

12410



СБОРНИКЪ
СТАТИСТИЧЕСКИХЪ СВѢДѢНИЙ
по
УФИМСКОЙ ГУБЕРНИИ.

Томъ III.

Мензелинскій уѣздъ.

Оцѣночно-статистические материалы по даннымъ мѣстныхъ изслѣдованій
1896 года.

ИЗДАНІЕ
Уфимской Губернской Земской Управы
подъ редакціей
С. Н. ВЕЛЕЦКАГО,
завѣдующаго статистическимъ отдѣленіемъ управы.

штна 3 р. 25 к.
съ пересыпкой.



УФА, паровая типо-литографія А. П. Зайкова, Александровская ул., соб. домъ.
1899 г.

ТРУДЫ СТАТИСТИЧЕСКАГО ОТДЕЛЕНИЯ УФИМСКОЙ ГУБЕРНСКОЙ ЗЕМСКОЙ УПРАВЫ.

1) Томъ I Сборника статистическихъ свѣдѣній по Уфимской губерніи—Уфимскій уѣздъ. Оцѣночно-статистические материалы по даннымъ мѣстныхъ изслѣдований 1895—96 годовъ. Изданіе Уфим. Губ. Зем. Управы подъ редакціей завѣд. статистич. отдѣл.—С. Н. Велецкаго. (Издание).

Содержаніе и сотрудники: ОТДѢЛЪ I. Глава I—Territorія: 1) Устройство поверхности и орошеніе—Д. А. Веденниковъ; 2) Геологический очеркъ—Б. Н. Фоссъ; 3) Почвенный очеркъ и почвенная карта—Д. А. Веденниковъ; 4) Климатический очеркъ—Г. А. Мельниковъ. Глава II. Населеніе и глава III. Землевладѣніе—Е. В. Пашковскій. Глава IV. Землепользованіе на правахъ аренды—Д. Н. Тяжельниковъ и П. И. Стрѣльниковъ. Глава V. Скотоводство—Л. К. Гахмайстеръ. ОТДѢЛЪ II. Глава I. Усадьба и глава II. Пашня—А. И. Кнізѣ; очеркъ урожайности сел.-хоз. растеній—И. Н. Новчикъ. Глава III. Сѣнокосы—В. Ф. Лодейниковъ. Глава IV. Выгоны—А. И. Костылевъ. Глава V. Лѣсь—Н. Е. Девятовъ. Глава VI. Цѣны на главнѣйшіе продукты земледѣлія—Д. Н. Тяжельниковъ. Глава VII. Цѣны на сел.-хоз. работы—П. И. Стрѣльниковъ. ОТДѢЛЪ III. Промышленныя заведенія и ОТДѢЛЪ IV. Торговыя заведенія—С. А. Корюшинъ. ОТДѢЛЪ V. Краткое описание волостей и населенныхъ пунктовъ въ нихъ—П. И. Стрѣльниковъ и М. М. Шоуръ.

2) Томъ II Сборника статистическихъ свѣдѣній по Уфимской губ.—Стерлитамакскій уѣздъ. Оцѣночно-статистические материалы по даннымъ мѣстныхъ изслѣдований 1895 и 1897 г.г. Изданіе Уфим. Губ. Зем. Управы подъ редакціей завѣд. статистич. отдѣл.—С. Н. Велецкаго. (Печатается).

Содержаніе и сотрудники: ОТДѢЛЪ I. Глава I—Territorія: 1) Устройство поверхности и орошеніе—Д. А. Веденниковъ; 2) Геологический очеркъ—Д. Н. Тяжельниковъ; 3) Почвенный очеркъ и почвенная карта **. Глава II. Населеніе **. Глава III. Землевладѣніе—Д. С. Ландо; очеркъ движенія земельной собственности и продажный цѣны на землю—Л. А. Вышенскій. Глава IV. Землепользованіе на правахъ аренды—Е. В. Пашковскій. Глава V. Скотоводство—Л. К. Гахмайстеръ. ОТДѢЛЪ II. Глава I. Усадьба и пашня—А. И. Кнізѣ. Глава II. Выгоны, пастбища и сѣнокосы—Е. Г. Фохтъ. Глава III. Лѣсь—К. Д. Дулласкій. Глава IV. Цѣны на главнѣйшіе сельско-хозяйственные продукты—Л. К. Гахмайстеръ. Глава V. Стоимость сельско-хозяйственныхъ работъ **. ОТДѢЛЪ III. Промышленныя заведенія **. ОТДѢЛЪ IV. Торговыя заведенія **. ОТДѢЛЪ V. Краткое описание волостей и населенныхъ пунктовъ въ нихъ **.

3) Томъ III Сборника статистическихъ свѣдѣній по Уфимской губерніи—Мензелинскій уѣздъ. Оцѣночно-статистические материалы по даннымъ мѣстныхъ изслѣдований 1896 года. Изданіе Уфим. Губ. Зем. Управы подъ редакціей завѣд. статистич. отдѣл.—С. Н. Велецкаго. (Издание).

Содержаніе и сотрудники: ОТДѢЛЪ I. Глава I—Territorія: 1) Устройство поверхности и орошеніе, 2) Геологический очеркъ и 3) Почвенный очеркъ—Д. Н. Тяжельниковъ. Глава II. Населеніе и глава III. Землевладѣніе А. Д. Цюрупа; очеркъ движенія земельной собственности, а также глава IV. Землепользованіе на правахъ аренды—М. П. Красильниковъ. Глава V. Скотоводство—П. И. Стрѣльниковъ. ОТДѢЛЪ II. Глава I. Усадьба и пашня—Н. Е. Девятовъ; очеркъ урожайности главнѣйшихъ хлѣбовъ—А. А. Бюомобскій. Глава II. Выгоны, пастбища и сѣнокосы—М. И. Красильниковъ. Глава III. Лѣсь—Г. С. Губе. Глава IV. Цѣны на сельско-хозяйственные продукты—А. Д. Цюрупа. Глава V. Цѣны на рабочія руки и стоимость производства сельско-хозяйственныхъ работъ—М. П. Красильниковъ. ОТДѢЛЪ III. Промышленныя заведенія и ОТДѢЛЪ IV. Торговыя заведенія—С. А. Корюшинъ. ОТДѢЛЪ V. Краткое описание волостей и населенныхъ пунктовъ въ нихъ **.

4) Томъ IV Сборника статистическихъ свѣдѣній по Уфимской губерніи—Белебеевскій уѣздъ. Оцѣночно-статистические материалы по даннымъ мѣстныхъ изслѣдований 1896 года. Изданіе Уфим. Губ. Зем. Управы подъ редакціей завѣд. статистич. отдѣл.—С. Н. Велецкаго. (Издание).

Содержаніе и сотрудники: ОТДѢЛЪ I. Глава I—Territorія: 1) Устройство поверхности и орошеніе—Д. А. Веденниковъ; 2) Геологический очеркъ—Г. А. Мельниковъ; 3) Почвенный очеркъ—Д. А. Веденниковъ. Глава II. Населеніе—Е. В. Пашковскій. Глава III. Землевладѣніе—Л. А. Вышенскій; очеркъ движенія земельной собственности—А. Д. Цюрупа. Глава IV. Землепользованіе на правахъ аренды—А. А. Лапушескій. Глава V. Скотоводство—В. Ф. Лодейниковъ. ОТДѢЛЪ II. Глава I. Усадьба и пашня—Н. Е. Девятовъ; очеркъ урожайности главнѣйшихъ хлѣбовъ—Д. А. Веденниковъ. Глава II. Выгоны, пастбища и сѣнокосы—В. Ф. Лодейниковъ и Е. Г. Фохтъ. Глава III. Лѣсь—И. А. Андріевскій. Глава IV. Цѣны на главнѣйшіе сельско-хозяйственные продукты и глава V. Стоимость сельско-хозяйственныхъ работъ—М. П. Красильниковъ. ОТДѢЛЪ III. Промышленныя заведенія и ОТДѢЛЪ IV. Торговыя заведенія—С. А. Корюшинъ. ОТДѢЛЪ V. Краткое описание волостей и населенныхъ пунктовъ въ нихъ **.

(См. слѣд. стр. обложки).



1990

СБОРНИКЪ СТАТИСТИЧЕСКИХЪ СВѢДѢНИЙ — ПО — УФИМСКОЙ ГУБЕРНИИ.

Томъ III.

Мензелинскій уѣздъ.

Оцѣночно-статистическіе матеріалы по даннымъ мѣстныхъ изслѣдованій
1896 года.

ИЗДАНІЕ
Уфимской Губернской Земской Управы
подъ редакціей
С. Н. ВЕЛЕЦКАГО,
завѣдующаго статистическимъ отдѣленіемъ управы.



УФА, паровая типо-литографія А. П. Зайкова, Александровская ул., соб. домъ.
1899 г.

Библиотека ГБОУ СССР



76997

Печатано съ разрѣшенія Г. Уфимскаго Губернатора.

ОГЛАВЛЕНИЕ.

Предисловие	СТРАН. VII—IX
-----------------------	------------------

ОТДЕЛЪ I.

ГЛ. I. Т е р р и т о р і я.

1. Устойство поверхности и зависимость почвъ и растительности отъ рельефа	1—25
2. Геологический очеркъ	26—33
3. Почвенный очеркъ	33—80
Таблицы къ почвенному очерку	81—105

ГЛ. II. Н а с е л е н і е.

Общая численность населенія и разселеніе его	106—119
Таблицы къ главѣ о населеніи	120—189

ГЛ. III. Землевладѣніе.

1. Составъ и характеръ землевладѣнія	140—144
2. Земли учрежденій	144—145
3. Земли надѣльныхъ крестьянъ	146—165
4. Земли товариществъ надѣльныхъ крестьянъ	166—170
5. Земли единоличныхъ частныхъ собственниковъ	170—174
Движеніе земельной собственности и продажныя цѣны на землю	175—210
Таблицы къ главѣ о землевладѣніи	211—303
Таблицы о движениі земельной собственности и о цѣнахъ на землю	304—354

ГЛ. IV. Землепользованіе на правахъ аренды.

1. Виды существующихъ въ уѣздахъ арендъ	355—367
2. Арендныя цѣны на пашню	376—385
3. Арендныя цѣны на сѣнокосныя угодья	388—390
4. Арендныя цѣны при съемкѣ участковъ со смѣшанными угодьями	390—392

ГЛ. V. Скотоводство.

Очеркъ состоянія скотоводства	393—412
Таблицы къ главѣ о скотоводствѣ	413—443

См. слѣд. стр.

ОТДѢЛЪ II.

Изслѣдованіе элементовъ для определенія доходности земельныхъ угодий.

ГЛ. I. Усадьба и пашня.

	СТРАН.
1. Усадьба	444—446
2. Пашня:	
1. Системы полеводства и сѣвообороты	447—451
2. Удобрение	451—453
3. Орудія обработки, посѣва и уборки хлѣбовъ	453—454
4. Культуры сельско-хозяйственныхъ растеній	454—461
5. Время, способы молотьбы и вѣянія хлѣбовъ (молотилки и вѣялки)	461—463
6. Урожайность главнѣйшихъ хлѣбовъ	463—475
Таблицы къ главѣ „усадьба и пашня“	476—497

ГЛ. II. Выгоны, пастбища и сѣнокосы.

1. Выгоны и пастбища	498—514
2. Сѣнокосы	515—545
Таблицы къ очерку „сѣнокосы“	546—572

ГЛ. III. Лѣсъ.

Общій очеркъ	573—580
1. Частновладѣльческіе крестьянскіе и башкирскіе лѣса	580—595
2. Казенные лѣса	585—602
Таблицы къ главѣ „лѣсъ“	603—654

ГЛ. IV. Цѣны на сельско-хозяйственные продукты.

Очеркъ цѣнъ на сельско-хозяйственные продукты	656—662
Таблицы къ очерку о цѣнахъ на сельско-хозяйственные продукты	663—677

ГЛ. V. Цѣны на рабочія руки и стоимость производства сельско-хозяйственныхъ работъ.

Общій очеркъ	678—694
Таблицы къ главѣ „цѣны на рабочія руки и стоимость сельско-хозяйственныхъ работъ“	695—706

ОТДѢЛЪ III.

Промышленные заведенія.

Очеркъ промышленныхъ заведеній	708—723
Таблицы о промышленныхъ заведеніяхъ	724—763

ОТДѢЛЪ IV.

Торговые заведенія.

Очеркъ торговыхъ заведеній	764—777
Приложенія къ таблицамъ по торговымъ заведеніямъ	777—779
Таблицы о торговыхъ заведеніяхъ	780—790

См. слѣд. стр.

ОТДѢЛЪ V.

ПРИЛОЖЕНИЯ.

Краткое описание волостей и населенных пунктовъ въ нихъ.

	СТРАН.
Поисевская	1—10
Акташевская	10—14
Ерсубайкинская	14—17
Амикеевская	17—22
Бетыкинская	22—27
Матвѣевская	27—32
Балтаевская	32—35
Бишинды-Останковская	35—39
Ирехтинская	39—44
Ахметевская	44—49
Сухаревская	49—52
Байсаровская	52—57
Альметьевмұллинская	57—62
Старо-Мазинская (Мензелинская)	62—65
Богодаровская	65—68
Старо-Мелькенская	68—71
Нуркеевская	71—77
Александро-Карамалинская	77—82
Шарыповская	87—92
Троицко-Юсупкинская	92—96
Заинская	96—100
Афонасовская	100—104
Языковская	105—108
Макарьевская	108—113
Мысово-Челнинская	113—116
Актанышевская	116—118
Токмакская	118—123
Ново-Спасская	123—127
Кузкеевская	127—135
Старо-Кашировская	135—140



Издаваемые материалы получены посредствомъ экспедиціонныхъ мѣстныхъ изслѣдований Мензелинского уѣзда, произведенныхъ въ оцѣночныхъ цѣляхъ въ теченіе мая и іюня мѣсяцевъ 1896 г., причемъ организація изслѣдований была основана на планѣ, подробно изложенномъ мною въ предисловіи къ I т. „Сборника статистическихъ свѣдѣній по Уфимской губ.“ (Уфимскій уѣздъ). При этомъ весь уѣздъ былъ разбитъ на 5 районовъ, въ каждый изъ которыхъ была назначена для производства изслѣдований осо-бая партія статистиковъ, подъ руководствомъ одного лица. Такимъ обра-зомъ изслѣдованія были произведены: 1) въ волостяхъ—Старо-Мазинской, Матвѣевской, Семіостровской, Поисевской, Байсаровской, Актаышевской и Старо-Мелькенской статистикомъ *Д. Н. Тяжельниковымъ*, совмѣстно съ 5 сотрудниками, изъ которыхъ только одинъ, *В. П. Благовѣщенскій*, принад-лежалъ къ постоянному составу отдѣленія, а остальные 4 принадлежали къ временнымъ сотрудникамъ, въ числѣ которыхъ были: 1 студентъ ка-занского университета и 1 студентъ казанского ветеринарного института, 1 студентъ ярославского юридического лицея и 1 съ среднимъ образова-ніемъ; 2) въ волостяхъ—Богодаровской, Иректинской, Александро-Карама-линской, Альметьевской, Нуркеевской, Языковской и Амикеевской—ста-тистиками *Е. В. Пашковскимъ* и замѣнившимъ его впослѣдствіи *И. А. Андріев-скимъ*, совмѣстно съ 7 сотрудниками, въ числѣ которыхъ изъ постоянного персонала отдѣленія былъ одинъ, *М. Ф. Кудряковъ*, и 6 временныхъ сотруд-никовъ, въ числѣ которыхъ были: 2 учителя городскихъ училищъ Уфимской губ. и 4 студента казанского университета; 3) въ волостяхъ—Кузкеевской, Ма-карьевской, Мысово-Челнинской, Биштанды-Останковской, Бетькинской, Ах-метевской, Афонасовской и Сухаревской—статистикомъ *Д. А. Ведерниковымъ*, совмѣстно съ 8 сотрудниками, изъ которыхъ четыре принадлежали къ по-стоянному составу отдѣленія: *П. И. Зобовъ*, *Я. Е. Акимовъ*, *И. В. Щепетовъ* и *И. Х. Андреевъ*, а 4 были изъ временныхъ сотрудниковъ, въ числѣ которыхъ были 1 сельскій учитель, 1 студентъ казанского ветеринарного института и 2 stu-дента казанского университета; 4) въ волостяхъ—Зайнской, Троицко-Юсуп-кинской, Акташевской, Ерсубайкинской, Ново-Спасской, Токмакской—партией *Н. Е. Девятова*, въ составъ которой входили изъ постоянныхъ сотрудниковъ

отдѣленія: *И. И. Остаховъ, В. В. Медвѣдевъ и П. П. Рыжковъ* (первое время) и 4 временныхъ сотрудника, въ числѣ которыхъ были: 1 городской и 2 сельскихъ учителя и 1 студентъ казанского ветеринарного института и 5) въ волостяхъ—Шарыповской, Старо-Кашировской и Балтаевской изслѣдованія произведены партіей подъ моимъ непосредственнымъ руководствомъ и при моемъ личномъ участіи, въ составѣ постоянныхъ сотрудниковъ: *Л. К. Гахмейстера, И. А. Фролова, Е. Г. Фохтъ, Д. А. Бѣлюнова* (первое время) и временнаго г. *Пономарева* (сельского учителя).

Общее руководство изслѣдованіями на мѣстахъ принадлежитъ мнѣ. Это былъ первый уѣздъ, въ которомъ мнѣ пришлось начать знакомство съ Уфимской губ. и поэтому я считалъ своимъ долгомъ посѣтить возможно больше мѣстностей его, принимая, по возможности, самое близкое и непосредственное участіе во всѣхъ работахъ на мѣстахъ и находясь въ живыхъ сношеніяхъ со всѣми остальными изслѣдователями и лицами, завѣдывавшими отдѣльными партіями. Въ виду этого я выбралъ для своей партіи такія волости, которая расположены среди другихъ волостей уѣзда такъ, что мнѣ было довольно удобно, руководя работами въ волостяхъ своего района, имѣть постоянные сношенія, посредствомъ разъездовъ, и съ лицами, работавшими въ другихъ районахъ, составлявшихъ сплошную территоріальную единицу, въ то время, какъ мой районъ состоять изъ трехъ волостей, находящихся въ различныхъ мѣстахъ уѣзда.

Программы, по которымъ производились изслѣдованія въ Мензелинскомъ уѣзде, тѣ-же, что были примѣнены при изслѣдованіи Белебеевскаго уѣзда (см. т. IV Сборника, стр. 1016—1048).

Отдѣльныя работы, входящія въ составъ настоящаго тома, выполнены слѣдующими сотрудниками: очерки—устройства поверхности, геологической и почвенный, а равно и почвенная карта—*Д. Н. Тяжельниковымъ*, причемъ анализы почвенныхъ образцовъ сдѣланы *Г. А. Мельниковымъ* въ лабораторіи казанского университета подъ руководствомъ профессора *В. И. Сорокина*, а въ составленіи почвенныхъ таблицъ и почвенной карты принималъ участіе, въ качествѣ счетчика и чертежника, *И. В. Щепетовъ*, выполнившій также географическую карту уѣзда, прилагаемую въ концѣ настоящаго сборника; главы о населеніи, землевладѣніи и цѣнахъ на сел.-хоз. продукты—*А. Д. Цюрупой*, за исключеніемъ, въ главѣ о землевладѣніи, очерка о движении земельной собственности, составленного *М. П. Красильниковымъ*, которымъ выполнена также глава о землепользованіи на правахъ аренды; о цѣнахъ на сельско-хозяйственные работы—*Е. В. Пашковскимъ*; о скотоводствѣ—*П. И. Стрѣльниковымъ*; объ усадьбѣ и пашнѣ—*Н. Е. Девя-*

тогъмъ, за исключениемъ очерка урожайности сельско-хозяйственныхъ рас-
тений, выполненного А. А. Боголюбскимъ; о выгонахъ—В. Ф. Лодейщиковымъ;
~~о стокахъ и промышленныхъ заведеніяхъ~~
о лѣсѣ—Г. С. Губе; о промышленныхъ и торговыхъ заведеніяхъ—С. А. Ко-
рюгинимъ; краткое описание волостей и селеній въ нихъ—разными сотруд-
никами. При этомъ, кромѣ перечисленныхъ сотрудниковъ, во всѣхъ счет-
ныхъ работахъ и вообще первоначальныхъ статистическихъ операціяхъ при
разработкѣ материаловъ, входящихъ въ настоящій томъ, принимали уча-
стие: П. И. Зобовъ, И. И. Остаховъ, Я. Е. Акимовъ, И. Х. Андреевъ, К. Я. Бѣль-
скій, М. А. Лызловъ, Л. А. Бергъ, С. А. Галанова, а также временные сотруд-
ники, которые не переименовываются здѣсь въ виду кратковременного ихъ
сотрудничества, которое въ силу этого не могло быть систематическимъ,
какъ остальныхъ, изъ числа постоянныхъ сотрудниковъ.

Общее руководство всѣми вообще работами и редакція въ окончатель-
номъ видѣ настоящаго Сборника принадлежать мнѣ.

С. Н. Велецкій.

Г. Уфа.

Апрѣль 1899 года.



О Т ДѣЛЪ I. Общія свѣдѣнія объ уѣздѣ.

ГЛАВА I.

ТЕРРИТОРИЯ.

1. Устройство поверхности и зависимость почвъ и растительности отъ рельефа.

Мензелинский уѣздъ находится между $54^{\circ}46,5'$ и $55^{\circ}55,5'$ сѣверной широты и между $21^{\circ}10'$ и $23^{\circ}56'$ восточной, отъ Пулкова, долготы, а городъ Мензелинскъ— $55^{\circ}43'$ сѣверной широты и $22^{\circ}52'$, отъ Пулкова, восточной долготы, на высотѣ 397 футовъ, т. е. около 57 саж. надъ уровнемъ моря.

По вычисленію Стрѣльбицкаго площадь уѣзда, вмѣстѣ съ внутренними водами, равняется 11,329,5 кв. вер., или 1.180,156,25 дес.

Данныя межевого отдѣла губернской земской управы, извлеченные изъ различнаго рода документовъ и согласованныя съ планами генерального и специального межеваній, опредѣляютъ площадь уѣзда въ 1.165,008,3 дес., т. е. менѣе вычисленной Стрѣльбицкимъ площади на 15,148 дес.

Статистическія изслѣдованія, произведенныя въ 1896 году, при общемъ количественномъ учетѣ земель придерживались данныхыхъ межевого отдѣла.

Мензелинский уѣздъ съ сѣвера окаймляется р. Камой, которая и служить пограничной линіей между Мензелинскимъ уѣздомъ и Елабужскимъ Вятской губерніи, вплоть до впаденія р. Бѣлой. Потомъ границей съ Бирскимъ уѣздомъ, Уфимской губерніи—служить р. Бѣлая, омывающая Мензелинский уѣздъ съ сѣверо-востока, до впаденія въ нее р. Сюнь, которая, пройдя въ сѣверо-восточномъ направленіи небольшое пространство, круто поворачиваетъ на западъ и служить восточной границей Мензелинского уѣзда, отдѣляющей его отъ Бирского, вплоть до деревни Тукай-Тамакъ. Здѣсь кончается граница съ Бирскимъ уѣздомъ и начинается съ Белебеевскимъ, причемъ, проходя небольшое пространство по р. Сюнь, между деревней Сангрань и Ново-Илекова граница между этими уѣздами отъ р. Сюнь поворачиваетъ на юго-западъ и идетъ ломаной линіей въ гористой и холмистой мѣстности, затѣмъ отъ пункта немного выше деревни Костеева по рѣчкѣ Шерашлѣ и потомъ по холмистой мѣстности слѣдуетъ на западъ, вплоть до

верховьевъ рѣчки Варажки, по которой идеть до впаденія ее въ р. Икъ, а потомъ по р. Икъ направляется сначала на югъ, а затѣмъ отъ этой рѣки на востокъ и, отдѣливши небольшимъ продолговатымъ четыреугольникомъ владѣнія деревни Смыловки и Ново-Смыловки, возвращается снова на западъ къ р. Ику; пройдя по этой рѣкѣ нѣкоторое пространство по направленію къ югу; возлѣ села Нагайбака граница съ Белебеевскимъ уѣзdomъ кончается и идетъ уже по направленію къ юго-западу на большомъ пространствѣ по неживымъ уроцищамъ, до деревни Тойметкиной, Ерсубайкинской волости, Мензелинского уѣзда, ограничивая Мензелинский уѣздъ отъ Бугульминского, Самарской губерніи; затѣмъ возлѣ деревни Тойметкиной граница уѣзда поворачиваеть на сѣверъ, пересѣкая р. Шешму, Кичуй, а потомъ рѣку Уратъму, и, идя отчасти по этимъ рѣкамъ, кончается у р. Камы и отдѣляетъ Мензелинский уѣздъ отъ Чистопольского, Казанской губерніи.

Рельефъ Мензелинского уѣзда въ главныхъ своихъ чертахъ опредѣляется положеніемъ отрога Общаго Сырта, направляющагося изъ юго-западной части Стерлитамакскаго и Белебеевскаго уѣзовъ и сѣверо-восточной части Бугульминскаго уѣзда и входящаго въ Мензелинский уѣздъ въ юго-западной его части. Войдя въ уѣздъ съ высшей абсолютной высотой вблизи верховьевъ рѣкъ—Менлы (Милли), Мензелы, Игиня, принадлежащихъ къ системѣ р. Ика и верховьевъ рѣкъ—Ирия и Лѣсного Зая—притоковъ р. Степного Зая—и служа водораздѣлами какъ главныхъ, такъ и второстепенныхъ рѣкъ и рѣчекъ въ Мензелинскомъ уѣзде, выше упомянутый отрогъ Общаго Сырта, съ нѣкоторыми перерывами, имѣеть тенденцію къ пониженію къ сѣверу, сѣверо-востоку и сѣверо-западу. Согласно этому и вся территорія Мензелинского уѣзда имѣеть уклонъ на сѣверъ и, вмѣстѣ съ симъ, съ одной стороны—на сѣверо-востокъ съ системой рѣкъ Ика и Сюнь, а съ другой стороны—на сѣверо-западъ съ системой рѣкъ Степного Зая и Шешмы. При этомъ первая часть, находящаяся къ сѣверо-востоку отъ отрога и содержащая около $\frac{2}{3}$ уѣзда, представляетъ изъ себя въ общемъ болѣе отлогую, болѣе ровную и съ меньшей абсолютной высотой мѣстность; а вторая—западная и сѣверо-западная—часть состоить изъ болѣе гористой и холмистой мѣстности, въ южной своей части достигающей до 120 саж. и болѣе надъ уровнемъ моря и постепенно поникающейся къ сѣверо-западу, по направленію къ р. Камѣ.

Помимо этого общаго состоянія рельефа та и другая часть раздѣляется на отдѣльныя водораздѣльныя гряды возвышеностей. И такъ какъ отъ абсолютной высоты положенія, направленія, фигуры и рельефа этихъ грядъ во многомъ зависѣть, какъ мы увидимъ впослѣдствіи, и почвенныя особенности мѣстности, и покрытие ихъ той или иной растительностью, и количество выпадающихъ атмосферныхъ осадковъ, и связанные съ ними урожаи хлѣбовъ, то мы, насколько позволяютъ намъ данные, постараемся описать подробно каждый водораздѣль. Мы не имѣемъ, однако, въ своемъ распоряженіи подробныхъ гипсо-метрическихъ измѣреній Мензелинского уѣзда. На имѣющейся же въ обращеніи гипсо-метрической картѣ 80-верстнаго масштаба западной части европейской Россіи генер. А. Тилло, помѣщена только западная часть уѣзда, а относительно восточной части уѣзда у насъ, къ сожалѣнію, не имѣется никакихъ гипсо-метрическихъ свѣдѣній. Но благодаря любезности старшаго геолога Спб. геологического комитета Ф. Н. Черны-

шева и проф. казанского университета А. В. Нечаева, мы располагаемъ копіями еще не изданныхъ ими геологическихъ картъ 10-верстного масштаба, относящихся къ Мензелинскому уѣзду. А такъ какъ мѣста съ наибольшей абсолютной высотой въ Мензелинскомъ уѣздѣ обыкновенно покрыты ярусомъ пестрыхъ мергелей, за которымъ слѣдуетъ песчаниковая толща (цехштайнъ) и нижняя красно-цвѣтная толща нижняго отдѣла пермской системы, нижележащія же мѣста бывають покрыты или каспійскими или другимъ постпліоценовыми отложеніями и, наконецъ, самая низкая занята новѣйшими рѣчными отложеніями, то, за неимѣніемъ другихъ данныхъ, мы будемъ руководствоваться при опредѣлении высотъ между прочимъ и этими пособіями. Руководствуясь отчасти этими данными, отчасти топографической картой генерального штаба въ 10—верстномъ масштабѣ, мы и постараемся сдѣлать описание рельефа водораздѣльныхъ грядъ.

Начнемъ съ юго-западнаго, сильно выдавшагося въ Бугульминскій и въ Чистопольскій уѣзды, въ видѣ клина, угла. Самый южный его конецъ, загороженный съ юга и юго-запада возвышенностью, составляетъ продолженіе чистопольского черноземного плато, занимающаго пространство возлѣ лѣваго берега р. Шешмы, окаймленнаго съ юга, юго-запада и запада лѣсными, съ болѣе свѣтлой окраской землями, составляющими подъемъ этого плато послѣ приволжской низменности, а съ сѣверо-запада и съ сѣвера это черноземное плато имѣеть предъ собой высокое, глубоко-коразчененное холмистое пространство по правому берегу р. Камы, въ Лайшевскомъ и Мамадышскомъ уѣздахъ также съ суглинистой почвой свѣтлой окраски и до сихъ поръ, во многихъ мѣстахъ, покрытой лѣсной растительностью. Съ сѣверо-востока и востока это черноземное плато за р. Шешмой, съ переходомъ рельефа въ гористый и холмистый, переходитъ снова въ лѣсныя, съ болѣе свѣтлой окраской почвы, покрытые лѣсами, находящими въ предѣлы Мензелинского уѣзда и расположенными по его западной границѣ.

Такое отношеніе почвъ къ рельефу и покрытию ихъ той или иной растительностью, чередованіе лѣсной растительности со степною, какъ увидимъ далѣе, замѣчается на всемъ протяженій Мензелинского уѣзда. Именно, мѣста съ болѣе или менѣе рѣзкими выступами, въ особенности въ сторону влажныхъ воздушныхъ теченій, какъ оказывается, чаще посѣщаются дождями, имѣютъ болѣе свѣтлый, приближающійся къ коштановому цвѣту почвы и всегда,—если не теперь, то прежде,—были покрыты лѣсами; чѣмъ выше мѣстность, тѣмъ больше она, обыкновенно, посѣщается дождями и тѣмъ болѣе оподзоливается ея почва. Объясняется это, по нашему мнѣнію, тѣмъ, что воздушныя теченія, встрѣчая на землѣ какое либо препятствіе, направляются въ верхніе, болѣе охлажденные слои атмосферы, продолжая, по инерціи, такое движеніе до тѣхъ поръ, пока находящіеся выше воздушные слои не вынудятъ ихъ принять другое направленіе. При охлажденіи, какъ известно, воздушныя теченія скорѣе доходятъ до точки насыщенія и разрѣшаются осадками, а потому мѣста, гдѣ теченія охлаждаются, начаще посѣщаются дождями. Но такъ какъ воздушныя теченія содержать въ себѣ известное опредѣленное количество абсолютной влаги, то теченія эти, освободившись въ болѣе или менѣе значительной степени отъ заключающейся въ нихъ влаги въ одномъ мѣстѣ, очевидно, не могутъ въ той же степени снабдить ею непосредственно слѣдующія мѣстности, и потому эти мѣста дѣлаются наиболѣе сухими, благодаря чему полу-

чаютъ большую способность накаплять сладкій гумусъ и дѣлаться черноземными. При пониженіи рельефа такой климатической сухости способствуетъ еще то обстоятельство, что воздушныя теченія, переходя въ исходящія, дѣлаются теплѣе и удаляются отъ точки насыщенія парами. Не можетъ также не способствовать процессу черноземообразованія и уклонъ мѣстности въ сторону сухихъ воздушныхъ теченій.

Принявши это во вниманіе, является въ достаточной мѣрѣ понятнымъ, почему на тѣхъ же самыхъ геологическихъ напластованіяхъ, даже на тѣхъ же самыхъ почвенныхъ субстратахъ и съ одинаковымъ положеніемъ мѣстностяхъ, встречаются почвы рѣзко отличающіяся другъ отъ друга какъ по содержанию гумуса, такъ и по другимъ своимъ свойствамъ. При дальнѣйшемъ разсмотрѣніи рельефныхъ и почвенныхъ особенностей и при сопоставленіи ихъ другъ съ другомъ, мы постараемся показать какія обстоятельства привели насъ къ такому предположенію и насколько оно приложимо къ объясненію встрѣчающихся явлений. Сдѣлавши это замѣчаніе, приступаемъ къ дальнѣйшему описанію рельефа.

Подвигаясь ближе къ лѣвому берегу р. Шешмы, мѣстность нѣсколько понижается, но все же оканчивается довольно крутымъ склономъ, обращеннымъ къ сѣверо-востоку, и почти до конца сохраняетъ черноземный характеръ. Такое явленіе вообще свойственно сухимъ склонамъ даже и въ томъ случаѣ, когда они бываютъ покрыты древесной растительностью. Оподзоленность и въ этихъ случаяхъ бываетъ выражена въ несравненно меньшей степени, чѣмъ въ склонахъ влажныхъ. Считаемъ нужнымъ оговориться, что сухимъ или влажнымъ склонамъ мы не приурочиваемъ какое либо опредѣленное направлѣніе по отношенію къ странамъ свѣта, хотя наиболѣе влажныя воздушныя теченія бываютъ здѣсь обыкновенно или юго-западныя, или западныя, или сѣверо-западныя, а сухie или юго-восточные, или восточные и сѣверо-восточные, но близость водныхъ вмѣстилищъ или иныхъ условій, связанныхъ съ приобрѣтеніемъ или потерей влаги воздушными теченіями, могутъ значительно видоизмѣнять это правило.

За рѣкой Шешмой начинается новый развилъ (отрогъ) вышесказанного отрога, составляющій водораздѣль между р. Шешмой и притокомъ ея Кичуемъ, предпославъ въ началѣ къ р. Шешмѣ развѣтвленіе въ видѣ небольшого, но высокаго мыска, составляющаго водораздѣль между р. Шешмой и небольшимъ притокомъ ея рѣчкой Бол.-Багряжкой.

Мѣстность, по мѣрѣ направлѣнія къ юго-востоку, все болѣе и болѣе повышается, достигая значительныхъ высотъ въ Бугульминскомъ уѣздѣ, въ томъ此刻ago, гдѣ р. Кичуй беретъ свое начало. За Кичуемъ начинается еще болѣе возвышенный и болѣе значительный водораздѣль между р. Шешмой и р. Степнымъ Заемъ съ ихъ притоками, увеличивающей свою высоту все въ томъ же юго-восточномъ направлѣніи и соединяющей съ тѣмъ же высокимъ, дающимъ начало р. Кичую—плато. Какъ р. Шешма, такъ и р. Кичуй, а равно всѣ ихъ мелкіе притоки протекаютъ здѣсь по очень узкимъ и глубокопрорѣзаннымъ долинамъ, имѣя очень возвышенные правые берега и болѣе отлогіе лѣвые, и образуютъ много кругыхъ склоновъ, придавая всей мѣстности гористый видъ. Воздушныя теченія, испытывая въ этихъ глубокихъ развилкахъ сильная возмущенія и получая отъ возвышеностей восходящіе токи, оставляютъ здѣсь довольно много атмосферныхъ осадковъ,

а потому склоны, обращенные къ влажнымъ воздушнымъ течениямъ—юго-западному, западному и съверо-западному, имѣютъ здѣсь болѣе оподзоленную и съ болѣе свѣтлымъ цвѣтомъ почву и гораздо болѣе значительное число различныхъ водныхъ источниковъ и притомъ гораздо болѣе многоводныхъ, по сравненію съ противуположными сухими, черноземными склонами.

Не особенно широкій, но довольно длинный и высокій водораздѣль между р. Степнымъ Заемъ и р. Шешмой съ ея правыми притоками, постепенно понижаясь къ рѣкѣ Камѣ, испытываетъ вліяніе тѣхъ же влажныхъ воздушныхъ теченій. Сторона его, обращенная къ юго-западу, является въ предѣлахъ Мензелинскаго уѣзда хотя и достаточно ровною, но нѣсколько оподзолленной, съ свѣтлымъ каштановымъ цвѣтомъ почвою, покрытою лѣсною растительностью, а съверо-восточная, съ нѣсколько степнымъ характеромъ, болѣе черноземною. Однако, по мѣрѣ пониженія мѣстности къ р. Камѣ и благодаря задержкѣ влаги юго-западныхъ и западныхъ воздушныхъ теченій высокими шешминско-апинскимъ и апинско-ураль-минскимъ водораздѣлами, черноземистость въ общемъ постепенно все болѣе и болѣе усиливается. Наиболѣе рѣзкая разница въ черноземистости того и другого склона замѣчается, какъ это и слѣдовало ожидать, въ болѣе возвышенномъ и въ болѣе удаленномъ отъ закамскаго гористаго лѣсного пространства въ южномъ концѣ водораздѣла, по направленію къ Бугульминскому уѣзду. Отъ р. Камы водораздѣль этотъ, подобно многимъ другимъ, соприкасающимся съ болѣе новыми геологическими образованіями—мѣстамъ, начинается песками, въ особенности со стороны наиболѣе отлогой и болѣе открытой, въ данномъ случаѣ, съвернымъ вѣтрамъ.

Около самаго берега пески эти являются болѣе крупноземистыми, скелетными и покрыты сосновымъ лѣсомъ, по мѣрѣ же удаленія отъ берега р. Камы, какъ отъ источника песчанныхъ отложенийъ и осажденія все болѣе и болѣе мелкихъ частицъ, песчаная почва принимаютъ все болѣе и болѣе мелкоземистый характеръ и окончательно переходятъ въ лесовидные суглинки.

Слѣдующее водораздѣльное пространство, представляющее главное направленіе отрога Общаго Сырта между р. Степнымъ Заемъ и правыми ея притоками, съ одной стороны, и р. Икомъ съ его лѣвыми притоками—съ другой, является не-сравненно обширнѣе вышеприведенныхъ водораздѣловъ. Обширный водораздѣль этотъ разчленяется на многочисленные отдельные, побочные водораздѣлы между первостепенными и второстепенными притоками вышесказанныхъ главныхъ рѣкъ. Побочные водораздѣлы, согласно склону мѣстности и направленію главныхъ рѣкъ, продолжаютъ сохранять: водораздѣлы р. Степного Зая—съверо-западное, а р. Ика—съверо-восточное направленія. Главное направленіе отрога, какъ сказано, слѣдя съ юго-востока на съверо-западъ, входитъ въ уѣздъ наиболѣе высокой своей частью въ мѣстности, гдѣ болѣе значительные притоки какъ правой стороны Степнаго Зая: р.р. Лѣсной Зай и Игня, такъ и лѣвые притоки р. Ика: Менза, Мензела и Игиня—берутъ свое начало. Войдя въ предѣлы уѣзда, отрогъ въ общемъ понижается, однако, дѣлаетъ это не равномѣрно.

Высшая точка отрога, придерживаясь ближе къ лѣвому берегу р. Мензелы, а потомъ лѣваго же берега р. Игиня и ихъ мелкихъ притоковъ, сдѣлавши на водораздѣлѣ р.р. Багряшки и Зыча съ ея притоками (Бастрыгъ, Бурда и Авланка) нѣкоторое углубленіе, болѣе значительное по направленію къ р. Степному Заю,

далѣе къ сѣверу снова поднимается, посыла одинъ довольно высокій отрожекъ къ западу, къ устью рѣки Степного Зая, а другой длинный, но нестоль высокій и не широкій, къ сѣверо-востоку, доходящій до устья р. Ика. Такъ, по крайней мѣрѣ, можно заключить, судя по направленію главной водораздѣльной линіи.

Первый отрожекъ на протяженіи около 30 верстъ, служа водораздѣломъ мелкихъ притоковъ р. Степного Зая: Алянь, Зыча и правыхъ притоковъ послѣдней: Бурды, Авлашки, Никошновки и проч., нѣсколько понижаясь, доходитъ почти до самой р. Степного Зая; второй же отрожекъ на всемъ своемъ 50-верстномъ протяженіи, служа водораздѣломъ лѣвыхъ мелкихъ притоковъ р. Камы и лѣвыхъ же притоковъ р. Игнія, а также лѣвыхъ мелкихъ притоковъ р. Ика, по мѣрѣ движенія къ этой послѣдней рѣкѣ, постепенно понижается и въ концѣ своего развѣтвляется на двѣ части: одна идетъ на востокъ къ устью р. Мензелы, а другая на сѣверо-западъ къ устью р. Ика, оканчиваясь песчаннымъ отлогимъ пространствомъ Боровецкой сосновой дачи. Кромѣ этихъ развѣтвленій, какъ сѣверо-восточный, такъ и западный отрожекъ, имѣютъ множество другихъ развѣтвленій, служащихъ водораздѣлами небольшихъ притоковъ лѣваго берега р. Камы и лѣваго берега р. Игнія. Изъ нихъ наиболѣе заслуживающіе вниманія для нашихъ цѣлей представляютъ значительно повышенный и выдавшійся къ сѣверу водораздѣль между рѣчкой Шильникой и притокомъ ея Калмашкой и Бескичинкой, а также возвышенный правый берегъ р. Челинки и другіе водораздѣлы мелкихъ притоковъ лѣваго берега р. Камы и праваго берега р. Зычи, глубоко прорѣзанные этими притоками и представляющими нерѣдко довольно значительные возвышенности. Изъ рельефныхъ особенностей прикамской мѣстности слѣдуетъ упомянуть о тѣхъ мѣстахъ, которыя вдаются болѣе или менѣе глубоко въ видѣ высокихъ мысовъ въ обширную Камскую долину, именно: мысъ Святого Ключа, мысъ с. Бетьковъ и Круглаго Поля; а также на батраковско-макарьевскую возвышенность и на Подгорно-Байлярско-Шляхетскій мысъ лѣваго берега р. Ика въ этомъ районѣ.

Теперь посмотримъ въ чѣмъ заключается влияніе воздушныхъ теченій на эту сѣверо-западную прикамскую часть уѣзда.

Первое значительное повышеніе юго-западная, западная и сѣверо-западная воздушная теченія, равно и сѣверная движущіяся по сравнительно низкой мѣстности лѣвой стороны р. Вятки, испытываютъ около праваго берега р. Степного Зая, по направленію къ дер. Алань. Благодаря осажденію здѣсь въ значительномъ количествѣ атмосферныхъ осадковъ, вся эта мѣстность, повидимому, съ очень давняго времени была покрыта лѣсами и почва, не сморя на большое пространство ровныхъ мѣсть, представляетъ изъ себя сѣрий или каштановый нѣсколько оподзоленный суглиноокъ. Къ селу Афанасову мѣстность понижается и содержаніе гумуса въ почвѣ увеличивается. Только у самаго берега Камы снова наметываются пески, а оттуда разносится въ восточномъ и юго-восточномъ направленіяхъ. Сортировка вѣтрами частицъ дѣлаетъ то, что почва по мѣрѣ удаленія отъ берега изъ крупноzemистой песчанной дѣлается все мелкоземистѣе и мелкоземистѣе, но все же на порядочное отъ берега пространство продолжаетъ сохранять свой супесчанный характеръ. Далѣе р. Кама дѣлаетъ крутой поворотъ на сѣверъ, огибая высокій мысъ Святого Ключа.

Нижнее воздушное теченіе, насыщенное въ значительной мѣрѣ водяными парами,

во время прохождения по водамъ р. Камы и озеръ какъ съ юго-запада, такъ и съверо-востока, принимаетъ здѣсь восходящее направление, вслѣдствіе чего и осаждается въ этой мѣстности много атмосферныхъ осадковъ. Мѣсто покрыто лѣсной растительностью и порядочно оподзоленной свѣтло-сѣрой почвой. Далѣе подобное же явленіе въ извѣстной мѣрѣ испытывается мысомъ села Бетьковъ и Круглаго Поля и съ тѣми же послѣдствіями.

Потомъ нижнее камское влажное воздушное теченіе встрѣчаетъ большую задержку въ рѣзкомъ измѣненіи рельефа въ Батраковско-Макарьевской возвышенности, близи устья Ика и опять съ тѣми же послѣдствіями. Подобную же задержку въ этомъ районѣ, совмѣстно съ общимъ крутымъ берегомъ лѣвой стороны р. Ика, оказываетъ Подгорно-Байлярско-Шляхетскій мысъ возлѣ г. Мензелинска и снова съ тѣмъ же результатомъ, именно: не смотря на совершенно ровный характеръ мѣстности, гдѣ ни какія смыки не могутъ имѣть мѣста, почва покрыта лѣсами и въ большей или меньшей степени оподзолена; а противуположный сухой уклонъ, иногда и гораздо болѣе покатый, какъ въ данномъ случаѣ къ рѣкѣ Мензелѣ, является всетаки черноземнымъ.

Мы сейчасъ имѣли въ виду только выступы съ болѣе или менѣе возвышеннымъ положеніемъ въ долинѣ р. Камы, причемъ нижнее камское воздушное теченіе, какъ сильно насыщенное парами, уже при небольшомъ сравнительно повышеніи достигаетъ точки насыщенія и разрѣшается осадками. Весьма наглядно это скаживается въ той части съверо-восточного отрожка, гдѣ онъ достигаетъ (около села Князева) елабужского тракта.

Слѣдуетъ сказать, что вообще отрожекъ этотъ, вмѣстѣ съ возвышенными выступами и въ опредѣленномъ соотношеніи съ ними, на большомъ протяженіи служитъ хорошей задержкой влажныхъ воздушныхъ теченій обширной камской долины и способствуетъ обильному выпаданію здѣсь атмосферныхъ осадковъ. Этотъ съверо-восточный, какъ и западный отрожекъ, почти на всемъ своемъ протяженіи былъ въ прежнее, еще не такъ давнее, время покрытъ лѣсами и въ болѣе или менѣе сильной степени оподзоленъ. Но особенно рѣзкимъ это оподзоливание является именно въ мѣстности около села Князева и Елизаветино. Здѣсь камское нижнее влажное воздушное теченіе, будучи направляемо съ СЗ и СВ долинами и возвышеностями р.р. Ижа и Тоймы и ея притоковъ Юрашки и Каринки, еще по ту сторону р. Камы, а еще болѣе водораздѣльными возвышеностями р. Шильники и ея притоковъ: Калмашки и Бескичики, имѣя передъ собой ровное мѣсто, открытое со стороны р. Камы, уже при незначительномъ сравнительно повышеніи рельефа разрѣшается обильными осадками, а потому эта мѣстность на большомъ протяженіи, когда она принимаетъ уже совершенно ровный характеръ, является сильно оподзоленной. Затѣмъ далѣе, сохрания тотъ же ровный характеръ, плато это по направлению къ д. Сентово почти сразу, съ весьма небольшимъ поясомъ переходного характера, покрывается тучнымъ черноземомъ съ явно степнымъ характеромъ. И здѣсь, какъ и въ другихъ случаяхъ, наблюдается въ здѣшней мѣстности то явленіе, что чѣмъ сильнѣе оподзоленность какой либо мѣстности, тѣмъ нерѣдко тучнѣе черноземъ противуположной сухой стороны и тѣмъ рѣзче вообще является переходъ. Князево-Елизаветинская мѣстность въ прежнее время сплошь была покрыта лѣсами. Но, не смотря на значительную

оголенность ея отъ лѣсовъ въ настоящее время, она и теперь еще въ весьма достаточной мѣрѣ посѣщается дождями. Даже въ нынѣшній 1898 годѣ, феноменально сухой, на ней, какъ и на другихъ при подобныхъ условіяхъ мѣстностяхъ, того же самаго Сырта получились очень недурные урожаи. Что виной тому не-подстилающая горная порода, доказывается уже тѣмъ, что мѣстности по направлению съ с. Останкову (Ново-Спасское тоже), значащіяся находящимися на тѣхъ же самыхъ породахъ, на той же равнинѣ и неподалеку отъ князево-елизаветинскаго пространства, рѣзко отличаются отъ нея въ климатическомъ и почвенномъ отношеніяхъ.

Воздушныя камскія теченія, лишившіяся на соотвѣтствующихъ мѣстахъ влаги на этомъ проходящемъ отъ устья р. Степного Зая до устья р. Ика Сырту, спускаясь въ относительно низкія пространства, все болѣе и болѣе удаляются отъ точки насыщенія и дѣлаются относительно суще, а потому на всемъ обширномъ пространствѣ, занимающемъ середину уѣзда, несмотря на встрѣчающіяся кой-гдѣ мѣста отъ дѣйствія влажныхъ воздушныхъ теченій покрытыхъ лѣсами и оподзоленными почвами, въ общемъ, мѣстность эта и прежде, до свода лѣсовъ, носила полустепной характеръ, а теперь послѣ уничтоженія лѣсовъ представляется совсѣмъ степною и весьма часто подвергается засухамъ.

Мы имѣли пока въ виду воздушныя теченія со стороны р. Камы. Теперь посмотримъ каково вліяніе воздушныхъ теченій другихъ направленій. Какъ уже было сказано выше, заинско-шешминскій водораздѣль, по мѣрѣ придвиженія къ р. Камѣ, является довольно черноземнымъ. Такой же черновемный характеръ продолжаетъ сохранять мѣстность и по правую сторону р. Степного Зая, у устья ея, за исключеніемъ вышеупомянутаго выступа, начинающагося по ту сторону с. Борка и д. Байгуловой, по направлению къ д. Алань. Мѣстность, гдѣ расположены дер. Сарсазъ-Бли и окружающія ее мѣста, имѣеть видъ отлогой лощины, обращенной къ юго-востоку, постепенно повышающейся въ восточную сторону. Воздушное теченіе со стороны р. Камы, отчасти освободившееся отъ влаги на высокихъ пунктахъ и отчасти, по причинамъ изложеннымъ выше, отъ спуска къ низу — къ берегу Степного Зая, дѣлается относительно суще. Но СЗ, З и ЮЗ теченія, благодаря отлогости повышенія, не испытываютъ рѣзкаго возмущенія, а потому эта мѣстность по отношенію къ окружающимъ ее съ трехъ сторонъ гористымъ мѣстамъ является все же менѣе оподзолленной, съ относительно большими содержаніемъ гумуса. Далѣе къ юго-востоку, а также со стороны праваго берега р. Степного Зая рельефъ повышается, дѣлаетъ значительные выступы, служащіе преградой влажнымъ воздушнымъ теченіямъ, а потому эти мѣста являются съ болѣе сильной лѣсной оподзоленностью. Потомъ на сцену является снова лощина, открытая къ р. Степному Заю, подобная сарсазъ-блинской, но въ значительно большихъ размѣрахъ, раздѣляющаяся на нѣсколько отдельныхъ долинъ по направлению къ р.р.: Зычи, Бурды, Авлашки съ ихъ мелкими притоками. Тогда воздушныя теченія снова дѣлаются сухими, а почвы черноземными, неизмѣнно слѣдя уменьшенію гумуса, большей лѣсной оподзоленности при выступахъ къ сторонѣ влажныхъ теченій и сохраненію черноземности къ сторонѣ сухихъ, въ особенности юго-восточныхъ. Выступы, обращенные къ сторонѣ сухихъ теченій, несмотря иногда на крутизну подъема, если на нихъ не могло повлиять влажное состояніе

окружающихъ мѣстъ, неизмѣнно остаются болѣе сухими, черноземистыми, хотя и бываютъ иногда покрыты древесной растительностью, очень часто степною кустарниковою или прямо степною травяною растительностью. Къ сторонѣ Багряшки мѣстность снова значительно повышается, снова являются на сцену влажные выступы и снова почва является оподзоленою и покрытою, еще такъ недавно, сплошь древесной растительностью. Потомъ опять за ней слѣдуетъ черноземистая лощина, по которой протекаютъ р. Лѣсной Заи нижнимъ своимъ теченіемъ и притокъ ея р. Багряшка. Затѣмъ далѣе, между р. Степнымъ Заемъ и Лѣснымъ Заемъ, происходитъ постепенное поднятіе мѣстности съ уклономъ на СЗ и СВ по направленію къ Лѣсному Заю и такимъ образомъ правый берегъ Степного Заи, обращенный къ ЮВ отъ д. Корчажки, начинаетъ все болѣе и болѣе возвышаться надъ остальной мѣстностью. Благодаря этому обстоятельству онъ, по мѣрѣ повышенія, служитъ все болѣе и болѣе задержкой влажныхъ воздушныхъ теченій, получаетъ все больше и больше осадковъ, все шире и шире покрывается лѣсной растительностью, сильнѣе и сильнѣе оподзоливается.

Мѣстамъ наиболѣе рѣзкаго измѣненія рельефа со стороны влажныхъ воздушныхъ теченій на всемъ протяженіи неизмѣнно соответствуетъ и большая оподзоленность, и, при другихъ равныхъ условіяхъ, шире захватывается мѣстность лѣсною площадью. Между притоками р. Лѣсного Заи наиболѣе рѣзкое измѣненіе претерпѣваетъ мѣстность на багряшско-налимскомъ водораздѣль и вся эта мѣстность около д.д. Натальевки, Софино, Киселевки и проч. сильно оподзолена, хотя значительная часть оподзоленности занимаетъ ровное мѣсто. Далѣе опять слѣдуетъ лощина съ болѣе черноземной полосой, а потомъ снова выступъ съ оподзоленной лѣсной почвой. Водораздѣль между р. Лѣснымъ Заемъ и притокомъ его р. Ирня, начиная отъ устья этой рѣки, на порядочное пространство представляется отлогимъ со склономъ на СВ, а потомъ по мѣрѣ движенія къ верховьямъ мѣстность все болѣе и болѣе принимаетъ видъ высокаго плато, кончающагося довольно крутымъ спускомъ къ р. Лѣсному Заю, по направленію къ ЮЗ и Ю. По мѣрѣ приближенія къ спуску почва теряетъ свой тучно-черноземный характеръ, переходя въ капитановый суглинокъ; еще въ недавнее время, на весьма значительномъ пространствѣ, она была покрыта сплошными лѣсами, нынѣ въ значительной степени истребленными.

Верховья рѣкъ Лѣсного Заи, Ирни, Игиня и лѣвыхъ притоковъ р. Мензелы: р. Кутемелики и р. Лещевки, занимаютъ самое высокое мѣсто не только въ этомъ районѣ, но и во всемъ уѣздѣ, представляя изъ себя значительной величины высокое плато, иногда съ глубокими долинами, перемежающимися высокими водораздѣлами, какъ верховьевъ самыхъ рѣкъ Мензелы и Лѣсного Заи, такъ и ихъ мелкихъ притоковъ въ этомъ мѣстѣ, равно и р. Мензелы. Вся эта нижняя часть уѣзда, представляя значительную, и во многихъ мѣстахъ, задержку влажнымъ воздушнымъ теченіямъ, также, еще въ недавнее сравнительно время, почти, сплошь была покрыта лѣсами, кое-гдѣ уцѣлевшими и до сихъ порь; смотря по степени оподзоленности, лѣса эти пропрастили или на капитановыхъ суглинкахъ, или на черноземовидныхъ (съ слабой степенью оподзоленности) почвахъ. Но и здѣсь имѣются долины, а также иногда и ровныя высокія мѣста, сравнительно удаленные отъ мѣстъ наибольшаго осажденія атмосферныхъ осадковъ, которыхъ

носить прямо степной характеръ, причемъ, какъ и слѣдовало ожидать, такого рода характеръ наиболѣе пріобрѣтается мѣстностями при понижениіи ихъ, въ особенности въ сторону сухихъ воздушныхъ теченій. Но какъ только рельефъ дѣлаетъ болѣе или менѣе значительный выступъ въ сторону влажныхъ воздушныхъ теченій, такъ тотчасъ же является предрасположеніе къ покрытию мѣстности лѣсной растительностью вмѣстѣ съ тѣмъ и почва въ большей или меньшей степени оподзоливается. Такъ, лѣвый берегъ р. Игнія, обращенный отъ наиболѣе высокихъ и покрытыхъ лѣсной растительностью мѣстъ отрога Общаго Сырта склономъ къ востоку, представляется во многомъ отношеніи степнымъ, въ особенности въ томъ его мѣстѣ, где отрогъ временно понижается, дѣляя сѣдообразное углубленіе расширяется лощиною р. Игнія и ея притоковъ. Но какъ только правый берегъ дѣлаетъ болѣе или менѣе значительный выступъ, обращенный къ западу, такъ тотчасъ же является древесная растительность и оподзоленность.

Совершенно тотъ же характеръ носить параллельная ей долина р. Мензелы, но только въ большомъ масштабѣ. Благодаря тому, что р. Мензела протекаетъ сначала по значительнымъ высотамъ и глубокимъ долинамъ, оба берега ея во многихъ мѣстахъ и на значительномъ разстояніи представляются довольно крутыми; однако же, правый, обращенный къ западу берегъ имѣеть болѣе крутой уклонъ и высокіе пункты его отстоятъ отъ берега на болѣе значительномъ разстояніи, чѣмъ въ долинѣ р. Игнія. Не доходя до дер. Сарсазъ-Такирменъ и Кутасазъ высокій, правый водораздѣлъ р. Мензелы, испытываетъ болѣе рѣзкое пониженіе и вся возвышенность дѣлаетъ крюкъ на востокъ, вслѣдствіе чего относительная высота праваго и лѣваго берега выравнивается и вся мѣстность на значительномъ пространствѣ принимаетъ видъ ровной, что тотчасъ же отражается на усиленіи степного характера мѣстности. Новое, болѣе рѣзкое повышеніе мѣстность испытываетъ уже отъ д. Ковзіякъ; отсюда наибольшее повышеніе направляется на д. Сакловъ-Башъ, потомъ снова подходить къ правому берегу р. Мензелы. Здѣсь болѣе рѣзко повышается мѣстность у д. Чувашскаго Корана и Ниж. Юшадовъ, образуя склонъ на западъ по направленію къ дер. Александровкѣ; затѣмъ идетъ болѣе ровное мѣсто съ постепеннымъ, однако, повышениемъ по направленію къ сѣверо-востоку. Около д. Мазина мѣстность испытываетъ значительное и рѣзкое повышеніе на востокъ и, повышаясь все болѣе и болѣе въ сѣверо-восточномъ направленіи, достигаетъ своей высшей точки уже за почтовымъ трактомъ по направленію къ д. Сарсазъ-Горъ, круто опускаясь къ западу къ г. Мензелинску и отлого къ востоку и юго-востоку по направленію къ лѣвому берегу рѣки Ика.

На всемъ этомъ протяженіи встрѣчаемъ такую же зависимость почвенныхъ особенностей отъ рельефа, какъ и въ разсмотрѣнныхъ уже мѣстностяхъ. Верховья р. Мензелы и верховья находящихся здѣсь ея притоковъ, имѣя въ пониженныхъ мѣстахъ долинъ довольно глубокій черноземъ степного характера, а въ иѣкоторомъ разстояніи отъ береговъ рѣкъ въ гористыхъ и холмистыхъ мѣстахъ почвы черноземовидныя или каштановыя, еще сравнительно недавно, были окружены лѣсами, отъ которыхъ теперь остались кой-какіе только жалкие остатки. Лѣса эти, начиная отъ верховьевъ почти вплоть до д. Нуркеева, тянулись длинной полосой по всему правому возвышеному, обращенному къ ЮЗ, З и СВ побережью,

по мѣрѣ повышенія выступа къ югу, все болѣе и болѣе расширяя свою площадь, но какъ только мѣстность начинаетъ склоняться къ ЮВ, В и СВ, такъ послѣ переходнаго пояса черноземовидныхъ почвъ тотчасъ же начинается степь. Степной же характеръ носить и пониженное мѣсто около Сарсазъ-Такирменъ и Кутасазъ; но какъ только начинается выступъ съ уклономъ въ сторону влажныхъ воздушныхъ теченій за рѣчкой Сакловкой, снова появляется древесная растительность съ соотвѣтствующей почвой. Потомъ опять, послѣ переходнаго пояса, слѣдуетъ степь вплоть до высокаго крутого лѣваго берега р. Ика между д. Нижнимъ Табыномъ и Богодаровкой, продолжая отсюда свое распространеніе далѣе на сѣверо-востокъ.

При этомъ мы снова встрѣчаемся съ тѣмъ же интереснымъ явленіемъ, что обращенный къ В только что упоминутый берегъ, несмотря на значительность выступа и крутизну, покрытъ стѣнными кустарниками и ковылемъ, и какъ только оканчивается крутой спускъ, такъ тотчасъ же начинается черноземная типичная степь, и по мѣрѣ того, какъ мѣстность все болѣе и болѣе понижается по направленію къ ЮВ, она все болѣе и болѣе принимаетъ типичный степной характеръ; это наблюдается по всему нижнему и среднему теченію р. Менлы (Милли) и лѣвому побережью р. Икъ въ южныхъ предѣлахъ уѣзда. За р. Менлой по правому побережью, по направленію къ ЮВ, мѣстность снова начинаетъ повышаться и какъ только она дѣлаетъ болѣе крутой подъемъ со склономъ къ СЗ и З, опять начинаются лѣса съ соотвѣтствующею почвою, послѣ которыхъ, при уклонѣ на ЮВ, снова начинается степь; потомъ опять новый подъемъ въ СЗ сторону и снова лѣсы съ буроватою почвой. Кромѣ того, мѣстность около р. Менлы (Милли) въ особенности по правому ея побережью, является часто грубоzemистой и скеленоизвестковой, а въ нѣкоторыхъ мѣстахъ супечесчаной и даже песчаной. Такова мѣстность юго-западнаго водораздѣла р. Ика и р. Мензелы. Какъ сказано выше, мѣстность за р. Сакловкой къ С испытываетъ снова повышеніе. До д. Чувашскаго Корана повышеніе едва замѣтно, но съ этого мѣста, придерживаясь праваго побережья р. Мензелы, начинается значительное повышеніе, имѣющее во многихъ мѣстахъ довольно крутой уклонъ въ сторону влажныхъ воздушныхъ теченій, и это тотчасъ же сказывается на сильной лѣсистости и оподзоленности этихъ склоновъ. Сначала лѣсной, обращенный на западъ выступъ идетъ около самаго праваго берега р. Мензелы, за нимъ слѣдуетъ мѣстность съ нѣсколько стѣннымъ характеромъ; за д. Топасевой, по правую сторону р. Обезьянки снова слѣдуетъ западный высокий лѣсной выступъ, за нимъ опять черноземная полустепная мѣстность, за ней слѣдуетъ еще гораздо болѣе высокая мѣстность съ уклономъ къ З и СЗ, и вся эта мѣстность на значительномъ пространствѣ является покрытою лѣсомъ, съ сѣрою оподзоленою почвою вплоть до устья р. Мензелы у д. Сарсазъ-Горъ. За такою почвою, залегающею иногда на совершенно ровной поверхности, слѣдуетъ поясъ черноземовидныхъ почвъ, по мѣрѣ пониженія мѣстности по направленію къ В, дѣлающихъ все черноземиѣ и черноземиѣ.

Вся эта высокая и гористая мѣстность, на геологической картѣ помѣченная покрытой ярусомъ пестрыхъ мергелей, съ южной стороны соприкасается съ пермскими цехштейномъ, а съ остальныхъ трехъ сторонъ окружена каспійскими отложеніями, на восточной и юго-восточной—болѣе отлогихъ сторонахъ—отложенія эти

начинаются песчанными и супесчанными почвами. Такимъ образомъ, отмѣченный переходъ не только каспийскихъ, но и вообще постиплоценовыхъ отложенийъ къ болѣе древнимъ системамъ наблюдается во многихъ мѣстахъ уѣзда. Подобного же рода песчанныя и супесчанныя почвы, иногда покрытыя сосновымъ лѣсомъ, замѣ чаются почти по всему правому берегу р. Ика до р. Мушуги и далѣе, а около дер. Табына заходятъ и на лѣвый берегъ и, какъ въ упомянутомъ случаѣ, служить отмѣткой перехода новѣйшихъ отложенийъ въ болѣе древнѣйшія. Вмѣстѣ съ тѣмъ песчанныя отложения обыкновенно составляютъ здѣсь нижній слой тѣхъ постиплоценовыхъ, въ родѣ каспийскихъ образованій, которыя известны подъ именемъ лесовидныхъ глинъ, а также отдѣльными прослойками, но менѣе крупноzemистаго свойства, замѣчаются и въ самыхъ толщахъ этихъ образованій.

Такая отмѣтка рубежа иного геологического образования крупноземистыми песчанными отложеніями сдѣлается совершенно понятной, если мы примемъ во вниманіе слѣдующее обстоятельство. Въ прибрежныхъ или, вообще, въ мелководныхъ мѣстахъ какого либо воднаго бассейна дѣйствиемъ волнъ постоянно вымываются и уносятся въ другія мѣста мелкоземистыя частицы, а остаются на мѣстѣ болѣе крупноземистыя. По мѣрѣ постепеннаго затопленія вышележащихъ мѣстъ, вслѣдствіе прибыли воды въ бассейнѣ, должно слѣдовать въ томъ же направленіи и вымываніе мелкоземистыхъ частицъ и отложеніе ихъ на глубжележащихъ мѣстахъ, на которыхъ дѣйствіе волнъ уже не распространяется. Съ прекращеніемъ прибыли воды, понятно, прекращалось и затопленіе бывшихъ прибрежныхъ крупноземистыхъ, перемытыхъ волнами частицъ; съ начавшейся же убылью снова возникалъ прерванный процессъ, но только въ обратномъ направленіи и оперировавший, обыкновенно, уже съ болѣе мелкоземистыми, чѣмъ прежде частицами. Обсохнувшія частицы бассейна, пока они, вслѣдствіе ли осолоненности или другихъ причинъ, не могли еще въ достаточной степени покрыться растительностью и образовать прочный дерновый слой, должны были подвергаться дѣйствію эоловыхъ процессовъ, разноситься и отлагаться въ другихъ мѣстахъ, осолоняя ихъ, а вмѣстѣ съ тѣмъ и видоизмѣняя, или, даже, вовсе прекращая на этихъ другихъ мѣстахъ растительность. Все это, конечно, должно было сильно видоизмѣнять и характеръ прежнихъ водныхъ поверхностныхъ отложенийъ и обнаженій; но тѣмъ не менѣе крупноземистыя песчанныя и супесчанныя обнаженія, вслѣдствіе ли спуска съ нихъ мелкихъ частицъ, при благопріятномъ для того положеніи мѣстности, вслѣдствіе ли большаго противостоянія эоловымъ процессамъ, или вслѣдствіе какихъ-либо другихъ причинъ, намъ не извѣстныхъ, въ немаломъ числѣ случаевъ остались на поверхности не покрытыми эоловыми наносами и отмѣчаютъ собою переходъ однихъ геологическихъ образованій къ другимъ, болѣе древнимъ или, по крайней мѣрѣ, признаваемыхъ за таковыя. Впрочемъ, песчанныя отложения въ нѣкоторыхъ случаяхъ могутъ составлять продуктъ яруса нестроцѣтной толщи.

За этими переходными песчанными и супесчанными почвами правый берегъ р. Ика начинаетъ все болѣе и болѣе повышаться и на вершинахъ правыхъ притоковъ р. Ика—р.р. Варяжки и Мушуги и лѣвыхъ притоковъ р. Сюнь—р.р. Кармалы, Сикязъ, Умировки и Шерашлы, достигаетъ весьма значительныхъ высотъ. При этомъ возвышенность эта, являясь правымъ берегомъ р. Мушуги, оканчивается уже около ея устья на правомъ берегу р. Ика. Будучи обращена въ сторону

влажныхъ воздушныхъ теченій и, находясьъ послѣ значительного пространства сравни-
тельно ровныхъ мѣстъ, возвышенность эта изобильно посыпается дождями; почти на
всемъ своемъ пространствѣ покрыта лѣсомъ и имѣть каштановую или свѣтло-
сѣрую мергелистную довольно оподзоленную почву. Почва эта къ востоку и съ-
веро-востоку, однако, все болѣе и болѣе переходитъ въ черноземную, а послѣ
крутоя и къ югу очень высокаго обрыва къ р. Кармалѣ, притока р. Сюнь—сразу
въ тучный черноземъ.

На геологической картѣ эта мѣстность въ высшихъ своихъ пунктахъ покрыта
ярусомъ пестрыхъ мергелей, съ трехъ сторонъ окружена каспійскими отложенія-
ми также съ переходнымъ супесчаннымъ поясомъ, какъ со стороны болѣе отлога-
го мѣста по направленію къ дер. Попсево, такъ и закаспійскими отложеніями
лѣваго берега р. Мушуги. При этомъ достойно вниманія, что лѣвобережная до-
лина р. Мушуги, несмотря на то, что покрыта тѣми же отложеніями, какъ и
мѣстность по ту сторону правобережной возвышенности, находится, однако, зна-
чительно ниже не только этихъ послѣднихъ отложеній, но даже лѣваго берега р.
Ика, покрытаго тѣми же отложеніями. Врядъ ли можно объяснить это явленіе
при допущеніи образованія отложеній изъ взмученныхъ водъ бывшаго каспійска-
го рукава, такъ какъ тогда мушугинская долина каспійскихъ отложенийъ, должна
быть, по крайней мѣрѣ, на одномъ уровне съ отложеніями лѣваго берега р.
Ика и такими же отложеніями правобережной мушугинской возвышенности, если,
конечно, не допустить маловѣроятное предположеніе, что за это время образова-
лась здѣсь горная складка, обусловившая поднятіе праваго берега р. Мушуги и
опусканіе лѣваго. Напротивъ, это легко объясняется, если допустить, что отло-
женія образовались по преимуществу путемъ наноса вѣтромъ со стороны камской
долины и что болѣе значительному наносу въ мушугинскую долину препятство-
вали, съ одной стороны, значительная возвышенность правобережья, а съ дру-
гой—теченіе р. Ика, уносящее отложенія. Тогда является понятной и отно-
сительная крупноземистость иксаго правобережья по направленію къ р. Менлѣ,
являющаяся какъ слѣдствіе недостаточнаго прикрытия мелкоземистыми час-
тицами крупноземистыхъ песчанныхъ отложенийъ иксаго правобережья, по направ-
ленію къ устью р. Менлы, а также относительная крупноземистость, а мѣстами
грубоскелетность, происходящая отъ тѣхъ же причинъ, менлинского правопо-
бережья. Всѣ эти мѣста, подвергаясь, такъ сказать, выдуванію и сдуванію защи-
щены отъ воздушныхъ мелкоземистыхъ наносовъ или возвышенностями, или тече-
ніемъ рѣкъ, уносящихъ упавшія въ нихъ легкія частицы.

Продолжаемъ дальнѣйшее описание рельефа. За возвышенностью праваго берега
р. Мушуги по направленію къ сѣверо-востоку, послѣ некоторой холмистости, мѣст-
ность принимаетъ болѣе или менѣе ровный видъ и испытываетъ пониженіе, что
снова придается ей степной или полустепной характеръ и послѣ переходнаго супес-
чанного пояса она покрывается тучами слоемъ чернозема. Такъ дѣло продолжается
по направленію, съ одной стороны, къ тому мѣсту, где она впадаетъ
въ р. Бѣлую, а съ другой—по р. Бѣлой къ тому мѣсту, где р. Икъ перемѣняетъ
своё теченіе съ сѣверо-востока на западъ. Зѣвы выступы въ сторону влажныхъ воз-
душныхъ теченій, въ особенности со стороны наиболѣшаго прохожденія ихъ по теченію
рѣкъ: Камы и Бѣлой, и на этой равнинѣ обыкновенно были покрыты лѣсной расти-

тельностью, кой-гдѣ сохранившуюся, хотя въ видѣ крайне-жалкихъ остатковъ, и до настоящаго еще времени.

Наиболѣе значительный выступъ и повышение эта мѣстность испытываетъ между р.р. Большой Шабызъ и Малый Шабызъ. Возвышенность эта, на геологической картѣ значащаяся покрытой ярусомъ пестрыхъ мергелей и на сѣверо-западномъ концѣ, за р. Шабызъ—пермскимъ краснымъ лежнемъ, со стороны юго-запада, запада и сѣверо-запада является сильно оподзоленною и еще недавно сплошь была покрыта лѣсами; со стороны же сѣвера и отчасти востока оказывается уже гораздо болѣе черноземной. Окруженная съ двухъ сторонъ каспійскими отложеніями, повышенность эта также отмѣчается супесчанными почвами. Особенно широкимъ поясомъ супесчанныя почвы охватываютъ западную часть возвышенности, оканчиваясь вблизи р. Бѣлой около д.д. Барсукова и Ямаловъ боровыми песками. На пространствѣ между р. Большой Шабызъ и тѣмъ мѣстомъ, гдѣ р. Икъ дѣлаетъ поворотъ на западъ, именно, около д. Уменеевої, за правымъ берегомъ р. Базеня (около ея устья) еще разъ мѣстность дѣлаетъ высокій выступъ со стороны влажныхъ воздушныхъ теченій и отъ этого выступа по направленію къ сѣверо-востоку на значительномъ пространствѣ является покрытой оподзоленною, вначалѣ суглинистою, а потомъ супесчаною—почвою.

По мѣрѣ приближенія къ д. Башкирскія-Суксы почвы эти переходятъ въ черноземныя и сливаются съ новѣйшими камско-бѣльскими поймами.

Обширная поемная камско-бѣльская долина, лежащая между каспійскими отложеніями и р. Камою, покрыта въ значительномъ большинствѣ случаевъ также черноземною почвою, кой-гдѣ перемежающеюся съ песчанными наносами. Но какъ только открывается болѣе или менѣе значительный выступъ со стороны влажныхъ воздушныхъ теченій, такъ тотчасъ же онъ съ окружающимъ его пространствомъ является болѣе или менѣе сильно оподзоленнымъ и покрытымъ, судя по свойству почвенного субстрата, или хвойными (почти исключительно сосновыми), или лиственными лѣсами. Послѣ такого выступа, съ сѣвера отъ д. Азибей къ югу до д. Уменеево, тянутся обширныя азибееvскія или бугинскія (по большему среди нихъ озеру, называемому Бугой) болота, переходящія въ икскія новѣйшія отложенія. Отложенія эти, находясь значительно ниже выступающаго передъ ними яруса пестрыхъ мергелей за р. Базеня около д. Уменеевої и слѣдующими далѣе каспійскими отложеніями, въ общемъ, много напоминаютъ мунгуринскую долину и врядъ ли разнятся съ нею по способу образования. Представляя довольно низкую долину и постепенно сливаясь съ каспійскими отложеніями, мѣсто это покрыто тучнымъ черноземомъ и, несмотря на непосредственно слѣдующія за ними бугинскія болота и множество водовмѣстилъ камско-бѣльской долины, которая должны бы, повидимому, нѣсколько увлажнять въ этомъ мѣстѣ икскію долину, тѣмъ не менѣе мѣсто около д.д. Бикбулово и Калмурзино, между рр. Базеня и Икомъ, весьма часто подвергается засухамъ и градобитію.

Заканчивая этимъ описание рельефа Мензелинского уѣзда, считаемъ не лишнимъ отмѣтить, что строгое соотвѣтствіе рельефныхъ особенностей, тѣмъ почвеннымъ даннымъ, которыя были добыты мѣстными изслѣдованіями, какъ равно и покрытиемъ той или иной растительностью наблюдается почти вездѣ на территории Мензелинского уѣзда. Именно, болѣе или менѣе рѣзкія выступы (а не склоны только)

со стороны влажныхъ воздушныхъ теченій, а также непосредственно слѣдующія за такими выступами пространства, независимо отъ того ровныя они, или холмистыя, обыкновенно бываютъ покрыты лѣсной растительностью и въ большей или меньшей степени оподзолены. Эти оподзоленные лѣсныя пространства при дальнѣйшемъ движениі въ противоположномъ направлениі или при понижениі мѣстности переходятъ въ черноземовидные полустепные, а иногда и прямо въ степные черноземы. Мы дали и вѣроятное, по нашему мнѣнію, объясненіе этому явлѣнію,— именно, что воздушныя теченія при встрѣчѣ преграды, переходя въ восходящія, имѣютъ болѣе благопріятныя условія для разрѣшенія осадками, а потому эти мѣста болѣе посѣщаются дождями, скорѣе выщелачиваются отъ вредныхъ для лѣсной растительности солей и скорѣе ею покрываются.

Поселившись на болѣе влажныхъ и наиболѣе дренированныхъ мѣстахъ, лѣсная растительность сама служить преградой воздушнымъ теченіямъ, а своимъ ростомъ дѣлаетъ выше ту преграду, на которой она поселилась и въ тоже время начинаетъ глубоко видоизмѣнять почву въ смыслѣ черноземоразрушенія и оподзоливания, и, будучи непосредственнымъ источникомъ какъ осажденія, такъ и сохраненія влаги, распространяется все далѣе и далѣе на степныя области; но и при сплошномъ покрытии ею большихъ пространствъ мѣста, откуда началось ея разселеніе, отмѣчаются наиболѣе сильной оподзоленностью, по сравненію съ болѣе молодыми черноземно-полустепными или, какъ ихъ называетъ академикъ Коржинскій, черноземовидными почвами, причемъ наиболѣе оподзоленные мѣста обыкновенно соответствуютъ выступамъ, обращеннымъ въ сторону влажныхъ воздушныхъ теченій.

Но какъ бы вѣроятно намъ самимъ не казалось такое объясненіе замѣчаемаго въ Мензелинскомъ уѣздѣ соотношенія почвъ и рельефа, мы прекрасно сознаемъ, что приведенныхъ нами данныхъ далеко недостаточно для утвержденія высказанныхъ нами соображеній. Прежде всего мы не можемъ привести въ защиту никакихъ научно поставленныхъ метеорологическихъ наблюденій. Даже относительно того, что въ свѣтлоземныхъ мѣстностяхъ выпадаетъ большее количество осадковъ, чѣмъ въ черноземныхъ, намъ извѣстно только одно указаніе В. В. Докучаева, въ статьѣ помѣщенной въ „С.-Петербургскихъ Вѣдомостяхъ“ 1898 года, № 332-й, „Къ вопросу о переоценкѣ земель европейской и азиатской Россіи“, гдѣ говорится, что сѣверная половина Нижегородской губерніи отличается отъ южной, не смотря на незначительное широтное протяженіе, болѣе низкою среднею температурою, большимъ количествомъ осадковъ, частыми туманами. По Вильду въ юго-восточной части губерніи осадковъ выпадаетъ въ среднемъ менѣе 50 сант. въ годъ, въ сѣверо-западной болѣе. По даннымъ дождемѣрнымъ станцій можно видѣть, что постепенное уменьшеніе количества атмосферныхъ осадковъ съ сѣверо-запада губерніи на юго-востокъ есть явленіе, вообще очень ясно выраженное, наблюданое не только изъ года въ годъ, но даже часто изъ мѣсяца въ мѣсяцъ (Н. А. Богословскій „О грунтовыхъ водахъ Нижегородской губ.“, стр. 3). Кромѣ того, уровень грунтовыхъ водъ, въ общемъ зависящій какъ отъ количества атмосферныхъ осадковъ, такъ и геологического строенія мѣстности, на юго-востокѣ губерніи, въ области развитія юрскихъ образованій, благодаря ихъ особенностямъ, обусловливается исключительно первымъ изъ указанныхъ факторовъ

и отличается значительно меньшою глубиною и чрезвычайно рѣзкими колебаніями. Такимъ образомъ, южная часть губерніи оказывается теплѣе и суще съверной, что сказывается и на урожаяхъ хлѣбовъ въ болѣе или менѣе засушливые годы (яркимъ и трагическимъ примѣромъ чего явился 1891 г.), особенно въ своемъ восточномъ углу—въ томъ районѣ, гдѣ, по даннымъ почвенной карты, распространенъ горовой черноземъ. Въ связи съ климатомъ (кромѣ многихъ другихъ причинъ, конечно) меняется и флора губерніи. Мѣсто черноземной растительности съ типичными степными формами, лиственными рощами и господствомъ сухихъ луговъ на югѣ и особенно юго-востокѣ занимаютъ при движениіи на съверъ другія разновидности, болѣе гидрофильныя, получаютъ преобладаніе торфяныхъ болота, кислые луга, хвойные лѣса“.

А. И. Воейковъ, въ своемъ классическомъ сочиненіи „Климаты земного шара“ относительно вліянія восходящихъ и нисходящихъ воздушныхъ теченій говоритъ, что „воздухъ, нисходя и нагреваясь, удаляется отъ точки насыщенія парами, а потому *нисходящее движение воздуха должно быть сухо*, все равно, происходитъ ли оно вдоль горныхъ склоновъ или въ свободномъ воздухѣ. При восходящемъ движениіи воздухъ, охлаждаясь, приближается къ точкѣ насыщенія парами, следовательно восходящее движение должно вообще увеличивать влажность воздуха“ (стр. 20). Что даже такое незначительное, сравнительно, препятствіе воздушному теченію, какъ лѣсъ, заставляетъ уже воздухъ подниматься и надѣлять эти мѣста большимъ количествомъ осадковъ и что послѣдняго рода обстоятельство непремѣнно имѣеть мѣсто,—видно уже изъ того, что *увеличеніе количества осадковъ въ лѣсной площади происходитъ не только лѣтомъ и осенью, но и зимой, и притомъ зимняя разница въ пользу увеличенія несравненно больше, чѣмъ лѣтомъ, уступая только осенней, какъ это и доказано прямыми наблюденіями въ окрестностяхъ Нанси во Франціи* (стр. 319 „Кл. земн. шара“, А. И. Воейковъ).

Докторъ Хамбергъ въ книгѣ „Вліяніе лѣсовъ на климатъ Швеціи“ говоритъ: „тамъ гдѣ вѣтры, приносящіе влагу, остановились (?) (останавливались—какъ доказываетъ дальнѣйшій смыслъ словъ) въ своемъ движениіи, или *лишились влаги въ пути лѣтомъ въ этихъ странахъ*,—какъ и при антициклоническомъ атмосферномъ давленіи, заставляющемъ сухой воздухъ спускаться внизъ изъ верхнихъ слоевъ атмосферы,—воздухъ бываетъ очень сухъ сравнительно съ его температурою, т. е. его водяной паръ не стущается достаточно ни въ дождь, ни въ росу обыкновенными процессами охлажденія, каковы разрѣженіе во время движенія вверхъ воздушного теченія, ночное лучеиспускание и т. д. „Горные цѣпи и круто спускающіеся покатости плоскогорій составляютъ главныя преграды, препятствующія движению морскаго воздуха. Онъ стущаются, какъ известно, влагу воздуха на склонахъ, обращенныхъ къ вѣтру. Зачастую находять пустыни на склонахъ горъ, защищенныхъ отъ вѣтра, также какъ и на вершинахъ плоскогорій. По этимъ причинамъ бассейнъ р. Амазонки, открытый пассатнымъ вѣтрамъ, представляетъ область самую сырью на земномъ шарѣ, тогда какъ пустыни на плоскогоріи центральной Азіи относятся къ числу самыхъ сухихъ“. („Вліян. лѣс. на клим. Швеціи“, изслѣдов. д-ра Хамберга, изд. Д. Квитка, стр. 124).

Умалая или даже почти сводя до минимума вліяніе лѣсовъ на влажность кли-

мата въ своей странѣ, т. е. въ Швеціи, (и кажется, совершенно напрасно), д-ръ Хамбергъ аттестуеть свой гористый полуостровъ, окруженный съ трехъ сторонъ морями, какъ полуостровъ съ дождливой и чрезвычайно измѣнчивой погодой (стр. 206); затѣмъ, въ другомъ мѣстѣ при доказательствѣ о тѣсной и почти постоянной связи температуры и влажности своей страны, говорить; „что отвѣта на этотъ вопросъ нужно искать въ безпрестанномъ измѣненіи вѣтровъ и погоды, въ безпрестанныхъ пертурбацияхъ атмосферы, для которыхъ наша страна (Швеція) служитъ, такъ сказать, постояннымъ театромъ дѣйствій и которая не позволяютъ образованію значительныхъ отклоненій во влажности воздуха, кромѣ тѣхъ, которыя неизбѣжно происходятъ отъ широты и положенія надъ уровнемъ моря“ (стр. 144).

Подобная же пертурбациіи испытываетъ атмосфера и у насъ въ гористой и холмистой мѣстности, но, конечно, съ тѣми результатами, какие вообще возможны въ нашемъ континентальномъ климатѣ, напоминающемъ собою Швецію только въ продолжительную пасмурную погоду. На ровныхъ же мѣстахъ, гдѣ атмосфера не испытываетъ пертурбаций, какъ на приведенномъ Хамбергомъ для примѣра островѣ Готландѣ, не смотря на влажный морской климатъ, условій для осадковъ представляется въ значительно меньшей степени и эти мѣста терпятъ отъ засухъ. „Быть можетъ не безъ основанія жалуются, говоритъ Хамбергъ, что засуха сдѣлалась болѣе жестокою на этомъ островѣ съ тѣхъ поръ, какъ послѣдній сталъ мѣстомъ значительного истребленія лѣсовъ“ (стр. 213). И понятно, лѣса представляли препятствія воздушнымъ теченіямъ, защищали почву отъ изсушенія вѣтрами, а также вслѣдствіе испытываемыхъ между открытыми мѣстами и лѣсными пространствами возмущеній, воздушные теченія чаще разрѣшались осадками—съ уничтоженіемъ же лѣсовъ, уничтожались и эти условія.

Примѣровъ въ большемъ масштабѣ, гдѣ послѣ условій благопріятныхъ для выпаденія атмосферныхъ осадковъ въ гористыхъ, холмистыхъ и лѣсистыхъ мѣстностяхъ, съ свѣтлоземной оподзоленной почвой, съ выравниваніемъ мѣстности, наступаютъ почвы съ тучнымъ черноземомъ, и притомъ на разнообразныхъ почвенныхъ субстратахъ и геологическихъ породахъ, въ Пріураліи, по всемъ вѣроятіямъ, весьма не мало. Но самый разительный, извѣстный намъ примѣръ, представляется, быть можетъ, тотъ случай, когда послѣ возвышеностей Воробынскихъ горъ, Ажигардана и хребта Карагату, покрытыхъ пермокарбономъ и девонскими отложеніями, въ Булекей-Кудейской и Урмань-Кудейской, лѣсистыхъ, съ весьма влажнымъ климатомъ—волостяхъ, Уфимского уѣзда, съ сильно оподзоленной свѣтлоземной почвой, наступаетъ довольно рѣзкій переходъ изъ свѣтлоземныхъ въ черноземные почвы, какъ только мѣстность отъ Ерала на г. Златоустъ принимаетъ видъ болѣе ровнаго, слегка волнистаго, съ довольно сухимъ климатомъ, плоскогорья. Переходъ въ довольно тучные черноземы являются при томъ, здесь какъ на мелкоземистыхъ, такъ и на болѣе грубоземистыхъ образованіяхъ, при постепенномъ повышеніи мѣстности по направлению къ Уральскому хребту. Болѣе или менѣе рѣзкія возвышенности этого хребта, обращенные въ сторону влажныхъ воздушныхъ теченій, съверо-запада, запада и юго-запада, какъ извѣстно, обильно посыпаются атмосферными осадками; по ту же сторону Урала, въ Міасѣ и проч., климатъ дѣлается не-

сравненно суще и къ Челябинску, и Шадринску тянется пространство черноземныхъ почвъ.

Это бесспорные факты, такъ сказать, въ крупномъ масштабѣ, относительно возвышеностей съ весьма значительной абсолютной высотой, настоящихъ горъ. Но допустимо-ли подобное же влияние на атмосферныя теченія мелкихъ возвышеностей, холмовъ и крутыхъ выступовъ? Научно поставленныхъ, съ точными измѣреніями наблюдений относительно этого предмета въ краѣ, намъ неизвѣстно. Но, уже *a priori* можно было думать, что явленіе въ этомъ случаѣ, какъ зависящее отъ общихъ свойствъ и состоянія какихъ бы-то ни было воздушныхъ теченій, не можетъ разниться по существу, а лишь только по размѣру проявленій. Обывательскій опытъ, какъ и во многихъ другихъ случаяхъ, въ особенности въ такихъ, существенно важныхъ для сельскаго обывателя, предметахъ, какъ погода, кажется, опередилъ и здѣсь выводы, основанные на точномъ измѣреніи, и которыхъ, сказать къ слову, намъ доведется, быть можетъ, ждать еще очень долго.

Въ различныхъ мѣстностяхъ Уфимской губерніи, и при томъ въ огромномъ большинствѣ въ такихъ мѣстностяхъ, гдѣ о настоящихъ горахъ не имѣютъ и понятія, весьма распространено убѣжденіе, что „дождь любитьходить по лѣсамъ да по горамъ“, при чемъ разумѣются подъ горами именно болѣе или менѣе высокіе выступы. Почти двадцати-лѣтнія наблюденія наши въ краѣ, въ особенности въ Мензелинскомъ уѣздѣ въ засушливые 1891 и 1898 года, когда, вслѣдствіе обостренности условій, это замѣчалось съ особенною наглядностью, привели насъ къ выводу, что убѣжденіе сельскихъ обывателей дѣйствительно имѣетъ основаніе. Такія мѣста, гдѣ воздушныя теченія достигаютъ наивысшей точки насыщенія и разрѣшаются особенно обильными осадками и откуда чаще всего посѣщаются дожди, такія мѣста, называемые здѣсь мокрыми углами, представляютъ именно мѣстности съ высокими выступами, покрытыя обыкновенно древесной растительностью. За то имѣются другія мѣстности, находящіяся иногда рядомъ съ дождливыми, которыя, въ особенности въ засушливые годы, упорно обходятся дождями, „а если дождь, такъ съ градомъ“, какъ съ величайшей досадой выражался, и не безъ основанія, намъ одинъ обыватель изъ дер. Колесникова. Съ подобнымъ характеромъ мѣстности по преимуществу представляютъ изъ себя долины или вообще мѣста съ пониженнымъ рельефомъ и тучною черноземною почвою.

Ни на минуту не нужно упускать изъ вида, что количество *абсолютной* влаги въ воздушныхъ теченіяхъ въ данное время и при данныхъ условіяхъ, величина строго опредѣленная и разъ воздушное теченіе лишится ея въ одномъ мѣстѣ, въ видѣ-ли дождя, росы, тумана и т. п. около какихъ либо болѣе охлажденныхъ предметовъ и пространствъ, то, вслучаѣ невозможности пополнить потерянную въ видѣ осадковъ влагу при новомъ слѣдованіи, воздушное теченіе будетъ содержать меньшее количество абсолютной влаги и, при прочихъ равныхъ условіяхъ, будетъ относительно суще. „Области, покрытыя озерами, болотами и сырья почва подъ лѣсомъ, говоритъ Хамбергъ, имѣютъ даже въ среднемъ меньшую абсолютную влажность, чѣмъ обширныя равнины, лежащія на нѣсколько десятковъ метровъ ниже“, (стр. 208). И понятно, служа охладителями и конденсаторами соприкасающихся съ ними воздушныхъ теченій, эти съ болѣе низкой температурой

мѣста, при известныхъ условіяхъ могутъ постоянно переводить воздушную влагу въ капельно-жидкое состояніе, не восполняя ее въ достаточной мѣрѣ своими испареніями.

Но въ такомъ случаѣ воздушное теченіе при небольшихъ пространствахъ между мѣстностями съ рѣзко выраженнымъ рельефомъ, лишившись влаги въ одномъ мѣстѣ и не приобрѣти ея вновь на своемъ пути, можетъ не разрѣшиться осадками при слѣдующемъ, встрѣченномъ на пути, препятствіи, и притомъ результатъ этотъ будетъ тѣмъ возможнѣе, чѣмъ больше выпало осадковъ въ предыдущихъ мѣстностяхъ. Тогда и рѣзкие выступы, направленные въ сторону, изъ которой при другихъ условіяхъ можно-бы ожидать влажныхъ воздушныхъ теченій, могутъ быть *относительно сухими*, или доставлять влаги больше, именно на столько, чтобы вызвать болѣе сильную травяную растительность и тѣмъ скорѣе способствовать черноземо-образованію, чѣмъ черноземо-разрушенію. Весьма вѣроятно, что все это въ дѣйствительности и имѣть мѣсто. Сравнительно весьма малая оподзоленность праваго, высокаго берега р. Игиня, возможно, обязана именно этому обстоятельству. Но какъ бы ни умалялась роль достаточно крутаго и высокаго выступа, въ смыслѣ благопріятствующемъ разрѣшению осадками, другими факторами, она все таки не можетъ не проявлять своего вліянія на выпаденіе здѣсь *относительно* въ большемъ количествѣ осадковъ, а это не можетъ не повлиять во многихъ случаяхъ на выпѣлачиваніе изъ почвы, признаваемаго для огромнаго большинства древесной растительности вреднымъ излишка известковыхъ и другихъ солей и на подготовку, такимъ образомъ, въ известныхъ случаяхъ, мѣстности для покрытія лѣсами, такъ сильно вліяющими, затѣмъ, на черноземо-разрушеніе, на оподзоливание почвы.

Процессъ накопленія въ почвѣ гумуса и образованіе нормального сухопутнаго чернозема, какъ известно, связывается болѣе непосредственно съ почвенною сухостью. Возможно, что процессу черноземо-образованія въ этомъ случаѣ благопріятствуетъ и произрастаніе на такихъ сухихъ почвахъ растеній съ сильно развитой корневой системой, отжившая части которой способны доставлять болѣе обильный матеріалъ для образования гумуса, чѣмъ болѣе гидрофильтральныя, съ небольшимъ количествомъ корней, растенія. Но такъ или иначе, нельзя не признать, что почвенная сухость, при известныхъ условіяхъ, можетъ явиться и при сравнительно достаточномъ количествѣ осадковъ. Такъ огромную а, при известныхъ условіяхъ и первенствующую роль въ почвенной сухости играетъ подверженность мѣстности дѣйствию вѣтровъ. Почвы на мѣстахъ ровныхъ или съ отлогими скатами, не защищенныхъ отъ вѣтровъ, въ особенности суховѣйныхъ, ни рельефомъ, ни древесной растительностью, при прочихъ равныхъ условіяхъ должны, конечно, гораздо скорѣе терять влагу, полученную отъ осадковъ, просыхать и, въ известныхъ случаяхъ, накоплять въ себѣ сладкій гумусъ, чѣмъ на мѣстахъ защищенныхъ.

Кромѣ того, весьма замѣтную роль въ способности производить органическое вещество, удерживать, или пропускать влагу, просыхать на ту, или иную глубину, накоплять, или терять гумусъ, играетъ самъ почвенный субстратъ. Не зависятъ ли вышеизложенные мною явленія—чередованія сильно черноземныхъ мѣстъ съ болѣе или менѣе оподзоленными—именно отъ различія въ почвенныхъ субстратахъ, или отъ древнихъ коренныхъ геологическихъ породъ, на которыхъ эти субстраты

расположены, или отъ смызовъ и намывовъ—при денудирующихъ процессахъ, или отъ нанасовъ и выдуванія при эоловыхъ?

Въ самомъ дѣлѣ, въ весьма значительномъ числѣ случаевъ черноземные почвы въ долинахъ и равнинахъ подстилаетъ здѣсь или лессъ, или лессовидный суглинокъ постепенно-затяжныхъ образованій, довольно мелкоземистый, часто пористый и вслѣдствіе своей сильной капиллярности способный просыхать на значительную глубину и по одному уже тому способный также накоплять въ себѣ, предпочитительно передъ другими, болѣе грубоземистыми субстратами, сладкий гумусъ. Водоиздѣльная же гряды и крутые выступы, въ весьма значительномъ числѣ случаевъ, состоятъ изъ красного или бурого цвѣта суглинка, сверху съ нѣсколько большимъ количествомъ песка, иногда даже довольно песчанимъ, съ вязкою, болѣе плотною, чѣмъ почвенный слой, водоупорною подпочвою; подстилающими коренными древними породами ихъ значатся или толща яруса пестрыхъ мергелей, или пермская песчаниковая толща.

Возможное дѣло, что послѣ болѣе тщательного изслѣдованія, нѣкоторыя приводимые здѣсь случаи чередованія черноземныхъ почвъ съ почвами въ большей или меньшей степени оподзоленными, могутъ быть отнесены именно къ различію почвенного субстрата, или къ смыву, или намыву, весьма часто, несомнѣнно, имѣющихъ мѣсто въ дѣйствительности. Но случаи образованія тучного чернозема на ровныхъ плато или на отлогихъ скатахъ, на мергелистыхъ и иныхъ субстратахъ не только одинакового съ субстратами оподзоленныхъ почвъ петрографического состава, но и подстилаемыхъ породами одинакового геологического возраста, при томъ въ мѣстахъ, находящихся иногда неподалеку или, даже бокъ—о бокъ, только при иныхъ рельефныхъ и климатическихъ условіяхъ—такъ многочисленны и общеизвѣстны, а произрастаніе древесной растительности, служащей и защитой мѣстности отъ вѣтровъ, такъ непосредственно связаны именно съ количествомъ почвенной влаги, могущей, между прочемъ, освободить почву и отъ вреднаго для древесной растительности излишка солей, что намъ неизбѣжно доводится допустить доминирующее значение въ черноземо-образованіи и черноземо-разрушеніи именно климатическимъ факторамъ. Кромѣ приведенного уже факта образованія на различныхъ геологическихъ породахъ и почвенныхъ субстратахъ тучныхъ черноземовъ въ направленіи отъ Ерала къ г. Златоусту, мы много встрѣтили доказательствъ защищаемому положенію, при почвенномъ описаніи уѣзда. Тамъ же будуть приведены примѣры того, какъ часто при разнообразныхъ почвенныхъ субстратахъ, при разнообразномъ петрографическомъ составѣ, находящемся иногда на одномъ и томъ же водораздѣльномъ уаль, или сырту, но при одинаковыхъ рельефныхъ и климатическихъ условіяхъ, получается весьма сходная оподзоленность. Кромѣ того, необходимо принять во вниманіе и то обстоятельство, что петрографический составъ почвенного субстрата оподзоленныхъ мѣстностей, ихъ красный или бурый цвѣтъ, болѣе плотная и вязкая водонепроницаемая подпочва, въ весьма во многихъ случаяхъ, является, повидимому, результатомъ элювіальныхъ процессовъ и оподзоливания, возникшихъ впослѣдствіи, главнѣйшимъ образомъ, подъ вліяніемъ той же древесной растительности.

Весьма не рѣдко замѣчается, что подъ плотной, вязкой, красной или бурой подпочвой оподзоленныхъ почвъ лежитъ болѣе рыхлый субстратъ, во многомъ напо-

минающей собою лесовидный суглинокъ, на которомъ расположены рядомъ находящіяся черноземныя почвы. Возможно, даже весьма вѣроятно, что теперь оподзоленные почвы, ранѣе, до прикрытия древесной растительностью, имѣли видъ горовыхъ черноземовъ, словомъ, это теперь деградированные суглиники или глины, иногда сохранившіе въ нижнихъ частяхъ субстрата и черноземные подтеки.

Признавая въ некоторыхъ случаяхъ вполнѣ допустимъ образованіе болѣе светлоземныхъ почвъ, вслѣдствіе смывовъ или выдуванія, мы тѣмъ не менѣе не можемъ не указать на то обстоятельство, что часто при такомъ же точно уклонѣ и субстратѣ, но расположенному по другую сторону того же самаго водораздѣла, именно, въ сторону сухихъ воздушныхъ теченій, лежать гораздо болѣе черноземные почвы, покрытыя степною травяною или кустарниковою растительностью, чему мы приводили выше и примѣры, какъ равно и тому, что во многихъ случаяхъ оподзоливаніе происходитъ при условіяхъ, когда ни о какихъ смывахъ и намывахъ не можетъ быть и рѣчи.—Часто это ровныя, слегка волнистыя плато, на которыхъ обыкновенно развиваются типичные горовые черноземы.

Нельзя упускать изъ вида здѣсь и то соображеніе, что при покрытии растительностью, въ особенности древесною, иногда при значительной толщинѣ растительного войлока, смывы даже довольно крутыхъ склоновъ могутъ быть сильно парализованы, если не совсѣмъ остановлены.

Намъ остается еще упомянуть объ одномъ обстоятельствѣ, могущемъ играть известную роль въ оподзоливаніи почвъ,—это, именно, абсолютная и относительная высота оподзоленныхъ мѣстъ. Возможно, что благодаря своей большей абсолютной или относительной высотѣ, почвы и находящіеся на нихъ предметы относительно сильно охлаждаются, а потому тутъ относительно обильнѣе являются росы, туманы, интенсивнѣе совершаются переходъ почвенной влаги изъ парообразнаго состоянія въ капельно-жидкое, а вслѣдствіе чего почва скорѣе заболачивается и оподзоливается. Д-ръ Хамбергъ въ упомянутомъ уже мной сочиненіи также констатируетъ, что „абсолютная влажность весьма чувствительна къ различіямъ въ положеніи надъ уровнемъ моря“ (стр. 208). Не отрицая возможности известнаго рода вліянія этого явленія на оподзоливаніе почвъ, не трудно все-же видѣть, что по существу оно ничемъ не отличается отъ большаго выпаденія атмосферныхъ осадковъ на крутыхъ склонахъ, открытыхъ въ сторону влажныхъ воздушныхъ теченій. Очевидно, что мѣста, открытые въ сторону влажныхъ воздушныхъ теченій, при прочихъ равныхъ условіяхъ, въ состояніи больше перевести влаги изъ газообразнаго состоянія въ капельно-жидкое, не только въ видѣ дождя, но и въ видѣ росы, тумановъ, гигроскопической почвенной влаги и т. п.

Чтобы избѣжать разныхъ недоразумѣній, намъ слѣдуетъ пояснить, въ какомъ смыслѣ мы понимаемъ часто упоминаемое нами слово „оподзоливаніе“.

Подъ „оподзоливаніемъ“ почвъ мы разумѣемъ всякий процессъ разрушенія въ нихъ органическаго вещества, такъ или иначе, въ томъ или иномъ состояніи накопленного въ почвѣ, процессъ, сопровождаемый обыкновенно выѣленіемъ сильныхъ органическихъ кислотъ, достаточно энергично дѣйствующихъ и видоизмѣняющихъ почвенные частицы. Процессъ этотъ, во многомъ отличающійся отъ подобнаго же элювіального процесса при простомъ выѣтриваніи, какъ известно, выра-

жается въ томъ, что зольныя части разрушенного органическаго вещества частью растворяются и выщелачиваются изъ почвы, а частью остаются въ почвѣ, входя съ ея составными частями въ различнаго рода комбинаціи и соединенія—и физическаго, и химичекаго свойства. Само же органическое вещество *при достаточномъ количествѣ влаги и воздуха*, являясь въ формѣ сравнительно сильныхъ кислотъ, разлагающихъ и растворяющихъ части, безъ того трудно растворимыя, вызываетъ видоизмѣненія и перемѣщенія изъ верхнихъ горизонтовъ въ нижніе многихъ составныхъ почвенныхъ частей. Такъ, въ почвахъ известковыхъ, мергелистыхъ, подъ вліяніемъ этого процесса, нижніе подпочвенные слои обогащаются преимущественно известью, а въ неизвестковыхъ—желѣзомъ и аллюминіемъ, какъ это весьма наглядно доказывается значительнымъ количествомъ полныхъ химическихъ анализовъ различныхъ почвенныхъ горизонтовъ, приведенныхъ въ „Русскомъ черноземѣ“ В. В. Докучаева (сельцо Песочино близъ Харькова, Бѣлгородъ Курской губерніи, стр. 144, Верхній Табынь и Тойгельдинъ Мензелинского уѣзда и около г. Бугульмы, стр. 252—253 и преч.), анализами почвъ Нижегородской губерніи, приведенными въ „Матеріалахъ“, вып. XIV, и анализами почвъ, помѣщенныхъ во многихъ другихъ источникахъ. При этомъ напомнимъ, что проф. В. И. Сорокинъ въ „Химическомъ составѣ подзолистыхъ почвъ“ (стр. 17—18) вмѣстѣ съ проф. Сибирцевымъ указали на то, что преобладаніе въ верхнихъ слояхъ магнезіи надъ известью „можетъ считать признакомъ значительныхъ элювіальныхъ измѣненій, испытанныхъ почвой (известъ выщелачивается быстрѣе, магнезіальные силикаты трудно разлагаются)“. Въ извѣстныхъ случаяхъ процессъ оподзоливанія, какъ извѣстно, сопровождается отложеніемъ въ верхнихъ почвенныхъ горизонтахъ въ значительномъ количествѣ особаго бѣлясо-пепельнаго вещества, называемаго подзоломъ и состоящаго главнымъ образомъ изъ кремне-кислыхъ соединеній. Это, такъ сказать, уже крайнее и при томъ поверхностное проявленіе оподзоливанія, происходящее при достаточномъ количествѣ воздуха и, конечно, не безъ участія низшихъ организмовъ; оно мало встрѣчается въ Мензелинскомъ уѣздѣ, хотя сильно оподзоленные лѣсные почвы встрѣчаются тамъ не рѣдко. Но такъ или иначе, на какой бы стадіи процессъ разрушенія органическаго вещества не состоялъ, онъ виѣшнимъ образомъ выражается въ перемѣнѣ темнаго цвѣта верхняго слоя почвы на болѣе свѣтлый—изъ чернаго онъ дѣлается все болѣе и болѣе сѣрымъ, относительно обогащается, какъ выше сказано, трудно-растворимыми кремне-кислыми и магнезіальными соединеніями, и такимъ образомъ, принимаетъ все болѣе и болѣе оподзоленный видъ. Стало быть, оподзоливаніе почвы, съ нашей точки зрѣнія, начинается съ того момента, когда въ почвѣ прекращается процессъ черноземо-образованія и накопленія органическаго вещества, и начинается процессъ черноземо-разрушенія, или деградированія чернозема, убыль органическаго вещества при извѣстномъ количествѣ влаги и воздуха, могущая начаться и при травяной растительности, хотя бы вслѣдствіе бѣдности развитія корневой системы болѣе гидрофильтрныхъ растеній, но являющаяся, по преимуществу, при замѣнѣ травяной растительности древесною.

Вотъ все, что въ краткихъ словахъ мы можемъ сказать теперь относительно зависимости почвъ и растительности отъ рельефа. Не имѣя ни малѣйшей претензіи на сколько нибудь категорическое решеніе вопроса въ положительномъ смыслѣ, мы желали бы только настоящими схематическими соображеніями, не идущими,

повидимому, въ разрѣзъ ни съ существующими фактами, ни съ априористическими выводами, а напротивъ,—въ извѣстной мѣрѣ находящими въ нихъ поддержку, обратить вниманіе, кого слѣдуетъ, на эту, крайне важную, для агрономическихъ и оцѣночныхъ цѣлей, сторону явленій и вызвать рядъ опытовъ и наблюдений.

Что касается вліянія водныхъ источниковъ и вообще водовмѣстилицъ на почвенные особенности, то данныхъ для выясненія этого вопроса у насъ почти вовсе не имѣется. Повидимому, водные источники сами по себѣ мало оказываютъ вліянія (развѣ только высотой подпочвенныхъ водъ) на увлажненіе непосредственно слѣдующихъ за ними мѣстъ, если только рельефные особенности и другие факторы не способствуютъ переходу заключающихся въ воздухѣ паровъ воды въ капельно-жидкое состояніе. Ровныя, безъ выступовъ, мѣста около водныхъ бассейновъ покрыты часто глубокимъ слоемъ чернозема. Наибольшее вліяніе на заселеніе лѣсной растительностью, а съ ней вмѣстѣ и на оподзоливание оказываетъ влага не въ парообразномъ или газообразномъ, а въ капельно-жидкомъ состояніи. Мы видѣли выше, что мѣстность около д.д. Бикбуловой и Калмурзиной, находящаяся хотя и въ большей низинѣ, но вблизи такихъ, повидимому, сильныхъ источниковъ влаги, какъ бугинско-азибеевскія болота, обширная камско-бѣльская поемная, съ многочисленными озерами, долина, а также теченіе рѣки Ика, сильно терпятъ отъ засухъ и имѣютъ тучную черноземную почву. Вышеприведенія положенія д-ра Хамберга и высказанныя нами соображенія относительно вліянія болѣе охлажденныхъ областей, покрытыхъ озерами, болотами и лѣсами, на уменьшеніе абсолютной влажности проносящихся черезъ нихъ воздушныхъ теченій, какъ намъ кажется, въ достаточной мѣрѣ объясняютъ этотъ, по первому разу, странный фактъ. Болотные мхи, въ силу своей способности конденсировать и переводить въ капельно-жидкос состояніе и сильно удерживать въ себѣ соприкасающуюся съ ними воздушную влагу, дѣйствительно, скорѣе могутъ способствовать сухости подобной калмурзино-бикбуловской мѣстности, чѣмъ увлажнять ихъ.

Мы здѣсь очень мало касались зависимости отъ рельефныхъ особенностей залеганія тѣхъ или иныхъ почвенныхъ субстратовъ. Между тѣмъ, такая зависимость подмѣчается весьма не рѣдко и какъ для научныхъ, такъ и для оцѣночныхъ цѣлей представляетъ болыпой интересъ. Въ огромнѣйшемъ большинствѣ случаевъ почвеннымъ субстратомъ пахотныхъ мѣстъ въ Мензелинскомъ уѣздѣ служитъ мелкоземистый, довольно пористый,—то желтобурый, то краснобурый—лессовидный суглинокъ. Отъ нѣсколькихъ вершковъ до нѣсколькихъ сажень, даже десятковъ сажень суглинокъ этотъ покрываетъ значительное пространство коренныхъ, болѣе древняго возраста, породъ, встрѣчающихся въ уѣздѣ, которыя хотя такъ или иначе кладутъ свой отпечатокъ на составъ этихъ болѣе новыхъ образованій, но все же лессовидные суглинки имѣютъ очень мало связи съ подстилающими ихъ древними породами, являясь на нихъ, какъ бы въ формѣ наносовъ. Какого свойства эти наносы, явились-ли они слѣдствиемъ эоловыхъ процессовъ, или слѣдствиемъ диллювіальныхъ и аллювіальныхъ отложенийъ въ богатый всякими наводненіями и денудирующими процессами ледниковый періодъ, сказать, конечно, трудно. Есть немало фактовъ, которые, повидимому, весьма хорошо объясняются только при допущенія участія эоловыхъ процессовъ, принимающихъ въ извѣстной мѣрѣ участіе и понынѣ въ образованіи почвенного субстрата, на что, какъ бы

намѣкаютъ и данныя химического анализа почвъ нашихъ, богатыхъ легко-распыляемой известью мѣстностей. Именно, данныя эти показываютъ, что въ самыхъ верхнихъ слояхъ находится относительно большее количество извести, чѣмъ въ нижележащихъ, а затѣмъ съ углубленіемъ въ подпочвенные слои количество извести начинаетъ снова возрастать. Если эоловые процессы происходили и происходять въ нашей мѣстности, то, конечно, отложенія ихъ должны находиться въ извѣстныхъ опредѣленныхъ отношеніяхъ къ рельефу. На нѣкоторыя явленія въ этомъ родѣ мы и указывали выше при описаніи зависимости почвъ отъ рельефа. Но, съ другой стороны, имѣется весьма близкое сходство этихъ отложений съ постпліоценовыми диллювіальными и аллювіальными отложеніями, несомнѣнно, водный характеръ которыхъ доказывается и сохранившимися въ нихъ прѣсноводными раковинами и сравнительно часто попадающимися въ нихъ костями крупныхъ, вымершихъ животныхъ: мамонта, носорога, быка, крупнаго оленя, которые, возможно, приходя на водопой, въ особенности во времена начавшейся убыли воды, засасывались тиной и такимъ образомъ дѣлались жертвой своего большаго вѣса. Вотъ сходство—то лесовидныхъ суглинковъ, находящихся на большихъ сравнительно возвышеностяхъ, съ древними постпліоценовыми, находящимися въ долинахъ рѣкъ, отложеніями, а этихъ, послѣднихъ, съ новѣйшими рѣчными отложеніями, даетъ поводъ и первымъ приписывать водное происхожденіе.

Такъ какъ теченіе рѣкъ въ Мензелинскомъ уѣздѣ, вслѣдствіе-ли закона Бэра, или вслѣдствіе другихъ причинъ отодвигается почти исключительно въ правую сторону, то рѣки, начавшись на сравнительно ровной поверхности, по мѣрѣ углубленія долинъ и отодвиганія въ сторону, могли оставлять на лѣвой сторонѣ осѣвшія илистые частицы и изъ этихъ, аллювіального свойства отложеній, могъ во многихъ случаяхъ образоваться почвенный субстратъ даже довольно высокихъ мѣстъ. Все это—вопросы весьма интересные, находящіеся въ связи съ изученіемъ рельефныхъ особенностей данной мѣстности и въ высшей степени важные для оцѣночныхъ цѣлей. Выясненіе ихъ дало бы возможность по объективнымъ признакамъ рельефа судить не только о содержаніи гумуса въ почвахъ, но и о самомъ почвенномъ субстратѣ, что весьма значительно облегчило бы трудъ изслѣдованія. Къ сожалѣнію, имѣющійся въ нашемъ распоряженіи въ настоящее время материалъ—не даетъ намъ возможности съ желаемою основательностью и полнотою прослѣдить зависимость почвенного субстрата отъ рельефныхъ особенностей мѣстности; тѣмъ не менѣе, мы все же постараемся дать въ этомъ отношеніи кое что при почвенномъ описаніи уѣзда. Здѣсь же скажемъ только, что, по видимому, наносы на древнія коренные породы въ уѣзда были и воднаго, и эоловаго происхожденія, причемъ послѣдняго рода процессы происходили болѣе энергично въ періодъ высыханія Каспійскаго рукава, занимавшаго ранѣе мѣсто теперешней при Камской-Бѣльской рѣчной лѣвой стороны.

Намъ остается сказать еще нѣсколько относительно рѣкъ, протекающихъ по территоріи Мензелинского уѣзда, такъ какъ почти обо всѣхъ болѣе или менѣе значительныхъ рѣкахъ и рѣчкахъ, равно обѣ ихъ направленіи и распределеніи по территоріи, упоминалось нами при описаніи рельефа и водораздѣловъ.

Рѣка Кама и, впадающая въ нее въ предѣлахъ уѣзда, р. Бѣлая являются собирательницами всѣхъ рѣкъ и рѣчекъ, протекающихъ въ уѣздѣ и единственными здѣсь

судоходными рѣками р.р. Икъ и Степной Зай, или, какъ онъ называется обыкновенно—просто „Зай“, въ среднемъ и нижнемъ своемъ теченіи во время половодья могли быть сплавными рѣками, къ чему, кажется, дѣлали въ прежнее время и попытки, но попытки эти оставлены, и теперь сила теченія обоихъ этихъ значительныхъ притоковъ р. Камы служить только для работы мельницъ. Болѣе значительный изъ этихъ притоковъ р. Икъ, по количеству воды могущій на известное время на большомъ протяженіи быть даже судоходною рѣкою, представляеть, однако, для этого неудобства по своей крайней извилистости и по многочисленнымъ мелямъ, происходящимъ отъ засоренности русла и постепенного обмеленія вообще всѣхъ рѣкъ въ уѣздѣ, вслѣдствіе безпощадного истребленія лѣсовъ. Сравнительно въ очень недавнее время какъ главные рѣки въ уѣздѣ, такъ и ихъ притоки, а также многочисленныя озера по обширной заливной камско-бѣльской равнинѣ изобиловали рыбью, а въ болѣе нагорной-южной сторонѣ уѣзда, а также и въ другихъ мѣстахъ уѣзда въ горныхъ ручьяхъ и рѣчкахъ водились да и водится кой-гдѣ еще и до сихъ поръ родъ форели, называемый здѣсь пеструшкою. Къ сожалѣнію, неостанавливающееся истребленіе лѣсовъ въ уѣздѣ, успѣвшее обратить нѣкоторыя мѣстности почти въ пустыню, лишивъ ихъ вмѣстѣ съ лѣсами благопріятствующихъ условій для выращивания атмосферныхъ осадковъ и сохраненія влаги, обезводило ручьи и рѣки, еще такъ недавно многоводные, и съ каждымъ годомъ усиливающимися вслѣдствіе того засухами и неурожаями, лишаетъ населеніе и рыбного продовольствія.

Такъ какъ земледѣліе въ уѣздѣ составляетъ не только главный, но почти единственный промыселъ населенія, то отсюда вытекаетъ все значеніе рельефа и распределенія лѣсовъ по территории, играющихъ такую огромную роль въ задержкѣ на соответствующихъ мѣстахъ снѣга и весенней влаги, въ защитѣ мѣстности отъ губительного дѣйствія изсушающихъ вѣтровъ и вообще въ сохраненіи почвенной влаги. Всѣ эти условія имѣютъ первостепенную важность для плодородія, а съ ними вмѣстѣ и экономического состоянія края въ такомъ, съ рѣзко выраженнымъ континентальнымъ климатомъ, краѣ, каковымъ является Мензелинскій уѣздъ; принимая все это во вниманіе и согласно вышеизложенному, мы можемъ установить слѣдующіе, въ климатическомъ и почвенномъ отношеніи болѣе или менѣе однохарактерные, въ крупномъ дѣленіи естественные районы.

Въ первый районъ, съ наиболѣе благопріятными для земледѣлія климатическими условіями, войдутъ тѣ мѣстности, гдѣ сохранилось еще сравнительно больше лѣсовъ и гдѣ рельефъ представляетъ много выступовъ въ сторону влажныхъ воздушныхъ теченій. Приблизительная граница его начнется отъ д. Дмитріевки, находящейся вблизи р. Камы въ Афонасьевской волости, на д. Старый-Дрюшъ, Языковской волости; отсюда къ юго-западу по водораздѣлу и верховьямъ правыхъ притоковъ Степного Зая, съ одной стороны, и лѣвыхъ притоковъ р. Мензелы—съ другой, до верховьевъ р. Игиня; потомъ поворотитъ на юго-востокъ къ вершинѣ р. Мензелы и пойдетъ на юго-западъ по южной границѣ уѣзда и потомъ по р. Камѣ до первоначального пункта.

Второй районъ начнется отъ Старого Пьяного Бора на р. Камѣ на д. Сарсазъ-Маное-Горъ, оттуда черезъ д. Понсево на д. Амикеево до границы Белебеевскаго уѣзда, потомъ этой границей до д. Митряево, отсюда на д. Канонерки, Мензелинской

волости, отъ этой деревни на с. Князево и отъ этого села черезъ с. Боровецкое къ р. Камъ, а отсюда по р. Камъ до первоначального пункта описанія района.

Въ третій районъ войдутъ мѣстности, находящіяся между первымъ и вторымъ, и къ сѣверо-востоку отъ второго района до границы Бирского уѣзда.

2. Геологический очеркъ.

Самая сѣверная часть уѣзда отъ устья рѣки Ика, главнымъ образомъ, по правую его сторону, параллельно теченію рѣки Камы, до впаденія р. Бѣлой, на протяженіи около 80 верстъ въ длину и отъ 10 до 20 верстъ въ ширину занята низиной новѣйшихъ рѣчныхъ и озерныхъ отложеній. Во время разлива упомянутыхъ рѣкъ мѣстность эта, за исключеніемъ болѣе высокихъ мѣстъ, берегей, сплошь покрывается водою. Часть лѣваго берега р. Бѣлой, находящаяся въ Мензелинскомъ уѣздѣ, на 30 верстъ въ длину и отъ 3—6 верстъ въ ширину представляеть изъ себя также поемную долину новѣйшихъ рѣчныхъ отложеній. За длиной полосой этихъ новѣйшихъ рѣчныхъ отложеній, прилегающихъ къ рѣкамъ Камъ и Бѣлой, отъ теченія рѣки Сюнь до села Мысовые-Челны, мѣстами прерываемая выходомъ на поверхность яруса пестрыхъ мергелей и пермской сѣрой песчанной и нижней красноцвѣтной толщи, тянется еще болѣе длинная и болѣе широкая, примѣрно, около 100 верстъ въ длину и до 25 верстъ въ ширину, полоса отложеній каспійской трангрессіи, заходя далеко, въ видѣ длинныхъ языковъ, въ долины рѣкъ: Сюнь, Ика, Мушуги, Мензелы и Игиня. Въ видѣ острововъ и полуострововъ вторгаются въ эти отложенія болѣе высокія мѣста древнѣйшихъ отложеній: перми и яруса пестрыхъ мергелей. Такъ, между рѣками Большой и Малый Шабызъ къ югу и западу, въ видѣ острова, лежитъ ярусъ пестрыхъ мергелей; далѣе къ сѣверу, за р. Большой Шабызъ островъ нижней красноцвѣтной толщи; около деревень: Уминеево, Нижнія-Урьяды и Адаево, близъ р. Ика, въ видѣ маленькаго, отъ р. Ика, довольно высокаго островка выдѣляется ярусъ пестрыхъ мергелей; затѣмъ въ видѣ полуострова, 10 верстъ въ ширину и 25 верстъ въ длину, по направленію къ городу Мензелинску, съ юга на сѣверъ, вдается тоже ярусъ пестрыхъ мергелей; полуостровъ этотъ, довольно высокий отъ рѣкъ Ика и Мензелы, около города Мензелинска постепенно сливается съ юго-запада, запада, сѣверо-запада, сѣвера и востока съ каспійскими отложеніями, а съ юга—съ пермскими. За рѣкой Мензелой, около р. Ика, по направленію къ д. Подгорный Байляръ, среди каспійскихъ отложеній, въ видѣ двухъ маленькихъ острововъ, выходитъ на поверхность ярусъ пестрыхъ мергелей, такой же въ видѣ острова выходъ яруса пестрыхъ мергелей замѣчается около лѣваго берега р. Ашпалы; этотъ же ярусъ отъ деревни Абдуловой, съ одной стороны, и деревни Мрясево—съ другой, въ видѣ узкой косы тянется по направленію къ деревнѣ Колесниково. Затѣмъ отъ деревни Абдуловой, съ одной стороны, и деревни Шильнебашъ—съ другой, ярусъ пестрыхъ мергелей въ видѣ длиннаго, значительной величины фигуристаго полуострова, направляясь на сѣверъ къ устью р. Ика, снова вдается въ каспійскія отложенія. На восточной сторонѣ, около рѣки Сюнь въ каспійскія же отложенія, постепенно съ ними сливаясь, вдаются, въ видѣ плоской равнины, отложенія нижней пермской толщи ($P \frac{4}{1}$). Толща эта по мѣрѣ удаленія отъ лѣваго берега р. Сюнь постепенно повышается и пере-

ходитъ въ сѣрую песчанную толщу (P_2^q), а послѣдняя около р. Ика и притока его Мушуги заканчивается довольно крутой возвышенностью яруса пестрыхъ мергелей. За ложбиной, по ту сторону рѣки Калмій, по направленію на югъ къ деревнѣ Банковой пермскія отложенія постепенно повышаются и заканчиваются тоже отложеніями яруса пестрыхъ мергелей, круто опускающимися около деревни Банковой и переходящими въ пермскія отложенія. Высокій кряжъ яруса пестрыхъ мергелей отъ вершинъ рѣкъ Мушуги и Калмій скоро переходитъ въ пермскія отложенія и, сдѣлавши изгибъ грядой около р. Ика, постепенно понижаясь, идетъ по направленію къ р. Мушугѣ и разбивается на отдѣльные холмы, служащіе водораздѣлами притоковъ рѣки Мушуги—рѣчекъ: Атрякли, Совли и Чунлюкъ и рѣчекъ, впадающихъ въ р. Икъ: Шурана, Мазарки, Янбака и Иштеряковки; за р. Икомъ пермскія отложенія нѣсколько повышаются, съ одной стороны, къ югу, дѣля правый берегъ р. Менлы къ верхнему теченію все болѣе и болѣе высокимъ и крутымъ, съ другой стороны—къ западу, къ верхнему теченію р. Мензелы переходятъ въ отложенія яруса пестрыхъ мергелей. Точно также повышается нѣсколько пермская толща отъ нижняго теченія р. Менлы къ сѣверу, съ одной стороны—къ деревнѣ Богодаровкѣ, дѣля къ этому мѣсту и лѣвый берегъ р. Ика крутымъ и обрывистымъ, съ другой—къ деревнѣ Сакловъ-Башъ, Верхнему Сурончаку и далѣе вплоть до деревни Чувашскаго Карана, гдѣ она переходитъ въ отложенія яруса пестрыхъ мергелей, направляющихся къ г. Мензелинску. Гряда эта служить, между прочимъ, водораздѣломъ рѣкъ Ика и притока ея Мензелы. За рѣкой Мензелой пермскія отложенія, достигая до средняго и нижняго теченія р. Игиня, скоро переходятъ въ отложенія яруса пестрыхъ мергелей, узкая полоса которыхъ, вдаваясь къ сѣверу въ пермскія отложенія, служить также и водораздѣломъ средняго и нижняго теченія рѣкъ Игиня и Мензелы. Далѣе, почти вплоть до р. Камы, идетъ довольно высокое плато яруса пестрыхъ мергелей, служащее водораздѣломъ рѣкъ Мензелы и Зая съ ихъ притоками. Самая высокая гряда этого плато съ постепеннымъ понижениемъ въ ту и другую сторону проходить почти паралельно рѣкѣ Заю на разстояніи 15—20 верстъ отъ него. Въ сѣверной части плато отъ этой высокой гряды выдѣляется другая менѣе высокая, которая идетъ по направленію отъ деревни Бурдыбашъ къ селу Князево и далѣе, и служить водораздѣломъ рѣчекъ, непосредственно впадающимъ между р.р. Заемъ и Икомъ въ р. Каму, съ одной стороны, и притоками р. Мензелы—съ другой. Такое же высокое плато яруса пестрыхъ мергелей, съ болѣе высокой грядой по срединѣ и постепеннымъ понижениемъ въ ту и другую сторону имѣется между р. Заемъ и притокомъ р. Шешмы-Кичуемъ, а равно и между самими Кичуемъ и Шешмой. Около самыхъ рѣкъ: Мензелы, Зая, Кичуя, Шешмы и главныхъ ихъ притоковъ, вслѣдствіе большого смыва, въ особенности наиболѣе высокихъ мѣсть, ниже яруса пестрыхъ мергелей обнажается обыкновенно сначала сѣрая песчанная толща пермской системы, а за ней постпліоценовая древнія отложенія, переходящія въ самомъ низу въ новѣйшія рѣчныя отложенія. По берегамъ р. Камы между с.с. Соболековымъ и Прости, а также между с.с. Бетьки и Круглое Поле замѣчается выходъ нижней красноцвѣтной толщи пермской системы.

Сопоставляя геологическія данныя съ нѣкоторыми гипсо-метрическими, можно до нѣкоторой степени восстановить исторію территории Мензелинского уѣзда.

На основаніи принятыхъ въ наукѣ положеній, послѣ отложенія яруса пестрыхъ мергелей, почти вся средня и южная часть уѣзда не покрывалась морскими водами и на геологическихъ картахъ нигдѣ не отмѣчено, чтобы отложенія старѣе предшествующей яруса пестрыхъ мергелей пермской системы выходила на дневную поверхность. Когда-то эти пласты были выведены изъ своего первоначального горизонтальнаго положенія и получили уклонъ къ сѣверу по направлению къ берегу рѣки Камы. Быть можетъ, уклонъ напластованій древнихъ системъ находится въ тѣсной связи съ образованіемъ зачаточной антиклинальной складки, проходящей въ неособенно дальнемъ разстояніи отъ берега р. Камы и параллельной этому берегу, и соотвѣтственной ей синклинальной складки, служившей въ прежнее время русломъ рѣки Камы, вносящимъ мѣстомъ отложеній каспійской трангрессіи. Есть основанія предполагать, что лѣвый берегъ рѣки Камы въ болѣе древнія времена находился значительно южнѣе. Быть можетъ, оставшіяся въ настоящее время среди другихъ обнаженій толщи яруса пестрыхъ мергелей и отчасти пермскія отложенія съ сѣверной и сѣверо-восточной части уѣзда, а также толщи перми и яруса пестрыхъ мергелей за р. Мензелой съ сѣверной и сѣверо-западной части служили мѣстомъ теченія р. Камы, или были устьями ея притоковъ. Затѣмъ р. Кама, вслѣдствіе-ли медленнаго опусканія мѣстности или вслѣдствіе большого, по закону Бэра, размыванія праваго берега, или вслѣдствіе того и другаго вмѣстѣ, размывая все болѣе и болѣе нижележащіе слои, постепенно отходила къ сѣверу. Впослѣдствіи эта низина, а также болѣе низкія ложбины теченія притоковъ р. Камы были заняты каспійскими отложеніями и скрыты съ дневной поверхности. Такъ какъ отложенія яруса пестрыхъ мергелей на пермскомъ цейхштейнѣ обязаны мелководнымъ образованіямъ во время высыханія пермскаго моря, то есть основаніе предполагать, что по всей поверхности Мензелинского уѣзда, а быть можетъ, и всѣхъ другихъ мѣстъ, находящихся ближе къ Уралу, пермскія отложенія были прикрыты отложеніями пестрыхъ мергелей. По крайней мѣрѣ, для Мензелинского уѣзда и западныхъ частей Бирского и Белебеевскаго это доказывается сохранившимися среди другихъ, по преимуществу, пермскихъ отложеній отдѣльными островами и полуостровами отложеній яруса пестрыхъ мергелей какъ разъ въ мѣстахъ съ наибольшей абсолютной высотой по отношенію къ окружающимъ мѣстностямъ. Но въ восточной части уѣзда, вслѣдствіе-ли меньшей мощности или вслѣдствіе болѣе энергическаго дѣйствія разрушающихъ факторовъ, или того и другаго вмѣстѣ, отложенія яруса пестрыхъ мергелей въ большей части были смыты. По всѣмъ вѣроятностямъ, такимъ разрушающимъ факторомъ главнѣйшимъ образомъ было теченіе рѣкъ и большаго разрушенія, по закону Бэра, праваго берега ихъ при меридіальномъ теченіи. Въ тотъ огромный промежутокъ времени, который отдѣляетъ нашу эру отъ выхода отложеній яруса пестрыхъ мергелей изъ-подъ-дна морскаго, размывающее дѣйствіе текущихъ водъ должно быть громадно. Быть можетъ, множество послѣдовательныхъ одно за другимъ рѣчныхъ размываний, въ особенности если принять во вниманіе большую быстроту теченія рѣкъ гористыхъ мѣстностей, каковы прилегающія къ Уралу, и въ такое обильное текущими водами время, каковъ былъ ледниковый периодъ, сдѣлали то, что не оставили никакихъ следовъ отъ существованія яруса. А потому очень естественно, что ярусъ пестрыхъ мергелей въ восточной половинѣ, за небольшими исключеніями, подвергся

смыванію и чѣмъ ближе къ Уралу, и, въ особенности, чѣмъ ближе къ той части его, гдѣ ледниковый периодъ оказывалъ наибольшее вліяніе, и гдѣ толща пестрыхъ мергелей, благодаря ранѣе другихъ начавшемуся высыханію пермскаго моря была тоньше, тѣмъ меньшая должна представляться возможность къ сохраненію яруса пестрыхъ мергелей.

Для почвенныхъ и иныхъ цѣлей считаемъ нужнымъ привести здѣсь подробную характеристику напластованій тѣхъ геологическихъ системъ, которые могутъ выходить и выходять на дневную поверхность въ Мензелинскомъ уѣздѣ. Характеристика эта извлечена нами, по преимуществу, изъ работы старшаго геолога Ф. Н. Чернышева, наиболѣе другихъ изучившаго въ геологическомъ отношеніи уфимскій край—вообще и интересующія насть мѣстности—въ частности и напечатанныхъ въ извѣстіяхъ геологического комитета за 1887 г. № 1 и 1888 г. № 3.

Начиная сверху внизъ, залегаютъ слѣдующія коренные породы: *P.T.* или *T₁[?]* ярусъ пестрыхъ рухляковъ или мергелей, или татарскій ярусъ (Никитинъ), находящійся на границѣ системъ пермской и тріасовой и относимый различными изслѣдователями то къ той, то къ другой системѣ, или выдѣляемый въ особую группу, имѣть ярко-розовую и красную окраску и состоять изъ различнаго рода породъ съ примѣсью известковыхъ частицъ песчаниковъ различныхъ оттѣнковъ, мергелей и известняковъ; среди послѣднихъ весьма отличителенъ темно-сѣрий, плотный известнякъ, проникнутый извилистыми ходами, заполненными зеленовато-сѣрой и известково-глинистой массой.

P. Пермская система.

Группа С—бурая, состоящая изъ буровато-сѣрыхъ песчаниковъ, черныхъ и сѣрыхъ тонкослоистыхъ олитовыхъ и бурыхъ комковатыхъ известняковъ, бурыхъ желтоватыхъ мергелей. Въ этомъ горизонѣ найдены лишь пластинчато-жаберные (*Allorisma elegans* King).

Б) сѣрая группа цейхштейна, распадающаяся отчетливо на слѣдующіе горизонты, представляющіе замѣчательно постоянными:

в—4) горизонтъ листовыхъ известняковъ, главную массу которыхъ составляетъ весьма отличительный известнякъ при вывѣтриваніи распадающійся на тончайшіе листочки. Известняку этому подчинены толщи желтоватыхъ и сѣрыхъ мергелей. Изъ органическихъ остатковъ въ немъ найдены почти исключительно пластинчато-жаберные (*Schizodus truncatus* Kin^g, *Myalina squamosa* Sow., *Allorisma elegans* Kin^g etc.) и чешуи рыбъ (*Palaeoniscus* и *Acrolepis*), а также много, по большей части, плохо сохранившихся растеній.

в—3) мощный горизонтъ сѣраго и желтовато-сѣраго тонкослоистаго известковаго песчаника съ прослойми известковаго сланца и тонкослоистаго известняка. Въ песчаникѣ этомъ встрѣчается много ископаемыхъ кониферъ (*Schizodus rossicus* Uern. etc.), гастероподъ (*Murchisonia subangulata* Uern. etc.) и остракодъ (*Baioria ovata* Eichw. etc.).

в—2) сѣрий и желтовато-сѣрий песчанистый мергель съ прослойми сѣровато-и розовато-сѣраго тонкослоистаго известняка горизонтъ этотъ отличается, по Ф. Н. Чернышеву, поразительнымъ постоянствомъ какъ петрографическаго, такъ и палеонтологическаго характера съ обильной фауной встрѣчающихся и въ предшествующемъ горизонѣ.

в—3) конгидер и гастероподъ и, кромъ того, особенно характернымъ для этого горизонта присутствіемъ многочисленныхъ брахіоподъ *Lingula orientalis Colowk*, переполняющихъ сплошь слои пепельно-сѣраго песчанистаго мергеля по р.р. Сюю и Ику, а также остракодъ представителей *Baiordia*.

в—1) сѣрий мѣдистый песчаникъ, переходящій въ конгломератъ. Группа А красноцвѣтной толщи, состоящая изъ краснобурыхъ песчаниковъ, красныхъ и сѣрыхъ мергелей, глинъ и известняковъ, среди которыхъ особенно отличительнымъ на всей площади представляется залегающій въ верхнихъ горизонтахъ толщи черный, темносѣрий и свѣтло-сѣрий известнякъ, переслаивающимся съ песчаниками и глинами, содержащий *Allorisma elegans King* и *Tacrodon Ringianum Uern.* Въ нижнихъ горизонтахъ красноцвѣтной пермской толщи попадаются залежи каменного угля, отдѣльныя скопленія доломитизированного известняка, мѣдная руды, мѣдный колчеданъ, мѣдная лазурь и малахитъ (рѣдко), какъ отдѣльныя вкрапленія въ особенности около окаменѣлыхъ стволовъ и костяковъ ящеровъ, какъ продуктъ окисленія сѣрнистыхъ и другихъ мѣдныхъ минераловъ. Въ самыхъ нижнихъ слояхъ пермской системы красный мертвый лежень, состоящій изъ песчаниковъ, рухляковъ и глинъ; доломитизированныхъ известняковъ и мѣдныхъ рудъ попадается гипсъ, ангидритъ и каменная соль, залегающая обыкновенно выше гипса. О пермскомъ водномъ бассейнѣ, которому обязаны пермскія образованія и ярусь пестрыхъ мергелей, въ наукѣ имѣются такого рода представленія, что сначала онъ былъ мелководнымъ бассейномъ, характеризующимся, какъ всѣ мелководные морскіе бассейны, окаменѣлостями изъ пластично-жаберныхъ и брюхоногихъ; потомъ наступилъ періодъ глубоководный, характеризующійся илеченогими; потомъ началось высыханіе и отдѣленія участковъ морской воды и образованіе въ цейхштейновомъ известнякѣ каменной соли и гипса. Это—періодъ образованія пестрыхъ мергелей, который весь обязанъ мелководнымъ образованіямъ, а, быть можетъ, въ извѣстной мѣрѣ эоловымъ процессамъ.

Типомъ осадковъ залива Каспійского моря $Q_{\frac{1}{1}}$ могутъ служить разрѣзы, наблюдаемые вдоль уступа, протягивающагося какъ на западъ, такъ и на востокъ отъ р. Ика. Въ уступѣ этомъ наблюдаются слѣдующія породы:

с) желто-бурая и буровато-сѣрая слоистая глина съ мергельными сростками, достигающая до 12 метровъ мощности.

в) сѣрий слоистый весьма рыхлый песокъ съ диагональной слоеватостью, переходящій въ болѣе или менѣе плотный конгломератъ. Книзу песокъ много-кратно переслаивается съ бурой желѣзистой глиной, причемъ слои переполнены раковинами *Dreissena polymorpha*, сопровождаемой многочисленными *Cyrena*, *Cardium Cyclas Hydobia* etc. 8—10 метр.

а) буровато-сѣрая глина, въ верхнихъ частяхъ пластичная, а книзу—песчаная. Какъ та, такъ и другая переполнены гастероподами и *Dreissena polymorpha*; въ нихъ также найдены остатки *Cardium*—6 метр. Близъ д. Юски-Такирменъ, въ 200 саж. къ югу отъ большого тракта, въ оврагѣ, впадающемъ въ ручей Буклу, разрѣзъ каспийскихъ отложенийъ состоитъ сверху изъ желто-бурый, буровато-сѣрой слоистой глины, переходящей въ нѣкоторыхъ прослояхъ въ желѣзистое и частью песчанистое отличіе, имѣющее конкреционное сложеніе съ многочисленными *Dreissena*. Книзу глины становятся сѣрыми, тонко-слоистыми, переходящими въ сланцевато-слюдистое отличіе, въ которомъ встрѣчаются *Cardium*, *Corbicula Hydobia* и

Dreissena. Глины эти составляют висячий бокъ плотнаго слоистаго, похожаго на бурый каменный уголь, пласта торфа, мощностью въ 56 сант., а среди сланцевато-слюдистаго отличия выступаетъ еще одинъ слой такого же торфа мощностью въ 1 метръ. Такой же слой торфа, мощностью около 0,5 метра въ томъ же самомъ слоѣ глины, имѣется въ каспійскихъ отложеніяхъ близъ д. Атасевой на р. Бѣлой. Каспійскія отложенія относятъ или къ концу третичнаго, или къ началу четвертичной системы, близкими ледниковому періоду.

Кромѣ каспійскихъ образованій, встрѣчаются еще прѣсноводныя новѣйшія образованія, приуроченные исключительно къ рѣчнымъ долинамъ, составляющія ихъ верхнюю террасу, часто затопляемую поймой, и легко отличаемыя отъ эллювіальныхъ, происшедшихъ отъ разрушенія на мѣстѣ, *in situ* коренныхъ пермскихъ породъ яруса пестрыхъ мергелей и диллювіальныхъ морскихъ отложенийъ. Эти рѣчные, аллювіальные образованія состоятъ обыкновенно изъ желтовато-серыхъ или серыхъ слоистыхъ песковъ и лесовидныхъ пористо-известковыхъ глинъ. Песокъ обыкновенно весьма рыхлъ и легко переносится вѣтромъ. Въ самыхъ верхнихъ частяхъ песковъ, иногда лишенныхъ слоистости, находятся наземныя раковины *Pupa*, *Sucinea Helix*, а въ слоистыхъ пескахъ и лесовидныхъ глинахъ встрѣчаются часто: *Paludina*, *Planorbis Limaers* и др. Новѣйшіе рѣчные наносы рѣчныхъ долинъ отдѣляются отъ болѣе древнихъ морскихъ диллювіальныхъ отложенийъ обыкновенно ясно выраженнымъ уступомъ.

Заканчивая этимъ собственно геологическую часть, намъ остается сказать еще нѣсколько словъ о полезныхъ ископаемыхъ уѣзда.

Полезными ископаемыми выходящія на дневную поверхность геологической системы, которая существуетъ въ Мензелинскомъ уѣздѣ, вообще весьма бѣдны. Кромѣ того, край въ этомъ отношеніи остается еще очень мало изслѣдованнымъ. До сихъ поръ известны только мѣдная руды, напримѣръ, въ дер. Иштерякъ— заводъ Богодаровской волости и около села Ильбухтино, выработки которыхъ уже давно по невыгодности заброшены. Въ разныхъ мѣстахъ уѣзда, какъ, напримѣръ, въ дер. Иркеняшъ, Кидряково и другихъ предметомъ выработки служитъ листоватый известнякъ съ конгіферами и остатками (рыбъ *Acrolepis macroderma Eichw*), называемый дикимъ камнемъ и идущій для фундамента и холодныхъ построекъ. Близъ села Мысовые Челны, а равно около селъ Буты и Караплги, кромѣ этихъ камней, добываются еще довольно мягкие бѣлые, легко подвергающіеся обработкѣ известняки (опоки), идущіе на памятники, цоколь и другія постройки. Въ обнаженныхъ мѣстахъ пермской системы во многихъ мѣстахъ попадается гипсъ, а около дер. Старый Багрянъ и Абдуллино, Ерсубайкинской волости, имѣется сырый источникъ, являющійся, по всѣмъ вѣроятіямъ, результатомъ возстановляющихъ процессовъ гипса въ присутствіи углеводовъ, обыкновенно отдѣляющихся при разложеніи органическихъ тѣлъ. Въ иѣкоторыхъ мѣстахъ, какъ, напримѣръ, въ дер. Кочкиновой, Пойсевской волости, предметомъ выработки на топливо является болотистый торфъ, находящійся на самой поверхности. Въ случаѣ залеганія на большомъ пространствѣ (на что можно надѣяться, судя уже по вышеупомянутымъ даннымъ относительно мѣстъ, находящихся около дер. Атасевой и Юски-Такирмень) твердый компактный торфъ, напоминающій видомъ и некоторая разности бураго угля и встрѣчающійся среди каспійскихъ отложенийъ, со временемъ, при

недостаткъ дровъ, несомнѣнно могъ-бы служить также предметомъ выработки, какъ горючий матеріаль для топлива и для сухой перегонки. Анализъ, произведенный въ горномъ институтѣ В. Ф. Алексѣевымъ, показалъ, что въ торфѣ, найденномъ въ верхнемъ слоѣ около дер. Юски-Такирменъ, въ высушенномъ образцѣ, находится:

Летучихъ веществъ	68,59%
Кокса	31,41%
	Итого . . . 100 %
Золы	6 %
Элементарный анализъ того же торфа:	
Углерода (С)	43,38%
Водорода (Н)	6,35%
Азота (N)	0,69%
Кислорода (O)	43,58%
Золы	6 %
	Итого . . . 100 %

При накаливаніи въ теплѣ получалось довольно длинное пламя.

Остатокъ представляетъ черный неспекшійся порошокъ.

Нижній слой торфа. Составъ высушенного образца:

Летучихъ веществъ	70,5%
Кокса	29,95%
	Итого . . . 100 %
Золы	11 %

При накаливаніи получалось слабое пламя. Остатокъ неспекшійся. Во время прокаливания отдѣляется непріятный запахъ. Горный Департаментъ, испытавши, по представленію оренбургскаго генералъ-губернатора, образецъ юски-тикирменскаго торфа, далъ слѣдующій отзывъ: „по испытаніи въ лабораторіи Горнаго Департамента, это углистое вещество оказалось горючимъ сланцемъ, заключающимъ органическихъ веществъ 61,8%, нелетучихъ органическихъ веществъ 29% и золы 9,2% = 100%. Сланецъ этотъ представляетъ хороший матеріаль для топки и при перегонкѣ даетъ значительное количество масла, главная часть котораго состоитъ изъ твердыхъ углеводородовъ, На основаніи этихъ свойствъ, кроме отопленія, онъ можетъ быть также выгодно употребляемъ для полученія изъ него минерального масла; а потому залежи этого горючаго матеріала могли-быть предметомъ весьма выгоднаго предпріятія“. Тѣ же каспійскія отложенія съ торфяниковыми залежами развиты также къ югу и западу отъ дер. Юски-Текирменъ, подлѣ дер. Ургуды и въ окрестностяхъ имѣнія В. А. Татищева.

Не лишнимъ считаемъ упомянуть, что недалеко отъ дер. Русского Батраса Троицко-Юсупкинской волости въ одномъ мѣстѣ крутого ската и на небольшемъ пространствѣ замѣчается выходъ горнаго дегтя, свидѣтельствующаго отчасти о присутствіи нефти. Присутствіе нефти въ пермскихъ отложеніяхъ констатировано извѣстнымъ геологомъ Романовскимъ въ смежномъ Бугульминскомъ уѣздѣ, при верховьяхъ рѣкъ Шешмы и Сока, С. Никитинымъ въ разныхъ мѣстахъ Белебеев-

скаго уѣзда, разными изслѣдователями признаки нефти давно замѣчены въ Стерли-тамакскомъ уѣздѣ. Относительно верховьевъ рѣкъ Шешмы и Соки Романовскимъ признаны указанія весьма благонадежными, но, по его мнѣнію, источники можно встрѣтить тамъ лишь на глубинѣ около 100 саж.

Образованіе нефти обусловливается, повидимому, дальнѣйшимъ измѣненіемъ метаморфизаціей каменного угля, переходящаго, подъ вліяніемъ болѣе высокой температуры и давленія, съ теченіемъ времени въ жидкое и отчасти въ газообразные продукты. Продукты эти, просачиваясь легко по песчанистымъ образованіямъ, вплоть до непропускающаго глинистаго или какого либо иного слоя, стекаютъ по этому послѣднему въ котловины и низины. Изъ этихъ скопленій по песчанистымъ же, въ особенности дюннаго образованія, породамъ продукты эти могутъ, подъ вліяніемъ давленія или другихъ причинъ, появляться небольшими дозами на дневную поверхность и образовать горный деготь или смолу. Скопленію въ большемъ количествѣ такого жидкаго продукта должны сильно способствовать существующія трещины земной коры, такъ какъ, при условіи незаполненія какимъ либо непропускающимъ материаломъ, такія трещины могутъ установить сообщеніе между различными непропускающими слоями съ текущими по нимъ жидкими продуктами въ одно мѣсто и образовать, такимъ образомъ, общій резервуаръ. Непосредственное сообщеніе или, по крайней мѣрѣ, близость съ теплыми слоями, а равно и выдѣленіе жидкіхъ и газообразныхъ продуктовъ въ такихъ трещинахъ порождаютъ, быть можетъ, въ нѣкоторыхъ случаяхъ грязные вулканы и сѣрные источники.

Подобнаго рода условія могутъ встрѣтиться и въ Мензелинскомъ уѣздѣ, а потому не будетъ ничего удивительного, если съ признаками нефти найдутся пермскіе пласти и въ этомъ уѣздѣ.

Въ 25 верстахъ отъ упомянутой выше дер. Батрасъ, именно въ дер. Старый Багряшъ, Ерсубайкинской волости, около р. Шешмы, находится сѣрный источникъ, пока еще не эксплуатируемый съ цѣлью цѣлью.

Желѣзныя руды въ пермскихъ отложеніяхъ если и встрѣчаются, то только гнѣздоватаго характера.

Въ ярусѣ пестрыхъ мергелей нельзѧ разсчитывать найти даже порядочнаго дикаго камня.

Извѣстно, что богаче полезными ископаемыми болѣе древнія системы. Хотя Мензелинскій уѣздъ и былъ ареной дѣятельности морскихъ и иныхъ отложений болѣе древнѣйшихъ системъ: пермокарбона, каменноугольной, часть уѣзда (именно юго-западная) девонской, весь уѣздъ нижне-селурійской и верхне-селурійской (кембрійской) и еще, быть можетъ, болѣе древнѣйшихъ изъ архейской группы, но системы эти лежать глубоко и до сихъ поръ неизвѣстны случаи ни развѣдокъ этихъ слоевъ, ни выхода ихъ на дневную поверхность.

3. ПОЧВЕННЫЙ ОЧЕРКЪ.

Мензелинскій уѣздъ, насколько намъ извѣстно, былъ изслѣдованъ въ почвенномъ отношеніи съ научной цѣлью прежде всего академикомъ Рупрехтомъ, осмотрѣвшимъ мѣстность отъ села Бережные Челны до г. Мензелинска и далѣе. Затѣмъ его посѣтилъ проф. Докучаевъ, изслѣдовавшій сначала ту же мѣстность, какая была излѣдана Рупрехтомъ до дер. Сейтово, а затѣмъ въ направленіи на дер.

Верхній-Табынъ и оттуда на дер. Тайгильдино, а изъ Тайгильдина въ г. Бугульму. Послѣ нихъ съ тою же цѣлью посѣтилъ уѣздъ проф. Коржинскій, осмотрѣвши мѣстность по направленію отъ села Пасмурова на село Ляки и до Бережныхъ Челновъ. Мы не имѣемъ подъ руками подробныхъ отчетовъ объ осмотрѣ мѣстностей академика Рупрехта и проф. Коржинскаго. Послѣдній въ „предварительномъ отчетѣ о почвенныхъ и геоботаническихъ изслѣдованіяхъ 1886 года“ упоминаетъ только о томъ, что мѣстность Мензелинскаго уѣзда, пограничная съ Чистопольскимъ уѣздомъ Казанской губерніи, представляеть изъ себя высокое плато то черноземицдныхъ, то сѣрыхъ почвъ, покрытыхъ лѣсами. Такими же черноземицдными почвами по наблюденію С. Коржинскаго покрыта и остальная часть осмотрѣнныхъ имъ въ Мензелинскомъ уѣздѣ мѣстностей, за исключеніемъ пространства между дер. Наратасты и села Ляки съ черноземно-степными почвами.

Болѣе подробная свѣдѣнія о почвахъ Мензелинскаго уѣзда имѣются въ классической работе В. В. Докучаева „Русский Черноземъ“ 1883 года. Имъ изслѣдованы слѣдующія мѣстности уѣзда, причемъ въ нихъ взяты образцы и произведенъ химический анализъ ихъ:

МѢСТНОСТИ.	Широта.	Долгота.	Толщина.	П о л о ж е н і е.	Гумусъ.	Гигроскопическая вода.	Петрографический составъ.
6 верстъ на юго-востокъ отъ Орловки	55,7	50,2	2'4"	Ровное пахотное поле.	11,3	7,9	
7—8 верстъ къ сѣверу отъ Сентова (къ селу Князеву) .	55,6	50,8	1'	Опушка лѣса, пахатное ровное поле.	7,7	5,0	
15 верстъ на сѣверо-востокъ отъ дер. Верх.-Табынъ. . .	55,4	50,0	2'2"	Цѣлина, ровное мѣсто.	10,8	9,6	
Тайгильдино	55,2	50,0	1'-1'6"	Пастбищное поле, на вершинѣ очень слабо-очерченного холма.	около 13,9	8,1	
10 верстъ на западъ отъ Чубарова	55,1	50,0	2'	На вершинѣ легкаго склона, пастбище.	7,3	—	Мергелисто-известковый. Суглинки.

Анализы почвъ Мензелинскаго уѣзда, произведенныя проф. К. Шмидтомъ:

МѢСТНОСТИ.	6 верстъ отъ дер. Орловки. Ровная почевая земля.	7—8 вер. на сѣверъ отъ дер. Сентова, на окраинѣ лѣса. Ровная полевая земля.	15 вер. на СВ отъ дер. В.-Табынъ. Ровная полевая земля.	У д. Тайгильдино вершина холма, пастбищное поле.
Образчикъ взять съ глубины (въ дюймахъ) . . .	до 8"	6—7"	до 9"	Ниже 26"
100 частей просушенной на воздухѣ почвы теряютъ при 100° С. гигроскопической воды	7,90	5,04	9,62	до 12"

100 частей земли, высушенной при 100°, содержать вообще составныхъ частей:

МѢСТНОСТИ.	6 верстъ отъ дер. Орловки Ровная по- левая земля.	15 вер. на СВ отъ дер. В.-Табынь. Ровная полевая земля.					Уд. Тайгильдино вершина холма, пастбищное поле.
		7—8 вер. на съверъ отъ дер. Сентова, на окраинѣ листв. лѣса. Ровная полев. земля.	a' почва чёр- нобур. съ мно- гочисленными корешками.	b' — переход- ный слой, не- много съѣтье а'.	c' — подпочва: желтые до светло-бурыхъ рыхлые камни.		
Гигроскопическая вода, испаряющ. при 100—150° С.	0,67	0,76	1,64	0,86	0,84	0,50	0,62
Органическія вещества (перегной).	14,19	11,69	14,08	9,08	4,43	14,08	3,88
Минеральная составная части	85,13	87,54	84,27	90,05	94,71	85,41	95,49
Кали K ₂ O	2,16	2,09	2,02	1,87	1,66	1,76	0,18
Натръ Na ₂ O	1,29	1,12	1,11	1,35	1,72	1,48	0,11
Известь CaO	1,51	1,29	2,00	1,61	4,42	3,78	32,59
Магнезія MgO	1,51	1,27	2,30	2,62	2,85	2,60	0,44
Окись марганца Mn ₂ O ₃ .	0,014	0,015	0,016	0,021	0,034	0,026	0,034
Окись желѣза Fe ₂ O ₃ .	3,55	3,04	5,03	5,51	6,02	3,90	2,02
Глиноземъ Al ₂ O ₃ . . .	13,86	12,39	15,00	19,08	19,68	14,03	2,64
Углекислота CO ₂ . . .	0,009	0,035	0,170	0,110	2,936	1,732	25,261
Фосфорная кислота P ₂ O ₅ .	0,257	0,211	0,225	0,128	0,095	0,178	0,083
Сѣрная кислота SO ₃ .	0,0031	0,0027	0,0028	0,0036	0,0006	0,0012	—
Хлористый натрій NaCl .	0,0071	0,0026	0,0084	0,0110	0,0012	0,0025	—
a) Кремневая кислота a) SiO ₂ *)	13,82	11,14	18,18	19,24	19,39	14,96	
b) Кремневая кислота b) SiO ₂ **)	35,40	51,75	37,86	36,11	35,23	39,96	32,11
Кварцевой песокъ нерас- творимый въ 33% HF .	11,71	3,16	3,32	2,25	0,66	0,96	
Углекисл. кальцій CaCO ₃	0,02	0,08	0,38	0,25	6,67	3,93	57,41
Фосфорнокислый кальцій Ca ₃ P ₂ O ₈	0,56	0,46	0,49	0,28	0,20	0,39	0,18
Остатокъ извести CaO, свя- занный съ перегнойю SiO ₂	1,20	0,99	1,52	1,32	0,57	1,36	0,34
Азотъ	0,504	0,416	0,519	0,235	0,102	0,459	—
Углеродъ органическихъ веществъ C	6,78	4,67	6,50	3,15	0,88	5,93	—
Перегнойный ангидритъ (безводный = $\frac{C}{0,6}$)	11,31	7,78	10,84	5,26	1,47	9,88	—
Гидратная вода водносли- катовъ, остающаяся невы- дѣленною при 150° С. H ₂ O.	2,88	3,90	3,23	3,82	2,95	4,19	—

*) а) SiO₂, выдѣленная горячею 10% HCl, растворима въ 2% натровомъ щелокѣ.

**) б) SiO₂, не отдѣленная горячею 10% HCl, растворима въ 33% HF (включая пылеобраз-
ный кварцъ).

Для характеристики солончаковыхъ почвъ считаемъ не лишнимъ произвести анализъ солончака селенія Большой Толкишъ смежнаго Чистопольского уѣзда,— мѣстность эта находится въ 35 верстахъ отъ границы Мензелинского уѣзда. Анализъ произведенъ г. Змятченскимъ.

Почва, высушенная на воздухѣ, при прокаливаніи потеряла	30,24%
Гигроскопической воды, опредѣленной при 100° Ц.	5,32%
Азота N	0,80
Гумуса	13,74

Въ азотно-кислой вытяжкѣ заключалось:

Сѣрной кислоты SO ₃	2,49
Хлора Cl	0,064
Окиси кальція CaO	6,10
Магнезіи MgO	0,99
Окиси желѣза Fe ₂ O ₃	1,77
Глинозема Al ₂ O ₃	3,49
Окиси марганца Mn ₃ O ₄	0,095
Натра Na ₂ O	0,45
Кали K ₂ O	0,33
Кремневой кислоты SiO ₂	0,02
Фосфорной кислоты P ₂ O ₅	0,17
Углекислоты CO ₂ (выдѣленная при дѣйствіи HCl)	2,88
Въ остаткѣ, неразложенномъ NHO ₃ , по отношенію къ воздушно-сухой почвѣ:	
Кремневой кислоты SiO ₂ (по обработкѣ Na ₂ CO ₃)	0,56
SiO ₂ (по предварительной обработкѣ остатка H ₂ SO ₄)	1,58
Окиси желѣза и глинозема (Al ₂ O ₃ +Fe ₂ O ₃)	4,99
Магнезіи MgO	0,23
Кварцеваго песку	49,20

В. В. Докучаевъ для характеристики почвъ въ южной части Мензелинского уѣзда по р. Менль (Миллѣ), въ особенности для праваго ея побережья, указываетъ на почвенный разрѣзъ въ 7 верстахъ на сѣверъ отъ Бугульмы среди слегка волнистой нови. Здѣсь, на одномъ изъ самыхъ высокихъ пунктовъ, у опушки маленькаго дубоваго лѣсочка, въ какихъ-то ямахъ виднѣлось слѣдующее обнаженіе:

A.—Рыхлый, совершенно однородный черный почвенный горизонтъ; его толщи на 1'11", гумуса 15, 42%.

B.—Переходный горизонтъ 4—5"; это мелкая угловатая известковая щебенка, частью бураго, частью еще бѣлаго цвѣта, пересыпанная черноземомъ и рыхлой рухляковою массою.

C.—Коренней слой, тоже щебенка, только болѣе крупная и исключительно бѣлаго цвѣта; на глубинѣ 1—2' она постепенно смѣнилась разноцвѣтными мергелями.

Горизонтъ A и B, на глазъ, рѣзко отдѣлялись другъ отъ друга; напротивъ, между B и C существовали постепенные переходы. Гумуса въ этомъ образцѣ по анализу Шмидта оказалось 15,42, гигроскопической воды 10,6. У В. В. Докучаева приведенъ слѣдующій, произведенныи К. Шмидтомъ, химическій анализъ взятаго здѣсь образца.

САМАРСКАЯ ГУБ. БУГУЛЬМИНСКИЙ УДЗДЬ.

7 верстъ отъ г. Бугульмы, слегка волнистая
новь, на окраинѣ лиственного лѣса.

МѢСТНОСТИ.

	a') почва темно-бурая съ многочисленными корешками.	v') болѣе глубокий слой. Корешковъ менѣе.	c' слой переход- ный къ известко- вой подиочвѣ, при просѣваніи рас- падается на:	d') — подиочва — извест- някъ твердый, бѣлый или свѣтло-желтый.
№ №	15	16	17	18
Образчикъ взятъ съ глубины (въ дюйм.)	до 4"	4—13"	3—19"	13—19"
100 частей просушенной на воздухѣ почвы теряютъ при 100° С. гигроскопич. воды	10,59	10,45	19,47	0,44
100 частей земли, высушенной при 100°, со- держать вообще составныхъ частей:				0,57
Гигроскопическая вода, испаряющаяся при 100—150° С.	1,598	0,902	0,811	0,059
Органическія вещества (перегной) . . .	19,805	13,276	12,997	1,055
Минеральныя составныя части	78,597	85,822	86,191	98,886
Кали K ₂ O	1,958	1,907	1,716	0,063
Натръ Na ₂ O	1,161	1,103	1,053	0,033
Извѣсть CaO	1,937	1,847	8,296	53,429
Магнезія MgO	1,712	2,004	1,431	0,344
Окись марганца Mn ₂ O ₃	0,034	0,019	0,064	0,013
Окись желѣза Fe ₂ O ₃	4,110	4,393	5,230	0,555
Глиноземъ Al ₂ O ₃	15,203	18,519	14,322	41,834
Углекислота CO ₂	0,025	0,043	5,355	0,032
Фосфорная кислота P ₂ O ₅	0,202	0,159	0,210	—
Сѣрная кислота SO ₃	0,0096	0,0053	0,0019	—
Хлористый натрій NaCl	0,0120	0,0041	0,0032	—
a) Кремневая кислота=a) SiO ₂	20,838	22,114	18,115	0,762
b) Кремневая кислота=b) SiO ₂	29,607	32,981	29,379	1,682
Кварцевый песокъ, нерастворимый въ 33% HF	1,788	0,689	1,016	—
Углекислый кальцій CaCO ₃	0,057	0,098	12,458	95,078
Фосфорно-кислый кальцій Ca ₃ P ₂ O ₈ . . .	0,441	0,343	0,232	0,070
Остатокъ извести CaO	1,666	1,604	1,508	0,147
Азотъ N	0,775	0,395	0,508	0,045
Углеродъ (органическихъ веществъ С) .	9,254	5,844	—	—
Перегнойный ангидритъ (безводный= $\frac{C}{0,6}$)	15,423	9,740	—	—
Гидратная вода водноселикатовъ, остаю- щаяся не выдѣленною при 150° С, H ₂ O .	4,382	3,536	—	—

Кромъ того, въ „Русскомъ Черноземѣ“ В. В. Докучаева (стр. 256), при доказательствѣ, что количество гумуса въ почвахъ возрастаетъ по мѣрѣ движенія съ юго-запада на сѣверо-востокъ и что почвы *наиболѣе богатыя гумусомъ, наиболѣе богаты и глиной*, приводятся данныя анализа, выраженные въ слѣдующей таблицѣ:

N ^o . N ^o .	Мѣстности.	Гумус.	Воды.	Al ₂ O + Fe ₂ O ₃	Глина.	Кварцевый песокъ.
42	Крутое, Балашевскаго уѣзда . . .	11,61	13,47	20,319	38,556	38,885
47	Грушевка	?	10,61	21,669	43,227	41,076
9	Сентово	7,78	5,04	15,430	26,943	54,922
8	Орловка	11,31	7,90	17,418	31,832	47,120
24	Андреевка, Бузулукскаго уѣзда . .	11,58	9,50	18,679	35,625	42,303
20	Кудрино, Бугурусланскаго уѣзда . .	12,35	?	19,559	36,336	41,055
10	Верх. Табынь	10,84	9,62	20,031	38,158	41,181
15	Бугульма	15,42	10,59	19,313	41,447	31,395
13	Тайгильдино	ок. 13	8,14	17,994	33,350	40,926
21	Никольское, Бугурусланскаго уѣзда	9,78	9,56	19,631	39,310	40,675

Также указано, что въ дер. Айбашевѣ Бирскаго уѣзда по анализу Сибирцева въ двухъ образцахъ, взятыхъ на ровномъ мѣстѣ, заключалось въ № 2 гумуса 12,50 и гигроскопической воды 7,01, а въ № 3—гумуса 14,22 и гигроскопической воды—8,29

Для характеристики перерѣзаннаго В. В. Докучаевымъ направлениѣ по Мензелинскому уѣзду мы находимъ въ его сочиненіи слѣдующее описание: „отъ Орловки черезъ Сентово, Верхній Табынь, Тайгильдино до Чубарова (все еще Мензелинского уѣзда) и далѣе почти вплоть до Бугульмы мѣстность постепенно и незамѣтно поднималась, причемъ до Тайгильдина (верстъ 70 отъ Камы) она имѣла весьма слабоволнистый, почти типичный степной характеръ; мѣстами ковыль встрѣчалась большими массами; начиная же съ послѣдняго селенія, и по мѣрѣ приближенія къ водораздѣлу притоковъ Камы и Самары (гдѣ, между прочимъ, лежитъ и Бугульма), страна всхолмливается все болѣе и болѣе, особенно по правому берегу р. Милли; только не доѣзжая верстъ 7—8 до Бугульмы, мы снова вступаемъ въ почти совершенно ровное степное пространство. Въ связи съ этимъ, въ первой половинѣ овраги и рытвины были рѣдки и мелки, *всюду обнажая или краснобурую лесовую глину, или пестрые мергеля, которые и служили здѣсь нерѣдко непосредственной подпочвой*; напротивъ, въ южной половинѣ весьма часто (особенно по правобережью Милли) виднѣлись высокіе обрывы сложенные вверху глинистыми известняками и мергелями, а внизу краснобурыми песчаниками и песками (разрѣзъ въ 2 верстахъ на сѣверъ отъ Чубарова). Согласно съ этимъ распредѣлялись и почвы: а) до Тайгильдина почти все время шелъ совершенно однородный типичный суглинистый черноземъ, около 2' толщиною и съ 10—11% (Табынь) гумуса; только одинъ разъ въ верстахъ 7—8 на сѣверо-западѣ отъ Сентова мы встрѣтили подъ лиственнымъ лѣсомъ почвы сѣрыя, не глубже 1'; взятый мною образчикъ на границѣ этихъ лѣсныхъ земель съ настоящимъ черно-

земомъ, на лѣсной опушкѣ, имѣлъ гумуса 7,78%; b), къ югу же отъ селенія Тайгильдина наступила быстрая смѣна почвъ: на мѣстахъ ровныхъ шель старый черноземъ (7 вер. на сѣверъ отъ Бугульмы), по лѣвому—*полого му* склону къ р. Милль онъ достигалъ мѣстами до 3'; на вершинахъ же холмовъ и по ихъ крутымъ склонамъ онъ или (a) вовсе отсутствовалъ (былъ смытъ), или (b) имѣлъ меньше (сравнительно съ нормальнымъ) количество гумуса и меньшую толщину (10 верстъ на югъ отъ Чубарова 7,36% гумуса), или же (на широкихъ холмахъ, какъ у деревни Тайгильдино) онъ (c) хотя и сохранялъ совершенно темный цвѣтъ и большое содержаніе гумуса (до 13%), но былъ съ сильной примѣсью известковыхъ камешковъ и безпрестанно перемежался здѣсь съ участками каменистыми, едва окрашенными гумусомъ („Русск. Черноз.“ стр. 240).

Эти указанія, исходящія отъ такого компетентнаго лица, какъ В. В. Докучаевъ, для цѣлей нашего оцѣночно-статистического бюро, непроизводившаго почвенныхъ изслѣдований черезъ особыхъ специалистовъ, имѣютъ огромную цѣну, тѣмъ болѣе, что изъ взятыхъ регистраторами при мѣстныхъ изслѣдованіяхъ почвенныхъ образцовъ, далеко не всѣ, къ сожалѣнію, оказались типичными для тѣхъ мѣстностей, въ которыхъ они были взяты.

Нѣкоторые изъ этихъ образцовъ были подвергнуты въ агрономической лабораторіи при казанскомъ университѣтѣ анализу на гумусъ и воду, причемъ получились слѣдующіе результаты.

ВОЛОСТИ.	Селенія.	Петрографический составъ и цвѣтъ почвъ по опредѣленію на глазъ и ощупь сухихъ образцовъ, находящихся въ музѣѣ.	Глубина почвенного слоя въ вертикальныхъ			0/0 содер-жаніе.	Для какихъ мѣстъ характеренъ.
			Гумуса.	Воды.			
Старо-Кашировская.	Пасмурово.	Темно-шоколадн. тяжелый суглинок.	51/2	9	7	Взять на крестьянскомъ надѣлѣ, на сравнительно ровномъ мѣстѣ съ незначительнымъ склономъ на С., въ долинѣ, по которой протекаетъ р. Большая Ирня.	
	Балламыко-во.	Легкій суглинокъ съ известковой галькой.	—	11	7		
	Кульметьево	Темно-бурый тяжелый суглинокъ.	8	8	6		
Альметь-Муллинск.						На возвышенной холмистой мѣстности праваго берега р. Мензелы. Известковая галька выпахивается далеко не повсемѣстно.	
Александ-ро-Кармал.	Баланлы.	Тучный легко-суглинистый съ желтовато-красной мергелистой подпочвой черноземъ.	12—16	11	8	Взять въ 200 саж. къ западу отъ деревни на легкой покатости къ востоку, типиченъ для владѣній по лѣвому берегу верховьевъ р. Мензелы д.д. южной части Лещетамака, Нижнаго Лещева, западной части д. Дюсюмовой, южной части Новой Кашировой и Аняковой.	
						Пологій склонъ на сѣверо-востокъ. Типиченъ для д.д. Баланлы, Ушуганъ, восточной (занской) части надѣла сель Шуганъ и Удобновки.	

ВОЛОСТИ.	Селенія.	Петрографический составъ и цвѣтъ почвъ по опредѣлению на глазъ и ощупь сухихъ образцовъ, находящихся въ музѣѣ.	Глубина почвенного слоя въ вершкахъ.	0/0 содер-жание.		Для какихъ мѣстъ характеренъ.
				Гумуса.	Воды.	
Ерсубай-кинская . .	Стар.-Багряшъ.	Темно-сѣрий легкое известковистый суглинокъ.	3-- 8	8	6	На отлогомъ склонѣ къ рѣчкѣ Багряшкѣ, на $\frac{1}{2}$ отъ д. Стар.-Багряшъ. Типиченъ для д.д. Стар. Багряшъ и части Беркегъ-Ключъ.
Троицко-Юсупкинск.	Стар. Елань.	Темно-сѣрий легкій суглинокъ.	4-- 8	13	7	Въ гористой мѣстности, на ровномъ мѣстѣ. Типиченъ на $\frac{2}{3}$ пахотной земли кр. д. Ст. Елань, отчасти такая почва имѣется въ д. Малый Русскій Батрасъ, Гулькино и Кузайкино, но типичнымъ для этихъ мѣстъ называться не можетъ.
Зайнская .	Новоселовка	Темно-шоколадн. средній суглинокъ съ вязкой подпочвой.	4	8	3	По пологому склону на сѣверо-западъ. Типиченъ для болѣе черноземной части надѣла ($\frac{1}{3}$), с. Обмії ($\frac{1}{3}$ пашни) и всей пахатной земли д.д. Чебуклы и Шумышъ.
Токмакск.	Село Уратьма.	Темно-шоколадн. тяжелый суглинокъ.	7	6	5	На волнообразной мѣстности со склономъ на сѣверъ. Типиченъ для всего сырта по направлению къ Сараапалъ-Нератовкѣ и Ниж.-Уратьмъ.
Сухаревск.	с. Сухарево.	Темно-шоколадн. легкій суглинокъ.	8--12	6	6	На волнистой мѣстности. Типиченъ для части надѣла с. Сухарева, Нижней Уратьмы, Большія Аты, Красной Кадки и для частей имѣнія Челышева, Резанцевой, Яушевой, Баклушина и кр. д. Семинеевой.
Ахметевск.	Кадырово.	Зольный среднесуглинистый подноръ.	—	21	7	Въ углубленіи, среди поля.
Бетъкинск.	д. Верхніе Суксы.	Зольный суглинистый подноръ.	—	16	5	Мочажинное мѣсто, среди поля.
Макарьев-ская. . . .	д. Иванаевка	Оподзоленный суглинокъ шоколаднаго цвѣта.	6--7	7	6	На сравнительно ровномъ мѣстѣ. Типиченъ для части владѣнія дер. Иванаева.
	Подгор. Байлары.	Средній темновато-шоколадный суглинокъ.	8	4	3	Почти на ровномъ мѣстѣ, въ полѣ съ небольшимъ склономъ къ востоку.
Кузкеевск.	д. Деуково.	Свѣтло-каштановые средніе суглинки.	6	4	2	
	Калмія.	Темновато-шоколадный средній суглинокъ.	4--8	6	3	Незначительный склонъ съ сѣверо-западной стороны на юго-востокъ къ р. Кулушъ.

ВОЛОСТИ.	Селенія.	Петрографический составъ и цвѣтъ почвъ по опредѣленію на глазъ и ощупь сухихъ образцовъ, находящихся въ музѣї.	Глубина почвенного слоя въ вершкахъ.	0/0 содер-жаніе.			Для какихъ мѣстъ характеренъ.
				Гумуса.	Воды.		
Ст. - Мелькенская . . .	Ст. Мелькенъ	Средній темно-шоколадного цвѣта суглинокъ.	4—5	6	4		На ровномъ мѣстѣ, неподалеку отъ ложбины, называемой Слюдки, по срединѣ поля. Типиченъ для 1/2 надѣла кр. Ст. и Ново-Мелькенъ, всего надѣла д. Сарсазъ-Горъ и смежныхъ и шляхетскихъ земель, расположенныхъ по высокому сырту.
	с. Маткаушъ	Средній шоколадного цвѣта суглинокъ.	4 5	4	4		На ровномъ мѣстѣ около лѣса. Типиченъ для высокаго сырта подъ лѣнными заполосками с. Маткаушъ, Медвѣдево, Дыреевки, Ст.- и Н.-Мелькенъ, Дасайкичево и смежныхъ шляхетскихъ земель.
	с. Стар.-Пьяный-Боръ.	Темновато-шоколадный тяжелый суглинокъ.	8	9	6		На сѣверо-востокѣ отъ с. Стар.-Пьяный-Боръ на ровномъ мѣстѣ. Типиченъ для д., расположенныхъ по поймѣ, какъ-то: Шадрина и Юртова.
Шарыповская . . .	д. Зіяшево.	Темновато-шоколадный средній суглинокъ.	4—5	7	5		На пологомъ южномъ склонѣ водораздѣла, недалеко отъ начала склона, въ 200 саж. южнѣе находится долина ручья Юкаликуль. Типиченъ для надѣла д. Зіяшева, Шарыпова и Новой Тякаевой.
	Шарыпово	Темно-сѣрый, нѣсколько оподзоленный легкій суглинокъ.	4—6	8	4		На равнинѣ.
Болтаевская . . .	Ст.-Ашпала.	Темно-бурый средній суглинокъ.	8	10	5		Пологій склонъ къ югу. Типиченъ для большей части надѣла д. Фіоновки, Кононерки и Коноваловки, и кр. гор. Мензелинск.
	Дача № 44.	Темно-шоколадный средній суглинокъ.	3—6	8	5		На ровномъ высокомъ мѣстѣ праваго берега р. Мензелы. Типиченъ для темно-шоколадныхъ почвъ праваго берега р. Мензелы.
	д. Болтаева.	Средне-суглинистый черноземъ.	10	9	6		Почти ровное мѣсто, слегка покатое на юго-востокѣ. Типиченъ для д. Усаево, Гришино, Ново-Александровка и владѣнія г. Чичерина.
Бишинды-Останковск.	д. Сеитово.	Зольный средне-суглинистый подчоръ.	--	21	10		
	с. Князево.	Свѣтло-каштановый оподзоленный средній суглинокъ.	3—6	3	4		На высокой волнистой мѣстности, около 250 саж. отъ села Князева по направлению на сѣверо-западъ. Типиченъ для дер. Елизаветино, земли крестьянского поземельного банка, части имѣнія гг. Татищевыхъ, части Александровки, части имѣнія г. Санина и части надѣла кр. с. Князева.

По непредвидѣннымъ обстоятельствамъ, весьма многія изъ взятыхъ регистрато-рами почвенныхъ образцовъ не сохранились для опредѣленія и сравненія. Уцѣлѣвшимъ образцамъ мы составили описаніе, которое и приводимъ здѣсь цѣликомъ для полноты почвенного изученія уѣзда:

ВОЛОСТИ.	Селенія.	Глубина почвенного слоя въ вершкахъ.	0/0 отно- шеніе.		На глазъ и ощупь опредѣленіе сухихъ образцовъ при приведеніи почвы въ мелко-раздробленное состояніе.	Описаніе мѣста, гдѣ взять образецъ и для какихъ мѣстностей является типичнымъ.
			Гумуса.	Волбы.		
Сухаревск.	д. Байданкина.	—	—	—		
Байсаров-ская.	Атасево.	—	—	—		Съ юго-восточнаго края низины. Въ сѣверо-восточномъ краѣ такая же почва, только слой толще.
Старо-Кашировская.	имѣніе г. Носова.	—	—	—	Тяжело и средне-суглинистые.	Ровное высокое мѣсто, съ едва замѣтными пологими склонами—водораздѣлъ между верховьями рр. Урсалы и Мензелы. Образецъ является типичнымъ для ровной возвышенности восточной части вѣдѣнія г. Носова и смежнаго участка крест. Позем. Банка.
Богодаров-ская.	д. Богодаровка.	—	—	—	Тучные черноземы.	
Шарышов-ская.	Старо-Балтачево.	12	—	—		Равнина, въ 100 саж. отъ начала склона къ западу къ рѣчкѣ Шабызъ. Типиченъ для частей надѣла д. Ст.-Балтачевой, Ново-Телекеевой и Зияшевой.
Александ-ро-Кармал.	Баланлы.	11—12	11	8	Легко-су-глинист.	См. выше.
Альметь-муллинская	Рангазарь.	—	—	—		
Языковск.	Драгунъ-Бикметьево.	16—24	—	—	Тяжело и средне-суглинистые.	Равнина съ очень пологимъ склономъ на сѣверъ—мелководная р. Акманъ-Башъ. Типиченъ для надѣловъ д. д. Драгунъ-Бекметевой, Янурусовой, Наратастовъ.
Альметь-муллинская	Кульметьево	8	8	6	Черно-бурые черноземы.	См. выше.
Ирехтинек.	Муслюмово.	12—16	—	—		Мѣстность ровная. Типиченъ для смежныхъ мѣстностей, расположенныхъ по лѣвой сторонѣ Ика.

ВОЛОСТИ.	Селенія.	Глубина почвенного слоя въ вершикахъ.	0/0 отно- шениe	На глазъ и ощущь опредѣленіе сухихъ образцовъ при приведеніи почвы въ мелко-раздробленное состояніе.		Описаніе мѣста, гдѣ взять образецъ и для какихъ мѣстностей является типичнымъ.
				Гумуса, Воды.	По петро- графиче- скому со- ставу.	
Кузнецк.	Кузембетово	8	—	Средне- суглини- стые.	Темно- бурые или про- сто чер- ноземы.	Пологій склонъ къ югу. Типиченъ для всѣхъ полей д.д. Кузембетова какъ вотчинниковъ, такъ и припущенниковъ.
Кузнецк.	Бюрганъ.	3—6	—	Тяжелые и средние суглинки	Темно- шоколад- ные.	Равнина, около р. Кукля; склоновъ мало, они пологи. См. выше.
	Калмія.	4—8	6 3			
Заинская.	Корчажки.	4—10	—			Образецъ взять съ легкихъ небольшихъ уваловъ. Является типичнымъ для д. Карчажки. Владѣніе расположено по лѣвому берегу р. Зая и представляетъ легкій пологій склонъ къ нему. Склонъ направленъ къ востоку. Образецъ взять съ такой части, которая никогда не заливается водой.
Троицко- Юсупкинск.	имѣніе г. Сергѣева.	6	—	Легкій сугли- нокъ.	Холмистая мѣстность съ пологимъ скатомъ на западъ, къ р. Игинъ. Типиченъ для д. Казакларовой и Тлянчи-Тамакъ	Является исключениемъ. Пологій склонъ къ р. Байгашкъ на востокъ.
	Ст. Елань.	4—8	13 7			
Сухаревск.	с. Сухарево.	8—12	6 6			См. выше.
Ст.-Каши- ровская . .	с. Николь- ское (Пасму- рово).	5 ^{1/2}	9 7			См. выше.
Шарыпов- ская. . .	Верх.-Такта- лачугъ.	12	—			См. выше.
Нуркеевск.	Казакларо- во.	—	—			
Афонасов- ская. . .	Шигальчи.	—	—	Легкій сугли- нокъ.		
Ст.-Каши- ровская . .	Якшибаево.	1—2	—	Легкій сугли- нокъ съ известко- вымъ камнемъ.		Широкое плато водораздѣла р. Лещау и Каширъ, къ востоку отъ деревни.
Богодаров- ская. . .	Мансуръ- Сакловъ.	—	—	Средній сугли- нокъ.		

ВОЛОСТИ.	Селенія.	Глубина почвенного слоя въ вершинахъ.	0/о отно- шение.	На глазъ и ощупь опредѣленіе сухихъ образцовъ при приведеніи почвы въ мелко-раздробленное состояніе.		Описаніе мѣста, гдѣ взять образецъ и для какихъ мѣстностей является типичнымъ.
				Гумуса. Воды.	По петро- графиче- скому со- ставу.	
Ст.-Мель-кенская . .	Ст.-Пьяный-Боръ.	8 9 6				См. выше.
Кузкеевск.	Подгорный-Байляръ.	8 4 3				См. выше.
Мензелин-скій	имѣніе г. Лашенко.	2—3 —		Средніе суглинки		Возвышенность съ слабымъ склономъ на всѣ стороны; на западной сторонѣ есть маленький овражекъ; ни рѣкъ, ни ручьевъ нѣтъ. Типиченъ для владѣній: Лашенко, Пироговскаго и Токарева.
Альметьев-муллинская	д. Муртыбашъ.	8 — —			Темновато-шеколаднаго цвета.	Пологій склонъ на съверо-востокъ. Холмистая мѣстность. Типиченъ для д.д. Муртыбашъ и Иликсазъ.
Сухаревск.	Ниж. Уратьма.	7 6 5				См. выше.
Иректинск.	Митряево.	16 — —		Средніе и легкіе суглинки.		Мѣстность холмистая. Образецъ взять съ вершины небольшого бугра съ очень пологимъ скатомъ на западъ. Типиченъ для надѣловъ д.д. Митряевой, Варяшбашъ, Ст. Варяжъ и Салаузъ-Муханово.
Шарыпов-ская . . .	Зіяшево.	4—5 7 5		Средній суглиночъ.		См выше..
Заинская .	Новоселово.	4 8 3				См. выше.
Ахметевск.	Кабанъ-Бастрыкъ.	3—7 — —			Кофеинаго цвета.	Равнина, въ юго-западной сторонѣ отъ р. Кабанъ-Бастрыкъ въ 250 саж. Типиченъ для д.д. Зичебашъ, Дюртъ-Мунча и деревень Ахметьевской волости дачи № 95.
Шарыпов-ская . . .	Шарыпово.	4—6 8 4		Легкій оподзоленный суглиночъ.		См. выше.
Ерсубай-кинская . .	С.-Багряшъ.	— 8 6		Средній сугл. съ известк. галькой.		
Шарыпов-ская . . .	Н.-Зіяшево.	4—5 — —		Тяжелый суглиночъ.	Темносѣрые.	

ВОЛОСТИ.	Селенія.	Глубина почвенного слоя въ вершинахъ.	%	отношениe.	На глазъ и ощупь опредѣление сухихъ образцовъ при приведении почвы въ мелко-раздробленное состояніе.		Описаніе мѣста, гдѣ взять образецъ и для какихъ мѣстностей является типичнымъ.
					Гумуса.	Воды.	
Ст.-Мелькенская . . .	Ст.-и Ново-Мелькени.	4 — 5	6	4	Средний суглиночъ.		См. выше.
Ст.-Кашировская . . .	Ивановка.	3-4-8	--	--	Средний суглиночъ.		Типиченъ для этой деревни, ровное мѣсто, пологой склонъ на съверо-востокъ.
Мысово-Челнинская . . .	хут. г. Проснева.	12	--	--	Средний суглиночъ.		Типиченъ для части владѣнія. Ровное, возвышенное мѣсто. Рѣкъ, озеръ нѣтъ.
Балтаевск.	Миловка.	6	--	--	Средний суглиночъ.	Шеколаднаго цвета.	Возвышенная равнина. Типиченъ для д.д. Миловки и имѣнія г. Чичериной.
Троицко-Юсупкинск.	Нов.-Елань.	—	--	--	Средний сугл. съ известк. галькой.		Мѣстность волнистая, перерѣзана оврагомъ съ крутыми склонами на востокъ и западъ, оврагъ сухой. Составляетъ исключение.
Макарьевская . . .	Иванаевка.	6 — 7	7	6	Оподзоленные тяжелые суглинки		См. выше.
Шарыповская . . .	Верх.-Мрясево.	—	--	--	Оподзоленные тяжелые суглинки	Шеколаднаго, но нѣсколько свѣтлѣе предыдущихъ.	Исключение. Склонъ легкій на съверъ и съверо-западъ.
Ст.-Мелькенская . . .	Маткаушъ.	4 — 5	4	4	Средний суглиночъ.		См. выше.
Бишинды-Останковск.	имѣніе г. Татищева.	8	--	--	Оподзоленный средний суглиночъ.	Сѣрый.	Равнина; рѣчекъ нѣтъ. Типиченъ для имѣній С. А. и А. А. Татищевыхъ.
Афонасовская . . .	имѣнія Абдалова.	—	--	--	Известково-хрящеватый легкій суглиночъ.	Каштанового цвета.	
Кузкеевск.	Верхн.-Байляръ. Подгорный-Такирменъ.	—	--	--	Известково-хрящеватый легкій суглиночъ.		
Ст.-Кашировская . . .	Дюлюмово.	8	13	5	Известково-хрящеватый легкій суглиночъ.		Лѣвый холмистый берегъ р. Мензелы, образецъ взять на половинѣ крутаго склона къ западу на востокъ выше уровня р. Мензелы на 40 саж., и на разстояніи 200 саж. отъ деревни. Типиченъ для лѣваго берега р. Каширки и праваго р. Мензелы.

ВОЛОСТИ.	Селенія.	Глубина почвенного слоя въ вершинахъ.	0/0 отно- шениe.	На глазъ и ощущь опредѣленіе сухихъ образцовъ при приведеніи почвы въ мелко-раздробленное состояніе.		Описаніе мѣста, гдѣ взять образецъ и для какихъ мѣстностей является типичнымъ.
				Гумуса. Воды.	По петро- графиче- скому со- ставу.	
Макарьев- ская . . .	Малая Шильна.	5 — 6	—	Оподзоленный средній сугли- нокъ.	Каштано- ваго цвѣ- та.	Холмистая мѣстность, много сухихъ логовъ, рѣчекъ нѣть. Исключение.
Мензелин- ская . . .	часть Шля- хетской дачи	8	—			Типиченъ для возвышенныхъ мѣстъ по лѣвой сторону р. Ика, начиная съ владѣнія г. Дударь уч. № 79, обхватыва- ющаго къ сѣверу уч. № 67 съ владѣніями Рязанова и Уша- кова и отсюда направляясь къ юго-востоку черезъ уч. № 64 (г. Моисеенки) частью 60, 62 и 61, гдѣ и выклинивается (лѣ- вой берегъ р. Мензели). Затѣмъ при подъемѣ мѣстности на правомъ берегу р. Мензели, опять идетъ полосой, иногда сплошной, мѣстами же пере- меняющейся на востокъ, за- хватывая по частямъ уч. 55, 56, 52, 44, 46, 47, откуда на- правляется къ юго-западу по уч. 44, а затѣмъ на югъ и юго-востокъ вплоть до рѣкъ: Дырьевки и Каменки.
Кузкеевск.	Реуково.	6	4 2	Средніе суглинки	Свѣтло- каштано- вые.	См. выше.
Бишинды- Останковск.	Князево.	3 — 6	3 4	Иловатая суглино- супесь.	Сѣрая.	
	Азакуль.	—	—			На высокой поемной гравѣ.
	Старо-Семі- островная.	8 — 12	—	Супесь.	Темно- сѣрая.	Типиченъ для владѣній со- сѣдней дер. Н.-Семіостровной. Почва эта находится преимущественно подъ кустарникомъ и на поляхъ, расчищенныхъ изъ подъ кустарника. Ровное мѣсто; взять на югъ отъ селе- нія близъ владѣнія башкиръ д. Челномарать и недалеко отъ дороги въ Татар.-Суксы.
Семіостров- ская . . .	Карабева.	6	—	Песчаная	Сѣрая.	Типиченъ для данной дер. Паровое поле; чуть замѣтный сѣверо-западный склонъ.
	Ново- Семіостров.	8 — 12	—			Взять на полѣ только что расчищенному изъ подъ лѣса; Ровное мѣсто, на югъ отъ селе- нія.

ВОЛОСТИ.	Селенія.	Глубина почвенного слоя въ вершикахъ.	0/0 отно- шениe.	На глазъ и ощущение определеніе сухихъ образцовъ при приведеніи почвы въ мелко-раздробленное состояніе.		Описаніе мѣста, гдѣ взять образецъ и для какихъ мѣстностей является типичнымъ.
				Гумуса.	Воды.	
Бишнды- Останковск.	Сейтово.	—	21 10			См. выше.
Ахметьев- ская . . .	Кадырово.	—	21 7			
	Кунырли.	3—8	—	Зольно- солончаковый съ присутствіемъ мелкихъ раковинъ, суглинистый под- поръ.	Темно- сераго цвѣта.	Ровная мѣстность въ ниизѣ въ 150—200 саж. отъ р. Куныр- ли-башъ. Въ сѣверо-западной сторонѣ участка къ межѣ д.д. Шукрали, Мусабай и Ташкичу.
Бетъкинск.	Верх.-Суксы	—	16 5			См. выше.
Мензелин- ская . . .	Нижний Ти- мерганъ.	—	—			
Заинская	Высел. Бор- чажа.	—	—			Является исключениемъ. Взять изъ ложбины.

Обращаясь къ описанію Мензелинского уѣзда въ почвенномъ отношеніи по материаламъ, собраннымъ при мѣстныхъ оцѣночно-статистическихъ изслѣдованіяхъ въ 1896 г., начнемъ съ того же крайняго юго-западнаго угла, заключающаго въ себѣ селенія Ереубайкинской волости, съ котораго мы начали и описание рельефа.

По лѣвой сторонѣ р. Шешмы мѣстность въ противоположность праваго нагорнаго берега, представляется довольно ровною и только нѣсколько холмистою съ отлогими склонами и общимъ уклономъ на С и СВ. Къ дер. Беркеть-Ключъ мѣстность дѣлается все болѣе и болѣе гористой. Почти вся эта мѣстность съ расположенными на ней д.д. Тойметкино, Черный Ключъ, Беркеть-Ключъ и Старый-Багрянъ покрыта довольно тучнымъ черноземомъ на известневистомъ или рыхломъ мергелистомъ красно-буromъ суглинкѣ, содержащимъ, въ особенности на высокихъ мѣстахъ холмовъ и по крутымъ склонамъ, известковую гальку и хрящи.

Р. В. Ризположенскимъ при описаніи почвъ Чистопольского уѣзда описаны три образца, взятые около дер. Нижней-Каменки, почти на границѣ Мензелинского уѣзда, не далеко отъ дер. Чернаго Ключа: 1) въ 4 вер. къ ЮВ отъ Нижней-Каменки, 2) въ 1 вер. къ Ю и 3) въ 1½ вер. къ ЮВ. Первый образецъ описывается, какъ почва на розовато-буromъ рыхломъ мергелѣ темно-суглинистая; второй,—какъ черный суглинистый черноземъ съ супесчаннымъ характеромъ около 24 дес. толщины, довольно рыхлый и безструктурный, залегающій на буromъ, вѣроятно, элю-

віальномъ пермскомъ суглинкѣ и 3) какъ суглинистый черноземъ лессоваго типа, состоящій изъ чернаго крупичатаго слоя А въ 15 д. толщины и темнаго крупичатаго слоя В въ 8 д. толщины, постепенно переходящаго въ подпочвенный, свѣтлобурый съ сѣрыми пятнами и известковистыми прожилками суглинокъ. Первый и второй образцы болѣе подходятъ къ почвамъ, находящимся ближе къ лѣвому берегу р. Шешмы, а третій образецъ—къ почвамъ, находящимся ближе къ Чистопольской границѣ и дер. Тайметкино. Образчикъ, взятый въ 3 вер. къ ЮВ отъ с. Кутемы, въ условіяхъ приблизительно одинаковыхъ же съ дер. Тойметкино, описывается Р. В. Ризположенскимъ крупичатымъ черноземомъ съ почвеннымъ слоемъ въ 24 д. толщины, также находящимся на свѣтло-буровъ довольно рыхломъ суглинкѣ съ известковыми прожилками, причемъ 14 д. приходится на почвенный слой и 10 д. на переходный. Въ 1 вер. къ СВ отъ Аккиреева, на срединѣ склона, обращенного къ Карамышеву, сверху лежитъ черный суглинистый крупичатый черноземный слой А въ 16 д. толщины, переходящій въ свѣтлобурый плетный подпочвенный суглинокъ въ известковыми прожилками при посредствѣ слоя В въ 10 д. толщины. Мѣстность эта находится въ условіяхъ СВ угла Ерсубайкинской волости по лѣвую сторону р. Шешмы.

Мѣстность по правую сторону р. Шешмы представляется въ почвенномъ отношеніи гораздо болѣе разнообразной. Въ лощинѣ, по которой протекаетъ рѣчка Беркеть-Ключъ, по правую ея сторону и ближе къ р. Шешмѣ почва является еще довольно черноземной, но уже въ меньшей степени, чѣмъ въ предыдущей мѣстности. Значительная часть лощины покрыта или шоколадного или каштанового цвѣта почвами. Болѣе темными, близкими къ почвамъ дер. Чернаго Ключа, въ надѣлѣ дер. Беркеть-Ключъ имѣется около $\frac{1}{3}$, остальная состоитъ изъ почвы съ значительно меньшимъ содержаниемъ гумуса. За этой лощиной по направленію къ дер. Абдулово мѣстность сильно повышается и въ высокихъ своихъ частяхъ, въ особенности по склону, обращенному на ЮЗ, является сильно оподзоленной. Цвѣтъ почвы здѣсь приближается къ каштановому, петрографическій составъ къ легко-суглинистому, или даже супесчаному, съ присутствіемъ во многихъ мѣстахъ хряща и гальки. По направленію къ дер. Серенкино и лѣвому берегу р. Багряшки мѣстность все болѣе принимаетъ отлогій, хотя и холмистый видъ, содержаніе гумуса въ почвѣ, въ общемъ, увеличивается, каштановый цвѣтъ переходитъ въ шоколадный или даже темно-шоколадный; только, какъ и въ нѣкоторыхъ другихъ пунктахъ этой мѣстности, почвы не рѣдко содержать въ себѣ известковый хрящъ и гальку. Взятый и анализированной такой почвы образецъ на склонѣ къ р. Большой Багряшкѣ, на $\frac{1}{2}$ пути отъ р. Старого Багряша показалъ 8% гумуса и 6% воды, цвѣтъ образца нѣсколько оподзоленный темносѣрый. Такой характеръ, но только съ нѣсколько большимъ содержаніемъ гумуса, сохраняютъ почвы и по ту сторону рѣчки Большой Багряшки по направленію—съ одной стороны, къ с. Багряшъ—Никольскому и дер. Олимпіадовѣ, а съ другой, къ дер. Ерсубайкино. Причемъ по мѣрѣ повышенія мѣстности, въ особенности на склонахъ, обращенныхъ къ ЮЗ и З, какъ напр. около д.д. Ивановки и Кителги, принимаютъ все болѣе и болѣе оподзоленный сѣрий цвѣтъ. Дѣйствительно, Р. В. Ризположенский, описывая образецъ, взятый имъ около дер. Ивановки Мензелинского уѣзда, говорить о немъ, какъ о типѣ сѣро-суглинистыхъ почвъ на рыхломъ мергелѣ, въ свѣжемъ видѣ, сѣровато-чернаго цвѣта. („Описаніе коллекціи почвъ“, стр. 3).

Около самой дер. Ивановки и по направлению къ с. Багряшъ-Никольскому почва все же носить болѣе или менѣе черноземный характеръ. Болѣе оподзоленной, сѣроватой она является нѣсколько сѣвернѣе дер. Ивановки, гдѣ мѣстность дѣлается болѣе возвышенной, но потомъ на перевалѣ склона къ СВ—къ р. Кичую, принимаетъ снова болѣе и болѣе черноземный характеръ. Наибольшаго оподзоливания этотъ увалъ достигаетъ по ЮЗ высокому склону около дер. Кителги, причисленной къ Ерсубайкинской волости, на принадлежащей удѣльному вѣдомству и казнѣ землѣ. Мѣстность эта лежитъ къ В отъ дер. Олимпіадовки. Какъ эта послѣдняя дер., такъ и село Багряшъ-Никольское съ упомянутой выше, такъ называемой, Дальней Ивановкой, въ отличіе отъ дер. съ этимъ же названіемъ, расположенной ближе къ р. Кичую, принадлежать къ Троицко-Юсупкинскѣй волости. Такъ, что вся часть ЮЗ склона къ р. Шешымъ съ болѣе оподзоленными сѣрыми почвами относится къ Ерсубайкинскѣй волости, а съ болѣе черноземными къ Троицко-Юсупкинскѣй. На всемъ этомъ водораздѣлѣ—какъ по ту, такъ и по другую его сторону—почвеннымъ субстратомъ является рухляковый супесчаникъ, иногда, въ особенности на высокихъ мѣстахъ, съ примѣсью известковаго хряща и гальки.

Значительные засѣвы гречи и небольшіе сравнительно засѣвы овса въ Ерсубайкинскѣй волости указываютъ также, что здѣсь преобладаютъ или легкія мало-черноземныя или черноземныя, но старыя, выдержаныя почвы, какъ это видно изъ нижеслѣдующей таблицы, въ которой свѣдѣнія 1884 года помѣщены вверху, а свѣдѣнія 1896 года внизу.

	Овесъ.	Полба.	Гречка.		Овесъ.	Полба.	Гречка.	
1) д. Ниж.-Абдулова и Степановка . .	0,2	?	0,6	5) д. Тойметкина . .	0,3	?	0,5	Проро.
	0,23	47	0,11		0,5	0,13	0,2	
2) д. Ст. Багряшъ . .	0,2	?	0,6	6) д. Серенкина . .	0,4	?	0,4	Проро.
	0,28	0,07	0,5		0,75	0,04	0,15	
3) д. Клементейкина . .	0,4	?	0,4	7) д. Ерсубайкина . .	0,4	?	0,4	Проро.
	0,5	0,12	0,25		0,5	0,06	0,26	
4) д. Черный Ключъ . .	0,4	?	0,4	8) д. Беркетъ-Ключъ . .	0,2	?	0,6	Проро.
	0,5	0,25	0,1		0,25	0,13	45	

Считаемъ нужнымъ пояснить, что засѣвъ гречи—отчасти вслѣдствіе обѣденія населенія и вздорожанія сѣмянъ гречи, отчасти вслѣдствіе истребленія ее червемъ и поврежденія въ цвѣту сухими туманами, а въ иныхъ мѣстахъ и вслѣдствіе раннихъ заморозковъ (въ Ерсубайкинскѣй волости, какъ и во многихъ другихъ волостяхъ уѣзда)—въ послѣдніе годы значительно сократился, настолько даже, что, какъ говорятъ крестьяне, перевелись сѣмена, а потому для полноты почвенной характеристики мы сочли нужнымъ привести свѣдѣнія о распределеніи яровыхъ хлѣбовъ, собраныя составителемъ очерка еще въ 1884 году.

Нужно сказать, что свѣдѣніямъ о распределеніи посѣва яровыхъ хлѣбовъ, какъ вообще опроснымъ свѣдѣніямъ, мы придаемъ довольно условное значеніе. Но изъ всѣхъ другихъ опросныхъ свѣдѣній, имѣющихъ связь съ качествомъ почвы, въ глазахъ населенія, они менѣе всего носили фискальный характеръ, а потому можно было ожидать и болѣе правдивыхъ показаній. И действительно, весьма нерѣдко подмѣчается довольно ясная зависимость почвенного состава съ количествомъ земли, занятой подъ тотъ или иной яровой хлѣбъ. Именно, на болѣе тучныхъ и сильныхъ почвахъ, на глинистыхъ и среднесуглинистыхъ черноземахъ, а также на удобляемыхъ почвахъ предпочитаются сѣять овесъ, на болѣе легкихъ черноземахъ (орѣховыхъ почвахъ)—полбу и гречу, на супесчанныхъ и песчанныхъ, а также довольно сильно оподзоленныхъ, равно и на старыхъ выдержаныхъ черноземахъ—предпочитаются сѣять гречу и горохъ (послѣдній больше на подзолистыхъ и выдержаныхъ почвахъ). Но эти же хлѣба, т. е., горохъ и гречу, а въ особенности гречу, какъ имѣющіе большое торговое значеніе, хотя сѣмена ихъ и дороги, иногда и несоответственно съ почвенными условиями—сѣютъ въ мѣстностяхъ

съ болѣе или менѣе зажиточнымъ населеніемъ (населеніе Заинска, г. Мензелинска, нѣкоторыхъ селеній Акташевской волости и проч.). Когда берутъ землю на сторонѣ подъ разсчитку, на новаяхъ сѣютъ по преимуществу овесъ, пшеницу и просо, тогда какъ на своей старой землѣ сѣютъ больше гречу, полбу и горохъ. Все это иногда въ извѣстной мѣрѣ нарушаетъ соотвѣтствіе распределенія площадей яровыхъ посѣвовъ и почвенныхъ особенностей, но общая тенденція сказывается все же довольно ясно. Кромѣ того, немалую долю несоотвѣтствія надо отнести, конечно, къ невольнымъ ошибкамъ и опрашивающихъ, и опрашиваемыхъ, что особенно замѣтно сказывается въ селеніяхъ съ инородческимъ населеніемъ.

По СВ склону упомянутаго выше водораздѣла почвенный субстратъ ничѣмъ существеннымъ не отличается отъ ЮЗ склона, только ближе къ р. Кичую является въ видѣ лессовиднаго суглинка, но, благодаря сухому склону, принимаетъ значительно болѣе черноземный характеръ. По направленію къ дер. Нов. Ялань черноземное пространство, впрочемъ, все болѣе и болѣе съуживается и сама почва принимаетъ все болѣе и болѣе свѣтлый цвѣтъ; на этой сторонѣ водораздѣла, кромѣ Нов. Яланы, расположены деревни Кузайкино, Троицко-Юсупкино, Добромышъ и частная владѣнія г.г. Сергеева, Шимаева, Обуховыхъ, Адашпокъ, Чукашева и Малановичева.

Ближайшихъ мѣстностей Чистопольского уѣзда почвенные образцы описываются Р. В. Ризположенскимъ: 1) въ 2 вер. къ СВ отъ с. Ново-Троицкаго верхній слой чернаго цвѣта съ едва выраженной крупичатой структурой, нѣсколько супесчанъ, около 17 д. т.; переходный слой В такого же строенія, какъ и А около 8 д. т. и залегаетъ на свѣтло-буромъ лессовидномъ суглинкѣ, въ условіяхъ приблизительно с. Багряшъ-Никольскаго и Малаго Багряша; 2) въ 3 вер. къ СВ отъ Шегурчей, по направленію къ дер. Добромышъ въ условіяхъ дер. Ивановки и хут. Шимаева, г. Сергеева—суглинистой черноземъ, почти безструктуренъ или мелкокрупичать въ черномъ слоѣ А, достигающимъ 12 д. т. и орѣховатъ въ переходномъ сѣромъ слоѣ В, достигающимъ 10 д. т.; въ подпочвѣ наблюдается бурый суглиникъ съ хорошо развитыми черными перегнойными подтеками; 3) такой суглиникъ лежитъ и нѣсколько южнѣе въ условіяхъ дер. Олимпиадовки; 4) въ 1 вер. къ С. отъ Шегурчи на срединѣ возвышенности между Шегурчей и Ямашами, въ полѣ черный суглинистый черноземъ въ 17 д. т. имѣть крупичатое сложеніе слоя А, достигающаго 10 д. и мелко орѣховатое строеніе слоя В, постепенно переходящаго въ плотный свѣтлобурый послѣтретичный суглиникъ съ бѣлыми известковыми прожилками, въ тѣхъ же условіяхъ, какъ 2 и 3 образецъ.

Значительно болѣе оподзоленными, переходящими въ свѣтло-сѣрий цвѣтъ, являются почвы по правую нагорную сторону р. Кичуя, въ особенности около дер. Драгунскаго Барскаго Батраса, частныхъ владѣній г.г. Ружевскаго, Соловьевы, Доминова, Бочкирева и далѣе къ С, по направленію къ р. Камѣ, около границы Чистопольскаго уѣзда Казанской губерніи. Представляясь вначалѣ въ видѣ значительной возвышенности съ крутымъ уклономъ по направленію къ р. Кичую, кичу-заинскій водораздѣль этотъ въ направленіи къ В скоро принимаетъ довольно ровное, хотя и нѣсколько холмистое высокое плато, все съ болѣе и болѣе увеличивающимся склономъ къ СВ. Въ Маломъ Русскомъ Батрасѣ, Гулькинѣ и отчасти въ Тюгеевкѣ (Большой Батрасъ), въ особенности по склону, обращенному къ ЮВ, почва является черноземнѣе, чѣмъ въ Драгунскомъ Батрасѣ и у находящихся неподалеку отъ нихъ вышесказанныхъ частныхъ владѣльцевъ. Взятый и анализированный въ селѣ Старая Ялань образецъ, среди ровнаго поля, показалъ 13% гумуса и 7% воды. Цвѣтъ образца темносѣрий, съ присутствиемъ известковистаго хряща и гальки. Если допустить ошибку въ опредѣленіи гумуса, что весьма вѣроятно, то и тогда почва с. Старая Ялань, по сравненію съ почвами предшествующихъ деревень, расположенныхъ на одномъ и томъ же сырту, по крайней мѣрѣ судя по образцамъ, представляется все же болѣе черноземною. Почвенный субстратъ на этомъ сырту болѣе мелкоземистаго свойства, чѣмъ на предыдущемъ и состоитъ въ большинствѣ случаевъ изъ красной, мергелистой глины, особенно вязкой и жирной къ д.д. Тю-

тегеевъ и Гулькину, но мѣстами выходитъ на поверхность и красная рухляковая супесь, а мѣстами поверхностный слой состоить изъ лессовиднаго суглинка.

Преобладаніе посѣва овса надъ другими яровыми хлѣбами и меньшій посѣвъ гречи, по сравненію съ предшествующей волостью, указываетъ также на болѣе черноземныя и болѣе мелкоземистыя почвы въ Троицко-Юсупкинской волости, какъ это видно изъ слѣдующей таблицы, въ которой свѣдѣнія 1884 года помѣщены вверху, а свѣдѣнія 1896 года—внизу:

	Овесъ.	Полба.	Гречка.	Прочіе хлѣба.
Сельцо Добромушъ	0,6	0,1	0,3	Къ сожалѣнію, прочіе хлѣба не были разчленены въ свѣдѣніяхъ 1884 г. и самое дѣленіе произведено въ довольно крупныхъ доляхъ. Важное значение распределенія яровыхъ посѣвовъ для характеристики почвъ выяснилось для нась уже къ концу изслѣдованія, а потому нами тогда и не было обращено на эту сторону должнаго вниманія.
	0,75	0,1	0,15	
С. Троицко-Юсупкино	0,5	0,1	0,4	Часть засѣва гречи производится на высоко-супесчаномъ мѣстѣ, въ нѣкоторомъ разстояніи отъ своего селенія.
	0,8	0,0	0,2	
Д. Олимпиадовка	0,6	0,1	0,2	
	0,6	0,1	0,15	
С. Багряшъ-Никольское	0,5	0,1	0,3	
	0,5	0,1	0,3	
Д. Ивановка Дальняя	0,4	0,2	0,3	
	0,3	0,1	0,5	
„ Ивановка	0,4	0,2	0,3	
	0,7	0,0	0,3	
„ Кузайкина	0,4	0,1	0,4	
	0,5	0,1	0,2	
„ Новая Ялань	0,4	0,2	0,3	
	0,2	0,0	0,7	
С. Ст.-Ялань (Козмодемьянское)	0,4	0,2	0,3	
	0,5	0,1	0,2	
Д. Гулькина	0,5	0,3	0,1	
	0,6	0,0	0,3	
„ Малый Русскій Батрасъ . .	0,6	0,0	0,3	
	0,8	0,0	0,2	
„ Тугеевка (Бол. Батрасъ) . .	0,6	0,1	0,2	
	0,72	0,1	0,1	
„ Драгунскій Батрасъ (Барскій).	0,3	0,1	0,4	
	0,3	0,0	0,6	

Далѣе къ ЮВ отъ села Стар. Ялань, направленная къ р. Кичую, ЮЗ сторона водораздѣла входитъ въ предѣлы Акташевской волости и начинается селомъ Бута. Отъ этого селенія мѣстность все болѣе и болѣе дѣлается гористой и холмистой и пріобрѣтаетъ все большую и большую абсолютную высоту. Въ самомъ селѣ Бутѣ вмѣстѣ съ почвой, приближающейся по содержанию гумуса къ почвамъ с. Стар. Ялань, имѣется уже около $\frac{1}{2}$ земли болѣе оподзоленой и съ большей примѣсью известковистаго хряща и гальки. Далѣе, въ д.д. Дербедень, а еще того болѣе въ Ильтень—Бутѣ и въ особенности въ Рождественкѣ грубо скелетность и оподзоленность, а также легкость почвъ выражаются еще сильнѣе. Кромѣ того, въ мѣстахъ особенно обильного осажденія отмосферныхъ осадковъ и сравнительно ровной поверхности, какъ, напр., въ д. Дербедень, посѣви страдаютъ въ мокрые годы отъ излишка влаги, а благодаря своему высокому абсолютному положенію, еще и отъ заморозковъ. Нѣсколько въ иныхъ естественныхъ условіяхъ находится расположеннное на томъ же сырту, но значительно сѣвернѣе вышесказанныхъ деревень, причисленное къ той же Акташевской волости, частное владѣніе г. Грэви. Хотя почва здѣсь въ большинствѣ случаевъ является тоже въ порядочной мѣрѣ оподзоленой, грубо скелетно известковой, перемежающейся иногда плотными вязкими суглинками, а мѣстность часто посѣщается дождями, но благодаря скатнымъ

поверхностямъ, не страдаетъ отъ избытка влаги, а благодаря меньшей высотѣ абсолютнаго положенія, меньше страдаютъ посѣвы и отъ заморозковъ.

Во многомъ иныхъ условіяхъ встрѣчаемъ на сторонѣ водораздѣла, обращенной на СВ къ р. Заю. Прежде всего грубоzemистый и краснаго цвѣта мергелистый почвенный субстратъ покрывается здѣсь мелкоземистымъ, болѣе бураго цвѣта, лессовиднымъ суглинкомъ, мощность котораго, по мѣрѣ пониженія мѣстности по направлению къ р. Заю, все болѣе и болѣе увеличивается, оподзоленность уменьшается, а черноземность возрастаетъ и, наконецъ, переходитъ въ глубокій и довольно тучный черноземъ. Кроме того, эта черноземная долина въ видѣ высокаго праваго берега р. Заю и возвышенности отрога общаго сырта имѣетъ защиту отъ холодныхъ и сухихъ СВ и Вѣтровъ, а въ видѣ возвышенности отрога Общаго Сырта—отъ ЮВ и Ю суховѣевъ. Въ этихъ условіяхъ находятся почти всѣ селенія этой волости, расположенные на этомъ склонѣ, именно: дер. Калейкино, с. Верхній Акташъ, с. Акташъ, Старое и Новое Маврино, Савалеево и Кара-Илга. Только въ дер. Калейкино, с. Верхнемъ Акташъ и с. Кара-Илгъ имѣется небольшая часть грубоскелетной супесчано-известковой почвы. По петрографическому составу, въ подавляющемъ количествѣ, почвы на этомъ склонѣ въ предѣлахъ Акташевской волости могутъ быть причислены къ легкимъ суглинкамъ, переходящимъ около с. Кара-Елги въ супеси. На этомъ же склонѣ, но ближе къ вершинѣ, а потому—приближающейся болѣе къ почвамъ с. Буты и Дербедень, расположены участокъ, принадлежащий удѣльному вѣдомству. Въ недавнее прошлое во всей волости гречка среди другихъ яровыхъ хлѣбовъ занимала около $\frac{1}{2}$ ярового поля. Нынче посѣвъ гречи, несмотря на многіе неурожаи въ Акташевской волости, судя по свѣдѣніямъ 1896 г., не только не уменьшился, но, какъ видно изъ прилагаемой при семъ таблицы, увеличился. Впрочемъ, надоѣно сказать, что значительный посѣвъ гречи въ Акташевской волости обусловливается не одного легкостью почвъ, но и старостью, выдержанностью черноземныхъ неудобляемыхъ земель, на которыхъ, какъ известно, гречка меньше ростетъ въ солому и даетъ больше зерна, а также тѣмъ, что жители много берутъ земли подъ расчистку отъ частныхъ землевладѣльцевъ и сѣютъ овесъ на новыхъ почвахъ.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЯРОВЫХЪ ПОСѢВОВЪ.

	Овесъ.	Полба.	Гречка.	Другіе хлѣба.		Овесъ.	Полба.	Гречка.	Другіе хлѣба.
С. Акташъ . .	0,15	0,12	0,72	0,15 просо и 0,1 гор.	Калейкина . .	0,45	0,07	0,25	0,16 горох.
„ Буты . . .	0,32	0,1	0,32		Кара-Илга . .	0,66	0,1	0,23	
„ В. Акташъ .	0,35	—	0,47	0,13 горох.	Ст. и Н. Маврино	0,25	0,02	0,54	0,14 просо.
„ Дербедень .	?	?	?		Рождественка .	0,66	—	—	0,17 просо
Ильтень-Бута	0,5	0,05	0,25	0,2 горохъ	Савалеево . .	?	?	?	и 0,17 гор.

Считаемъ нужнымъ сдѣлать оговорку. Для избѣжанія повтореній и для болѣе нагляднаго представленія распределенія почвъ въ связи съ естественными условіями ихъ нахожденія, а также для удобства сравненія, въ дальнѣйшемъ изложеніи мы не будемъ болѣе придерживаться порядка поволостного описанія, а по преимуществу будемъ наблюдать послѣдовательность разсмотрѣнія почвъ при относительно сходныхъ условіяхъ ихъ залеганія.

За Акташевской вол. ниже по этому сырту слѣдуетъ Заинская вол. Общий характеръ распределенія почвъ по сырту сохраняется одинъ и тотъ-же, именно по мѣрѣ приближенія къ р. Заю почва дѣлается черноземнѣе, а съ удаленіемъ отъ него къ вершинѣ водораздѣла свѣтлѣеть, переходя въ каптановые суглинки. Образецъ, взятый посрединѣ этого пути рядомъ съ вышеупомянутыми владѣніями г. Греви, именно, въ холмистой мѣстности, около д. Новоселовки, съ почвою известково-хрящеватой легкой структуры, съ примѣсью мелкой гальки и песка, показалъ 8% гумуса и 3% воды и по наружному виду сухой почвы отнесенъ нами къ

темно-шоколаднымъ легкимъ суглинкамъ на красной, иногда вязкой глине. Но въ этой же деревнѣ по скатамъ холмовъ есть почвы и съ болѣе свѣтлой окраской. Приблизительно такого же рода почвы имѣютъ д.д. Ниж.-Сараполы и Ново-Камышенская Заинской вол. Нѣсколько западнѣе, къ границѣ Чистопольского уѣзда, почва принимаетъ еще болѣе оподзоленную, свѣтлую, близкую къ каштановой, окраску. Съ такого рода почвами въ предѣлахъ Заинской вол. имѣется д. Нератовка (Верхняя Сарапола), а въ предѣлахъ Токмакской—село Уратьма, д.д. Макаровка, Шакшино и Сухаревской вол. д. Н.-Уратьма. Зар. Уратьмой, по направленію къ с. Сухареву, почва, являясь сначала довольно песчанистой, постепенно переходить въ супесь, а потомъ въ легкій суглинокъ и по мѣрѣ этого перехода все болѣе и болѣе обогащается гумусомъ. Подобная же, обогащенная песчанистыми частицами, перемежающаяся съ глинистыми и суглинистыми мѣстами, полоса обнаруживается въ надѣль д. Шумышь и с. Омбіи, постепенно переходя по направленію къ д. Нератовкѣ (Верхняя Сарапола) изъ супесей въ легкіе, а иногда въ средніе и тяжелые суглиники. Къ сожалѣнію, наши матеріалы часто не даютъ намъ возможности прослѣдить здѣсь, въ какихъ случаяхъ и при какой относительной и абсолютной высотѣ являются почвы съ тѣмъ или другимъ петрографическимъ составомъ. Но повидимому, въ общемъ, можно принять, что крутые скаты и вершины возвышенностей и холмовъ, въ особенности вершины рѣзко выраженные, имѣютъ болѣе супесчаныя или близкія къ нимъ легкія и вмѣстѣ съ тѣмъ грубо скелетныя почвы, а болѣе низкія или болѣе ровныя—суглинистая или глинистая; но встречаются и исключения изъ этого правила.

Къ шоколаднымъ или темно-шоколаднымъ легкимъ суглинкамъ, а отчасти къ супесямъ относятся почвы с. Омбіи, д.д. Чебуклы, Шумышь и выселка Корчажки Заинской вол. Часть земли этихъ селеній, расположенная по высокимъ и крутымъ склонамъ, имѣеть примѣсь известковой гальки и хряща. Почвы съ большимъ содержаніемъ гумуса и болѣе тонкой вязкой структурой принадлежать на этой сторонѣ д. Свѣтлое Озеро и соприкасающимся съ ней частнымъ владѣніемъ г.г. Матросова, Евлампіева и проч., а отчасти крестьянамъ с. Поручикова той же Заинской вол. Что касается селенія Заинска, то меньшая часть его надѣла, расположенная на этой сторонѣ р. Зая, покрыта хотя довольно тучнымъ черноземомъ, но съ болѣелегкой структурой и нѣсколько меньшимъ содержаніемъ гумуса, чѣмъ въ предшествующихъ двухъ селеніяхъ. Остальная, большая часть надѣла расположена между правымъ берегомъ р. Зая и по ту и другую стороны Лѣсного Зая, болѣе извѣстнаго здѣсь подъ именемъ Большой Ирни.

Съ подобнаго же рода тучными почвами на этой сторонѣ р. Зая имѣются земли частью крестьянъ с. Токмакъ и частныхъ владѣльцевъ г.г. Пальчиковыхъ, въ цѣломъ составѣ владѣнія крестьянъ с. Лебяжье, выселка Пальчикова, д. Аксарина, Степановки, Нижнихъ и Среднихъ Челновъ и част. влад. г. Бурнаева Токмакской вол., д.д. Красная Кадка, Малые-Аты, Туба, Каинлы, Мал. Ерыкли и часть д. Байгуновой, с. Богородскаго и д. Нератовки Сухаревской волости. Съ нѣсколько меньшимъ количествомъ перегноя на томъ же склонѣ являются владѣнія крестьянъ д.д. Аксарина, Верх. Шипки, Иминблибашъ и Верныхъ Челновъ Токмакской вол. и д. Бол.-Аты Сухаревской вол. Затѣмъ, по мѣрѣ приближенія къ р. Камѣ, въ почвы все болѣе и болѣе начинаетъ примѣшиваться песчаныхъ частицъ,—изъ среднесуглинистыхъ они переходятъ въ легко-суглинистая, потомъ въ суглино-супеси, а въ выселкѣ Архиповомъ, селѣ Боркѣ, д. Минкиной и Березовой Грибѣ и частью въ дер. Смыловкѣ и д. Байданкиной—въ песчаныя.

По мѣрѣ того, какъ при прочихъ равныхъ условіяхъ увеличивается содержаніе въ почвѣ грубоzemистыхъ частицъ, содержаніе гумуса въ почвѣ уменьшается: изъ темно-сѣрыхъ они переходятъ въ сѣрыя, свѣтло-сѣрыя и, наконецъ, ближе къ Камѣ, около д. Минкиной и с. Борки въ боровые пески. Въ с. Богородскомъ, д. Нератовкѣ, Верх. Ерыклахъ (Семинеева) и у частныхъ владѣльцевъ—г.г. Резанцевой, Яушевой и Челышева часть почвъ принадлежать къ легкимъ, а иногда и среднесуглинистымъ черноземамъ съ значительнымъ содержаніемъ гумуса, а часть—къ

супесчанымъ, переходящимъ къ д. Ниж. Уратьмъ въ песчаныя съ меньшимъ содержаниемъ гумуса. Всѣ эти селенія и владѣльцы причисляются къ Сухаревской вол.

Взятый и анализированный образецъ для почвъ села Уратьмы, который можно считать типичнымъ какъ южнѣе, такъ и сѣвернѣе (до д. Н. Уратьма) лежащихъ мѣстъ, показалъ 6% гумуса и 5% воды, а образецъ села Сухарева для болѣе супесчаныхъ мѣстъ, типичный для смежныхъ съ ними владѣній, показалъ 6% гумуса и 6% воды. Что касается до болѣе черноземныхъ мѣстъ владѣнія села Сухарева, дер. Нератовки и находящихся вблизи съ ними частныхъ владѣній, то количество гумуса въ нихъ, повидимому, не менѣе 10%.

Для характеристики почвъ мы приводимъ здѣсь табличку распределенія посѣва яровыхъ хлѣбовъ тѣхъ селеній Заинской, Токмакской и Сухаревской волостей, которыхъ расположены на этой сторонѣ водораздѣла, помѣщая свѣдѣнія 1884 года вверху, а относящіяся къ 1896 году внизу.

ВОЛОСТИ.	СЕЛЕНИЯ.	Подъ яровыми хлѣбами.			ВОЛОСТИ.	СЕЛЕНИЯ.	Подъ яровыми хлѣбами.		
		Ов- сомъ.	Пол- бой.	Гре- чей.			Ов- сомъ.	Пол- бой.	Гре- чей.
Заинской	В. Сарапола 1)	0,4 0,4	0,2 0,1	0,3 0,15	Сухарев- ской.	Большіе-Аты	0,2 0,4	0,2 0,05	0,6 0,25
	С. Уратьма .	0,2 0,5	0,3 0,1	0,3 0,3		Мал. Ерыкли	0,2 0,4	0,2 0,1	0,5 0,2
Токмак- ской.	Д. Макаровка	0,2 0,5	0,3 0,15	0,4 0,15		Вер. Ерыкли	0,3 0,4	0,2 0,15	0,4 0,1
	, Шакмина 2)	0,3 0,05	0,1 0,22	0,4 0,3		С. Сухарево .	0,3 0,5	0,2 0,1	0,4 0,1
Заинской	Ниж. Уратьма	0,2 0,7	0,2 0,1	0,5 0,1	Заинской	Д. Свѣтлое Озе- ро . . .	0,6 0,7	0,1 0,0	0,2 0,1
	Новоселовка 3)	0,5 0,89	0,2 —	0,2 0,1		С. Поручиково	0,4 0,5	0,2 0,2	0,3 0,2
	Н. Сарапола 3)	0,6 0,45	0,1 0,10	0,2 0,10		Аксарина . .	0,4 0,5	0,1 0	0,4 2
	Новокамышенка 3)	0,6 0,45	0,1 0,1	0,2 0,1		С. Паючинова	0,3 0,4	0,2 0,1	0,4 0,4
Токмак- ской.	Чебуклы . .	0,3 0,5	0,1 0,15	0,5 0,05	Токмак- ской.	Д. Ср. Челны	0,2 0,5	0,3 0,1	0,4 0,1
	Ивумышъ .	0,3 0,6	0,1 0,1	0,5 0,2		Ниж. Челны .	0,3 0,5	0,1 0,4	0,4 0,4
	Село Омбія .	0,3 0,75	0,1 0,07	0,5 0,15		Башгулова .	0,4 0,6	0,3 0,15	0,2 0,1
	Д. Корчажка	0,2 0,4	0,2 0,1	0,5 0,3		Кайнлы . .	0,5 0,5	0,4 0,15	0,1 0,1
Токмак- ской.	Вер. Челны .	0,2 0,75	0,3 0,1	0,4 0,07	Сухарев- ской.	Д. Туба . . .	0,2 0,4	0,2 0,4	0,5 0,1
	Вер. Шипки .	0,2 0,7	0,3 0,1	0,3 0,1		, Малые-Аты	0,2 0,4	0,1 0,1	0,7 0,1
	Именлибашъ	0,3 0,6	0,3 0,—	0,3 0,1		, Крас. Кадка	0,3 0,4	0,1 0,1	0,5 0,1

(См. продолж. на слѣд. стр.).

1) Земля сравнительно новая — плодородная, окружена лѣсомъ; нынѣ много сѣютъ бобовыхъ.

2) 0,3 сѣютъ гороха.

3) Земли сравнительно новыя, плодородныя, окруженныя лѣсомъ.

(Продолжение).

ВОЛОСТИ.	СЕЛЕНИЯ.	Подъ яровыми хлѣбами.			ВОЛОСТИ.	СЕЛЕНИЯ.	Подъ яровыми хлѣбами.		
		Ов-сомъ.	Пол-бой.	Гре-чей.			Ов-сомъ.	Пол-бой.	Гре-чей.
Сухарев-ской.	„ Нератовка	0,5	0,1	0,3	Сухарев-ской.	С. Борокъ . .	0,3	0	0,3
	„ Стар. и Нов. Минкина ¹⁾	0,5	0,0	0,3		Выс. Архипов-ка	0	0,03	0,25
	„ Бер. Грива ¹⁾	0,2	0	0,3		Байданкина .	0,5	0,2	0,2
	„ Смысловка ¹⁾	0	0	0,05			0,1	0	0,1
	„	0	0,15	0,1			0,4	0,4	0,2
	„	0,2	0,2	0,3			0,1	0,1	0,06
	0,05	0	0						

Для полноты почвенной характеристики не лишнимъ считаемъ привести также свѣдѣнія о разселеніи различныхъ древесныхъ породъ, какія можно было извлечь изъ описанія казенныхъ лѣсныхъ устроенныхъ дачъ.

Въ разселеніи древесной растительности наблюдается, повидимому, такого рода зависимость: чѣмъ болѣе освобождается выщелачиваниемъ поверхность отъ вредного для древесной растительности избытка известковыхъ и иного рода солей и чѣмъ болѣе обогащаются, благодаря просачиванию растворовъ, питательными, въ удобоусвояемой формѣ, веществами нижніе подпочвенные слои, тѣмъ большую получаетъ способность покрываться мѣстность растительностью съ глубокоуходящимъ въ землю корнемъ, напримѣръ, дубомъ и проч. И обратно, тамъ, гдѣ избыточныя соли, или недостаточно вывѣтрѣвшіяся породы находятся не глубоко, тамъ ростутъ деревья и кустарники съ корнями, не столько уходящими въ глубь, сколько стелющимися около поверхности, напримѣръ, осина, липа, кленъ и проч. На почвахъ мергелистыхъ, карбонатныхъ, или сравнительно не давно поступившихъ изъ степей подъ древесную растительность, вначалѣ ростутъ именно такого рода породы. Если появляется на подобнаго рода почвахъ и дубъ, то онъ не достигаетъ мощнаго развитія и вносливѣствіи уступаетъ свое мѣсто другимъ, болѣе приспособленнымъ, съ неглубоко уходящими въ глубь корнями, породамъ.

На мѣстахъ глинистыхъ и тяжело суглинистыхъ вообще предпочитаетъ селиться дубъ; но мощнаго развитія, иногда въ нѣсколько обхватахъ въ толщину, онъ достигаетъ только на почвахъ тяжело суглинистыхъ, на достаточную глубину выщелоченныхъ атмосферными осадками или разливомъ рекъ отъ вредного избытка солей, иногда въ верхнихъ слояхъ оподзоленныхъ.

Такія мѣста здѣсь называются дубровными и дубъ, иногда въ смѣси съ березой, является самою характерною породою дубровныхъ мѣстъ. Чѣмъ болѣе увеличивается примѣсь песка, чѣмъ болѣе такія мѣста являются суглинистыми, тѣмъ въ большей степени примѣшивается къ дубу береза, рябина и проч. Дубровные мѣста вообще считаются достаточно плодородными. На почвахъ изъ-подъ дуба въ особенности хорошо удается изъ яровыхъ хлѣбовъ пшеница, а вносливѣствіи овесъ.

На средне-суглинистыхъ и легко-суглинистыхъ и черноземныхъ лѣсныхъ почвахъ, иногда и грубоскелетныхъ, средней выщелоченности, ростутъ по преимуществу чернолѣсныя породы, чаще въ смѣси между собою: липа, осина, кленъ, вязъ, ильмъ и проч. Почвы этого рода обыкновенно довольно плодородны, мелкоземисты, но культурные растенія на нихъ чаще, чѣмъ на дубравныхъ почвахъ, страдаютъ отъ засухъ. Чѣмъ большій процентъ въ чернолѣсной породѣ липы, тѣмъ почва обыкновенно плодороднѣе, мелкоземистѣе и мѣстность ровнѣе; преобладаніе осины характеризуетъ почву сильнѣе оподзоленную, сѣроватую, менѣе ровную, не глубокую, иногда съ примѣсью известковаго хряща и щебня.

По мѣрѣ того, какъ легко-суглинистая лѣсная черноземная и чернолѣсная почвы переходятъ въ супесчаныя, при значительной ихъ мощности и чистотѣ отъ каменисто-известково-доломитовыхъ примѣсей и при отсутствіи такой же грубоскелетной подпочвы, чернолѣсныя мѣста приобрѣтаютъ все большую наклонность покрываться орѣшникомъ. Въ большихъ лѣсахъ на такихъ почвахъ орѣшникъ ростетъ вытягиваясь между деревьями къ свѣту тоненькой хворостинкой; но лишь только вырубается высокоствольный лѣсъ, такъ въ самое короткое время все пространство зарастаетъ орѣшникомъ. Почвы, на которыхъ произрастаетъ орѣшникъ, называются здѣсь орѣховыми; онъ, благодаря своей большей песчанистости и не настолько сильной волосности, какъ легкоземистая почвы, меньше страдаютъ

1) Часть земли потопляется; на высокихъ гравахъ и на удобренныхъ мѣстахъ сѣютъ картофель, частью овесъ и гречу, а на потопляемыхъ по спадѣ водъ—ленъ.

отъ засухъ и при болѣе тщательной обработкѣ и толокѣ, въ особенности, если мѣстность не оголена окончательно отъ лѣсовъ, это самыя лучшія и самыя плодородныя земли; при небрежной же культурѣ, какая практикуется здѣсь инородческимъ магометанскимъ населеніемъ, почвы эти, благодаря своей огромной производительности, сильно зарастаютъ сорными травами и потому стоять не на хорошемъ счету у этого населенія.

На почвахъ пеглубокихъ, съ близостью подпочвенныхъ водъ, а иногда нѣсколько влажныхъ, часто супесчаныхъ и оподзоленныхъ, нерѣдко каменисто-известковыхъ съ бугристымъ, овражистымъ и холмистымъ рельефомъ, преимущественно произрастаетъ осина, иногда съ примѣсью черемухи, ивы, а также клена, липы и другихъ чернолѣсныхъ породъ. Черноземъ подъ осиновыми почвами легкій, трухлявый и, въ случаѣ каменистой подпочвы, скоро истощается; вообще эти почвы считаются здѣсь, и врядъ ли всегда основательно, въ большинствѣ случаевъ плохими почвами. Плохими онѣ, кажется, бываютъ только въ случаѣ безразсудного сильного лѣсоистребленія и на подпочвахъ каменистыхъ, или съ близостью осолоненныхъ подпочвенныхъ водъ. Супесчанныя, хотя и сильно оподзоленные, почвы даютъ, въ особенности при удобрѣніи, довольно порядочные урожаи, а главное—рѣже страдаютъ отъ засухъ.

На почвахъ подзолистыхъ или сильно перемытыхъ, или подвергнувшихся выдуванію, недоразвившихся, грубыхъ, занимающихъ чаще хребты водораздѣльныхъ грядъ или крутыя покатости, ростѣть по преимуществу береза, иногда съ примѣстью липы, рябины, осины, ивы и проч. Березовая почвы мелки, съ небольшимъ количествомъ гумуса и скоро выдерживаются и считаются довольно цѣлыми, многими ставятся ниже осиновыхъ, но мѣста съ подзолистыми почвами обыкновенно чаще посѣщаются дождями, хлѣба на нихъ не такъ сильно подвергаются выгоранию и при удобрѣніи навозомъ даютъ весьма удовлетворительные урожаи. Профессоръ Коржинский утверждаетъ, что березовая рощи являются только послѣ вырубки другихъ древесныхъ породъ, но по преимуществу хвойныхъ. Дѣйствительно, послѣ вырубки, а въ особенности послѣ лѣсныхъ пожаровъ, многія почвы, при возможности обсѣмененія, почти сплошь покрываются березой; но во всякомъ случаѣ далеко не послѣ всякаго лѣса и не на всякой почвѣ является береза. Орѣховыя почвы, по-видимому, вовсе не зарастаютъ березой. На другихъ чернолѣсныхъ почвахъ она является кой-гдѣ не сплошною порослью и притомъ кратковременнымъ гостемъ, подвергаясь впослѣдствіи вытѣсненію другими породами. Только на почвахъ грубоземистыхъ, перемытыхъ или не доразвившихся, а иногда и сильно оподзоленныхъ, береза въ черноземно-лѣсной области является довольно устойчивой породой.

Къ сожалѣнію, обѣ орѣшникѣ, какъ о породѣ, не представляющей интереса въ насажденіи, лишь какъ о докучливой, мѣщающей произрастанію въ нѣкоторыхъ случаѣахъ другихъ породъ, а въ другихъ случаѣахъ совсѣмъ незамѣтной, рѣдко упоминается лѣсничими въ перечисленіи породъ. Относительно другихъ породъ мы находимъ слѣдующія свѣдѣнія въ описаніи казенныхъ дачъ.

Въ Ерсубайкинской казенной лѣсной дачѣ, расположенной около В стороны Ерсубайкинской и Троицко-Юсупкинской волостей, между рѣк. Багряшкой у Кичуемъ, ранѣе нами не упомянутой, составъ лѣсонасадженія слѣдующій: съ господствомъ осины 59%, липы 29%, ильма 4% и березы 2%, остальное на прогалы. Чистыхъ насажденій въ дачѣ почти—что не встрѣчается.

На водораздѣльной грядѣ между правыми притоками р. Шешмы и р. Степнаго Зая:

Въ Акташевской дачѣ, занимающей Ю часть водораздѣла, липы 65%, осины 12%, дуба 7%, клена 7%, ильма 4% и березы 2%. Съ чистымъ насажденіемъ имѣется весьма небольшое количество дуба и осины.

Въ Козьмодемьянской и Гулькинской сборной—осины 43%, липы 28%, ильма 19%, березы 3%, дуба 2% и клена 1%.

Въ Уратьминской сборной, составленной изъ собственно Уратьминской, Шакшинской, Шипкинской и Заинской 1-й, находящихся на хребтѣ водораздѣла, около селеній съ этими же названіями, имѣется: липы 42%, осины 38%, клена 9%, ильма и вяза 6%, дуба 1,5% и березы 1%.

Въ Тюркменской 2-й, находящейся въ С части водораздѣла между р. Уратьмой и с. Богородскимъ (Сухарево): липы 64%, осины 34% и по всей площади дачи, какъ нежелательная порода, произрастаетъ орѣшникъ.

Приведенный сейчасъ составъ насажденій въ казенныхъ устроенныхъ лѣсныхъ дачахъ такъ же, въ общемъ, согласуется въ вышеприведеннымъ нами описаніемъ почвъ. Крайне бы интересно прослѣдить зависимость произрастающихъ древесныхъ породъ отъ рода и вида почвъ въ деталяхъ, но, къ сожалѣнію, детальныхъ свѣдѣній о произрастающихъ породахъ у насъ подъ руками не имѣется.

Въ смежныхъ съ описываемымъ водораздѣломъ мѣстностяхъ Чистопольского уѣзда у Р. В. Рисположенского находимъ слѣдующее описание почвъ: а, отнесенныхъ къ разряду мергелисто-известковыхъ: 1-я въ 4 вер. къ СВ отъ Урганчей, на срединѣ склона, заросшаго лѣсомъ, на бѣломъ известковомъ щебнѣ, обильно пересыпанномъ рыхлой мергелистой массой, лежитъ буровато-темный суглинистый, раскалывающійся на остроугольный отдельности, почвенный слой А+В, прикрытый сверху слоемъ лиственного войлока, въ 2 д. тол.; 2, въ 5 вер. къ СВ отъ Тетвель, на ровномъ мѣстѣ въ лѣсу, въ почвѣ можно наблюдать два слоя: верхній буровато сѣрий суглинистый—А., въ 9 д. тол., прикрытый слоемъ лиственного войлока въ 1 д. тол. и переходный, болѣе свѣтлый слой В, въ 5 д. тол., залегающей на бѣломъ известковомъ щебнѣ, обильно пересыпанномъ рыхлой мергелистой массой. Оба мѣста находятся на одномъ и томъ же сырту, не подалеку другъ отъ друга, но второй ближе къ границѣ Мензелинского уѣзда, куда мѣстность все болѣе повышается. Мѣста эти находятся въ условіяхъ залеганія дер. Нератовки (Верхней Сараполы), с. Уратьмы и хутора Соловьевъ, Бочкарева, Доминова.

Въ разрядѣ суглинистыхъ почвъ описаны: 1, „въ 1½ вер. къ СВ. отъ Николаева, на ровной мѣстности, недавно разчищенной изъ подъ лѣса, подъ слоемъ лиственного войлока, въ 2 д. тол. лежитъ мелкоорѣховатый каштаново-серый суглинистый слой А, въ 8 д. тол., подъ которымъ лежитъ переходный орѣховой, неполно инфильтрированный перегноемъ, слой В—въ 6 д. тол. Въ подпочвѣ наблюдается красновато-бурый мергелистый пермской суглинокъ“. Около д. Нижней Уратьмы въ условіяхъ залеганія д. Нижней Уратьмы, Шакшино, Макаровка и с. Уратьма—типиченъ для лѣваго берега д. Уратьмы этихъ селеній.

2) „Въ 3 в. къ З отъ Тетвель въ лѣсу, расположенному на ровной водораздѣльной площа-ди, верхній почвенный слой А темносѣрий, со слабымъ каштановымъ оттенкомъ, мелко-орѣховатый, около 12 д. тол., считая со слоемъ лиственного войлока, въ 12 д. тол. переходный слой В сѣрий, съ перегнойной окраской, неравномерно захватывающей всѣ отдельные орѣшки, около 5, д. тол. Въ подпочвѣ лежитъ здѣсь бурая элювіальная пермская глина“. Въ условіяхъ залеганія с. Уратьмы д. Нератовки, хут. Соловьевъ, Бочкарева и Доминовой; типиченъ для ровныхъ водораздѣльныхъ мѣстъ этихъ населенныхъ пунктовъ.

3) „Въ 2 в. къ Ю отъ Поповки, въ естественномъ разрѣзѣ, на краю оврага сѣрая суглинистая почва имѣеть 17 д. т., причемъ 10 д. приходится на верхній сѣрий безструктурный суглинистый слой А. Въ подпочвѣ здѣсь лежитъ красноватобурый элювіальный пермской суглинокъ“. Около Нератовки и с. Богородского (Сухарево).

4) „Въ 9 д. къ СВ отъ Урганчи, въ крупномъ лиственномъ лѣсу, расположенному на равномъ водораздѣлѣ, подъ слоемъ лиственного войлока, въ 3. д. т., лежитъ безструктурный сѣрий суглинистый слой А, въ 6 д. т., подстилаемый переходнымъ, болѣе свѣтлымъ, сѣрымъ орѣховатымъ слоемъ В—въ 8 д. т. На самой границѣ Мензелинского уѣзда, по направлению къ д. Макаровкѣ. Типиченъ для водораздѣльного узла р.р. Уратьмы, Аши, Сараполы и проч. смежныхъ вершинъ.

5) Въ 4 в. къ СВ отъ Урганчи (стало быть, не подалеку, гдѣ покрываетъ поверхность сначала описанная мергелисто-известковая почва), на среднемъ уступѣ лѣваго берега р. Урганчи, на полянѣ, наклоненной къ СЗ, темносѣрая суглинистая почва имѣеть около 25 д. въ т., причемъ на дерновый слой приходится около 2 д., 10 д. приходится на безструктурный темносѣрий суглинистый слой А и 13 д. на мелкоорѣховый слой В., подпочвой. здѣсь наблюдавшейся, служить свѣтлаго тона окраски бурый суглинокъ.

6) „Въ 5 в. къ СВ отъ Ямаси, на срединѣ культурнаго ската верхній почвенный слой А имѣеть крупчатое сложеніе, суглинистъ, около 12 д. т., темносѣраго цвѣта. Переходный слой В—мелкоорѣховатъ, сѣраго цвѣта, около 11 д. т. Въ подпочвѣ наблюдается свѣтлобурый лессовидный суглинокъ, трубчатопористый, съ бурыми подтеками по трубчатымъ ходамъ“.

7) „Въ 3 в. къ ЮВ отъ Тетвель, на ровной мѣстности темносѣрая суглинистая почва имѣеть 17 д. т. и залегаетъ на желтоватомъ трубчатопористомъ суглинокѣ съ мелкими желтыми конкреціями“. Въ условіяхъ залеганія д. д. Бол.-Драгунъ, Мал.-Батрашевъ и Гулькино.

Солончакъ, с. Бол.-Толкишъ Чистопольского уѣзда, въ самомъ селѣ около мельницы, полный химическій анализъ котораго мы выше привели, П. А. Земятченскій описываетъ такъ: „почва сильно отдаетъ гнилью, на лаймусъ обнаруживаетъ кислую реакцію; притомъ бумага, пролежавшая нѣсколько дней въ банкѣ съ данной землею, совершенно разъѣдается, превращаясь въ труху; почва бурно вскипаетъ съ кислотами, а при обливаніи водой, обильно выдѣляетъ пузырьки газа; въ ней встрѣчается много мелкихъ наземныхъ раковинъ и мало растительныхъ корешковъ; въ нѣкоторыхъ комкахъ ея замѣтны были то въ видѣ порошка, то зеренъ, бѣлые выдѣленія, въ которыхъ найдены H_2SO_4 , Mg (Рус. Чер. стр. 238).

Подобнаго рода солончаки небольшими пространствами встрѣчаются во многихъ мѣстахъ уѣзда, между прочимъ, на этомъ водораздѣлѣ около д. Каргонсанъ Заинской вол. и Нератовки Сухаревской вол. и въ много др. Р. В. Рисположенскій описываетъ солонецъ къ Ю отъ Каргалы, въ ½ вер. отъ селенія, на низкомъ мѣстѣ, служащемъ выгономъ для скота: сверху лежитъ дерновый слой, развитый до 3 д. тол., глубже идетъ углисточорный безструктурный слой А въ 14 д. тол., съ мелкими выцвѣтами солей. Подъ этимъ слоемъ наблюдается болѣе свѣтлый пятнистый слой В—въ 11 д. т съ обильными выцвѣтами солей. Въ подпочвѣ лежитъ сѣроватобурый пятнистый суглинокъ, инфильтрированный солями. Эта почва относится къ роду мокрыхъ солонцевъ.

Въ 2 в. къ СВ оть Челны-Вершины, въ слабовыраженной котловинѣ, задернованной нѣкоторыми представителями флоры солончаковъ, подъ дерновымъ слоемъ лежитъ сѣрый, довольно рыхлый слой А., типично расколотый по поверхности на шестиугольные участки; его толщина около 6 д.; ниже лежитъ сѣровато-черный, типичный столбчатой структуры сильно глинистый слой В., около 7 д. т. Въ подпочвѣ бурый плотный суглинокъ или глина". Солончакъ этотъ принадлежитъ къ разряду структурныхъ. Абсол. выс мѣстности около 60 саж. Подобного рода солончаки тоже встречаются въ Мензелинскомъ уѣздѣ.

Для полноты характеристики смежныхъ съ Мензелинскимъ уѣздомъ мѣстностей, мы приведемъ еще здесь таблицу анализовъ почвенныхъ образцовъ, взятыхъ изъ этихъ мѣстностей, извлеченную нами изъ доклада казанскому губернскому земскому собранию Р. В. Ризположенского о произведенныхъ въ 1888 году изслѣдованіяхъ:

Мѣстность, въ ко- торой взятъ ана- лизированный образецъ.	Мощность.			Механическій со- ставъ.							Характеръ подпочвы с.	Мѣстности Мензе- линского уѣзда, на- ходящіяся въ усло- віяхъ тѣхъ пун- товъ, гдѣ взять об- разецъ.		
	Верхнаго слоя.	Переходна- го слоя.	Почвы.	A	B	A+B	Гумусъ.	Гигроскопическая влаг- ность.	Шесокъ крупнѣе 0,25 м.м.	Мелкій песокъ 0,25—0,05 м.м.	Пыль 0,05—0,01 м.м.	Иль меньше 0,01 м.м.		
a) Суглинистый черноземъ.														
1/2 в. къ ЮВ отъ Н. Каменки .	15	8	23	11,00	8,07	0,40	31,10	35,25	33,25					Около границы Менз. у. въ условіяхъ д.д. Чер. Ключъ и Тойметкина.
b) Лѣсныя суглинистые почвы.														
3 1/2 в. къ ЮЗ отъ Полянокъ .	8	6	14	4,76	2,98	2,40	30,25	45,60	21,75					Имѣніе Резацовой Челышево.
3 в. къ З отъ Тетвель . .	12	5	17	4,24	1,10	0,30	30,40	45,90	23,40					Ровная мѣстност. с. Уратъмы.
1 1/2 в. къ СВ отъ Николаева .	10	6	16	5,83	6,36	8,75	21,45	31,75	38,05					Лѣвый берегъ р. Уратъмы д.д. Ниж. Уратъма, Шакшина и пр.
2 в. къ СВ отъ Урганчи . .	9	8	17	—	—	0,40	12,75	52,50	34,35					Драгун. Батрашъ, Б. Батрашъ и пр.
5 в. къ СВ отъ Тетвель . .	9	5	14	—	—	1,10	29,10	42,75	27,05					Нератовка (Саранова), хут. Соловьевая, Бочкарева и пр.
c) Черноземъ на известнякѣ.														
3 в. къ СВ отъ Кутемы . .	11	2	13	8,20	5,04	2,60	15,00	44,55	37,35					Д.д. Ст. Багряшъ, Абдулова, Беркеть Ключъ—(Ерсуб.) Сиренкина и проч.
Извѣстненій Пермскій свѣтло-бурый суглинокъ.														

Такъ какъ нашимъ оцѣночнымъ бюро не было произведено специальныхъ почвенныхъ изслѣдований, а образцы брались регистраторами безъ вполнѣ точного соблюденія принятыхъ въ наукѣ правилъ и безъ точныхъ измѣреній и описаній, попреимуществу только, изъ самаго верхняго почвенного слоя, то свѣдѣнія о сосѣднихъ почвахъ, изслѣдованіе которыхъ произведено при другихъ, болѣе благопріятныхъ, условіяхъ, представляютъ для насть большую цѣну и хотя, отчасти, заполняютъ тотъ пробѣлъ, который былъ въ нашихъ изслѣдованіяхъ.

На почвенной картѣ Казанской губерніи, составленной А. Я. Гордягінымъ и Р. В. Ризположенскимъ, изд. Общества Естествоиспытат. при Императорскомъ Казанскомъ Университетѣ, 1893 г., смежная съ Мензелинскимъ уѣздомъ въ Чистопольскомъ уѣздѣ земли отъ несены отъ р. Камы до р. Кичуя къ сѣрому суглинистому. По лѣвой сторонѣ р. Кичуя показана пойма, а за ней къ Ю черноземъ, за которымъ, не доходя до р. Шешмы нѣкотораго пространства, снова начинаются сѣро-суглинистые почвы, затѣмъ немного сѣвернѣе Ивановки (далней), вплоть до того мѣста, гдѣ рѣка Шешма съ границы входитъ въ предѣлы Мензелинского уѣзда, снова показаны черноземы, а далѣе къ Ю, до Бугульминского уѣзда показаны почвы на красно-бурыхъ мергелистыхъ глинахъ. Все это въ общемъ вполнѣ согласуется и съ нашими данными. Только при сопоставленіи ихъ

въ особенности, что касается петрографического состава, съ данными анализа образцовъ, полученныхъ съ соблюдениемъ научныхъ правиль, слѣдуетъ имѣть въ виду, что такъ какъ почвенные образцы брались регистраторами при оцѣночныхъ изслѣдованіяхъ попреимуществу только съ самыхъ верхнихъ слоевъ, почти всегда въ пахатныхъ земляхъ, по сравненію съ нижними слоями болѣе песчанистыхъ, то и опредѣленія наши относительно петрографического состава по необходимости склоняются въ сторону супесчаности: глины по нашему опредѣленію могли попасть въ разрядъ суглинковъ, суглинки въ супесь и т. д.

Познакомившись съ естественно-историческимъ описаніемъ почвъ Р. В. Ризположенскаго въ трудахъ Общ. естеств. при Каз. Им. Университетѣ за 1896 г., мы пришли къ выводу, что почвы двухъ смежныхъ уѣздовъ, Чистопольского и Мензелинского, имѣютъ въ себѣ, въ общемъ, много однохарактернаго. Прежде всего не трудно видѣть, что содержаніе гумуса, какъ отчасти видно изъ приведенныхъ описаній, въ обоихъ уѣздахъ весьма мало зависить отъ субстрата. Черноземы и притомъ всевозможной интенсивности, при опредѣленныхъ условіяхъ, встрѣчаются и на известковыхъ, и на мергелистыхъ субстратахъ, и щебенистыхъ, и чистыхъ отъ примѣсей, и темно-бурыхъ и свѣтло-бурыхъ, и красно-бурыхъ, и розовыхъ, и рыхлыхъ, и твердыхъ, и глинистыхъ, и суглинистыхъ, и супесчаныхъ, и на ярусѣ пестрыхъ мергелей, и на пермскихъ, и на постпліоценовыхъ образованіяхъ, и на плотныхъ, и рыхлыхъ лессовидныхъ глинахъ и суглинкахъ, и на типичной лесовой породѣ. На тѣхъ-же самыхъ субстратахъ, при опредѣленныхъ условіяхъ, мы встрѣчаемъ и оподзоливание или деградированіе, начиная съ черно-сырыхъ до свѣтло-сырыхъ почвъ. Напротивъ, весьма большая зависимость черноземо-образованія и черноземо-разрушенія и въ Чистопольскомъ уѣзду оказывается отъ положенія мѣстности и отъ уклона. Мѣстность съ болѣе черноземными почвами имѣеть склонъ на СВ или В, по направлению къ р. Шешмѣ, имѣя въ своемъ составѣ разнообразные субстраты и различного геологического возраста, попреимуществу, постпліоценовая образованія лесового и лессовидного типа. Между тѣмъ, тѣ-же лесового типа образованія, разъ мѣстность по положенію имѣеть возможность получить большое количество влаги, являются съ ясными признаками деградаціи и болѣе вообще подвергшимися элювіальнымъ процессамъ, вслѣдствіе чего верхніе слои оказываются болѣе богатыми песчанистыми, трудно растворимыми частицами, а частицы нижнихъ слоевъ болѣе с cementированными веществами, проникшими въ растворенномъ видѣ изъ верхнихъ слоевъ. Это особенно ясно оказывается на всѣхъ субстратахъ по лѣвому берегу р. М. Черемшана (Чебоксарка, Служила Майна или Биярскъ и пр.) и весьма многихъ другихъ мѣстахъ (Багана, Каргали, Полянки, Тат. Кереметь и пр.). Отложенія яруса пестрыхъ мергелей наиболѣе покрыты оподзоленными почвами и древесной растительностью не по субстрату, а по своему болѣе высокому положенію и болѣе крутымъ своимъ выступамъ, какъ это и видно изъ гипсометрической карты Тилло, причемъ, по фигурѣ и расположению яруса пестрыхъ мергелей и покрываемыхъ ими высокихъ мѣстъ и по направлению волжскихъ и камскихъ влажныхъ воздушныхъ теченій, наибольшая пертурбациія ЮЗ, З и СЗ воздушныхъ теченій должны претерпѣть около вершины рѣкъ М. Черемшана и Б. и М. Сульчи. Эти мѣста, на само мѣсто, и служать узломъ вершинъ многихъ большихъ и малыхъ источниковъ вѣроятно, они издревле были покрыты лѣсами и теперь являются оподзоленными. Тогда какъ тотъ-же субстратъ, но загражденный отъ влажныхъ воздушныхъ теченій, по мѣрѣ пониженія къ р. Чишмѣ, дѣлается все болѣе и болѣе черноземнымъ, пока, при болѣе значительномъ своемъ протяженіи, къ Мензелинскому уѣзду, около дер. Тойметкина, не покроется тучнымъ черноземомъ.

Р. В. Ризположенскій, при обзорѣ суглинистыхъ почвъ въ Чистопольскомъ уѣзду, говоритъ: „что касается распространенія различныхъ родовъ и видовъ суглинистыхъ почвъ, то здѣсь замѣчается та законность, что болѣе свѣтлые суглиники и подзолистыя ихъ разновидности пріурочены къ наиболѣе возвышеннымъ ровнымъ водораздѣльнымъ площа-дямъ, тогда какъ темносѣрые суглиники чаще залегаютъ по отлогимъ склонамъ водораздѣловъ и на границахъ съ черноземными почвами“ (стр. 29),—совершенно тоже самое, что замѣчается и въ Мензелинскомъ уѣзду. Мы бы, съ своей стороны, добавили только, что направленіе склона и въ особенности его уголъ паденія, является въ оподзоливаніи далеко не безразличнымъ. Все это даетъ намъ возможность пользоваться тѣмъ богатымъ почвеннымъ матеріаломъ, который добыть для смежныхъ мѣстностей Чистопольского уѣзда, въ случаѣ нужды, и для мѣстностей Мензелинского уѣзда.

Какъ уже нами было сказано выше, главнѣйшимъ почвеннымъ субстратомъ въ Мензелинскомъ уѣзду является лессовидный суглинокъ или суглинистый лесъ, болѣе или менѣе измѣненный подъ влияніемъ той или иной растительности и почвенной влажности элювіальными процессами. Представителемъ его въ самыхъ нижнихъ частяхъ долины со стороны разматриваемаго водораздѣла, около лѣваго берега р. Степного Зая, отчасти служать, несомнѣнно, рѣчныя, но только болѣе древняго, чѣмъ нынѣшняя поймы, образованія, затѣмъ идутъ еще болѣе древнія, извѣстныя подъ общимъ именемъ, постпліоценовыхъ. Они отдѣляются отъ предшествующихъ образованій обыкновенно нѣкоторымъ выступомъ, заходятъ иногда довольно далеко отъ берега и сравнительно на порядочную высоту. Выше ихъ, въ особенности по крутымъ склонамъ, часто обнажается пермская сѣропесчаниковая толща (цехштейнъ), и это сопровождается обыкновенно тѣмъ, что въ почвенномъ слоѣ замѣчается примѣсь щебня, гальки и хряща съ отпечатками различныхъ окаменѣлостей. Выходъ здѣсь цехштейна на геологической карте изображенъ въ видѣ узкой полосы, а далѣе слѣдуетъ толща яруса пестрыхъ мергелей (или, какъ его называлъ С. Н. Ни-

китины „татарский ярусъ“), состоящая изъ различного цвѣта глины, рухляковъ и песчаниковъ розовыхъ, зеленыхъ, красныхъ и т. д.

Какъ известно, „татарскій ярусъ“ отдѣляется отъ цехштейна переходной свѣтлосѣрой группой, состоящей въверху изъ пористыхъ свѣтло-сѣраго цвѣта, частью кремнистыхъ известняковъ, переслаивающихся сѣрыми и зеленоватыми рухляками и глинами, иногда переходящими въ тонкіе глинистые, солонцеватые, известковые пласты, а еще ниже изъ зеленовато-сѣраго крупно-зернистаго песчаника, *переслаивающаюся* красновато-буровой глиной. Эта песчаникъ, уже содержащий слѣды ископаемыхъ, характеризующихъ цехштейновую толщу по виѣнскому виду, а можетъ быть, и по происхожденію, очень походитъ на пестро-цвѣтные мергеля татарскаго яруса, и долгое время смѣшивался съ нимъ, пока С. Н. Никитинымъ и Ф. Н. Чернышевымъ не установлено, что онъ болѣе древаго возраста, составляетъ одно общее съ мѣдистымъ песчаникомъ и красный цвѣтъ его обусловливается развитіемъ глинисто-красныхъ прослоекъ и проникновеніемъ мѣдистаго песчаника желѣзною окисью. Ниже мѣдистаго песчаника, по р. Кидашу въ Белебеевскомъ уѣздѣ констатированъ плотный известнякъ, не содержащий окаменѣлостей, представляющей, по его словамъ, мѣстное обогащеніе известью. Всѣ эти группы являются переходными къ буровато-сѣрымъ мергелямъ и свѣтло-сѣрымъ известнякамъ настоящаго, цехштейна. Что касается состава татарскаго яруса, непосредственно залегающаго на свѣтло-сѣрой гористой группѣ и рѣзко отдѣляющагося отъ нея по виду, а отъ ниже лежащихъ слоевъ и по отношенію окаменелости, то онъ снизу начинается известково-глинистой полосатой, розовой группой мергелей, общій розовый цвѣтъ которой происходитъ отъ чередованія красныхъ, бѣлыхъ и зеленоватыхъ прослоекъ мергелей, глины и известняковъ. Группа эта, въ нѣкоторомъ отдаленіи отъ цехштейновой, существенно свѣтло-сѣрой группы „постепенно бѣднѣетъ“ известью, теряетъ болѣе и болѣе бѣлые прослойки и переходитъ, такимъ образомъ, постепенно въ ярко-красную группу отложенийъ, состоящихъ существенно изъ глины и рыхлыхъ глинистыхъ песчаниковъ“ (С. Н. Никитинъ, Изв. геолог. Ком., 1887 г., № 6, стр. 229).

Говоря о разновидности розовой группы красно-буровой глины, покрывающей стени въ окрестностяхъ Белебея, непосредственно залегающей на свѣтло-сѣрой и пористой и мергелистой группѣ, С. Н. Никитинъ говоритъ: „порода эта (красно-бурая глина) краснѣе, чѣмъ повсемѣстно развитая здѣсь во всѣхъ балкахъ болѣе бурая глина террасъ, но лишена характерного для розовой группы мергелей чередованія бѣлыхъ и зеленоватыхъ прослоекъ. Глина эта неправильно виѣдряется книзу въ сѣрую известковую группу и, можетъ быть, сама скорѣе должна разматриваться, какъ продуктъ ея выщелачиванія (элювій)“. Мы совершенно раздѣляемъ точку зрения С. Н. Никитина и думаемъ, что въ извѣстномъ смыслѣ можно распространить эту точку для всего татарскаго яруса, залегающаго въ здѣшнихъ мѣстахъ. Весь онъ сильно напоминаетъ результатъ постепенного песчанистаго наноса эоловаго или иного происхожденія и такого же постепенного измѣненія его элювіальными процессами, вѣроятно, не безъ участія живыхъ организмовъ, подобными тѣмъ, которые замѣчаются и теперь на песчаныхъ мѣстностяхъ подъ вліяніемъ растительности, именно: отложеніемъ въ болѣе нижнихъ слояхъ желѣзисто-аллюминіевыхъ отложенийъ, придающихъ внизу пескамъ желѣзисто-глинистый характеръ, а въ наиболѣе известковыхъ почвахъ—известково-мергелистый. За то же, повидимому, говорить и крайняя бѣдность татарскаго яруса окаменѣлостями и сомнѣніемъ, высказываемымъ нѣкоторыми геологами, относительно того, не къ прѣноводнымъ ли слѣдуетъ причислить многія его окаменелости, признаваемыя теперь за морскія. Возможное дѣло, что и другія геологическія образованія, считающіяся теперь за отложившіяся на днѣ водныхъ бассейновъ, впослѣдствіи тоже будутъ признаны продуктомъ почвенныхъ образованій или элювіальныхъ процессовъ при содѣствіи органической жизни. Вообще, кажется, что образованіемъ этимъ врядъ-ли въ настоящее время геологіей удѣляется столько мѣста, сколько они имѣютъ въ дѣйствительности. Въ самомъ дѣль, невозможно разматривать обширный кругъ почвенныхъ образованій на земной поверхности почти исключительно, какъ материалъ, обреченный на разрушение, уносъ и отложение на днѣ источниковъ и водовмѣстилицъ.

Почвенный слой и въ своей массѣ, и въ составѣ не представляетъ изъ себя что-либо постоянное или пригодное только на уничтоженіе. Здѣсь тоже происходитъ своего рода жизнь. Если подъ вліяніемъ извѣстнаго рода агентовъ и при извѣстныхъ условіяхъ почвенный слой въ однихъ мѣстахъ постепенно уменьшается, уносится и разносится водою и вѣтромъ, за то въ другихъ мѣстахъ, подъ вліяніемъ тѣхъ же или еще другихъ агентовъ, постепенно нарастаетъ, а подъ вліяніемъ растеній и животныхъ постепенно и постоянно видоизмѣняется, метаморфизуется и въ структурѣ, и въ составѣ. Все это влечетъ за собою то, что почвенные слои постепенно дѣлаются подпочвенными и вмѣсто нихъ изъ принесенныхъ назнѣ и отложившихся на поверхности частей и изъ веществъ, извлеченныхъ корнями изъ подпочвенныхъ слоевъ, а также отъ разрушенаго органическаго вещества, постепенно нарастаетъ новый почвенный слой и т. д.

При затопленіи водою почвенные образования въ извѣстной степени и при извѣстныхъ условіяхъ могутъ сохранить свой прежній характеръ и когда сдѣлаются снова сушей, то, лишившись послѣдующихъ отложенийъ, могутъ опять явиться непосредственнымъ почвеннымъ субстратомъ и продолжать свою прежнюю почвенную жизнь. Эволюція почвенного жизненнаго процесса, повидимому, проявляется, главнымъ образомъ, въ томъ, что почвенные частицы, съ теченіемъ времени дѣлаются все болѣе и болѣе окисленіе, гидратнѣе,

тоньше, легче и вслѣдствіе всего этого, все болѣе и болѣе доступнѣе уносу и разносу водою и вѣтромъ. Наибольшія количественныя и въ извѣстной мѣрѣ качественныя измѣненія почвы и почвенные субстраты должны были испытывать тогда, когда около обсожшихъ изъ-подъ морского дна мѣстностей поверхность, вслѣдствіе избытка солей не была защищена, или защищена недостаточнымъ растительнымъ покровомъ, и когда эоловые процессы имѣли возможность проявлять себя особенно энергично; въ это время почвы окружающихъ, или, даже, довольно отдаленныхъ мѣсть и различныхъ высотъ могли получать на поверхности въ видѣ пыли весьма изрядную прибавку къ своему содержимому. При этомъ, чѣмъ выше была мѣстность, тѣмъ въ меньшемъ количествѣ, но за то тѣмъ тоньше могла получать матеріалъ. Еще большія поверхностные измѣненія должны были произойти въ такой геологической періодъ, какъ ледниковый, дѣйствіями ледника сильными денудирующими процессами и наводненіями произведены огромныя измѣненія на земной поверхности, занимаемой теперь Россіей. Періодъ этотъ, какъ извѣстно, главнымъ образомъ и доставилъ тотъ тонкій истертый ледниковый матеріалъ, изъ котораго состоитъ значительное большинство постилюценовыхъ и современной намъ эпохи отложенийъ въ Россіи, извѣстныхъ, то подъ именемъ лесса (известковаго суглинка), то лессовидныхъ глинъ и суглинковъ, то валунныхъ суглинковъ, то просто ледниковыхъ отложенийъ. Однимъ изъ нихъ приписывается диллювіальное, другимъ аллювіальное, третьимъ деллювіальное или овражно-аллювіальное происхожденіе. Послѣднимъ именемъ называются тѣ поверхностные лессовидныя образованія, похожія то на лессъ, то на лессовидный суглинокъ, которыя покрываютъ древнія породы на высокихъ и бугристыхъ мѣстахъ обыкновенно тонкимъ слоемъ, а въ углубленіяхъ, ложбинахъ и, вообще, впадинахъ настолько мощнымъ, что какъ бы велика не была впадина, она почти всегда ими заполняется до верху. Образованія эти не считаются возможнымъ отнести ни къ диллювіальнымъ, ни къ аллювіальнымъ, ни къ эллювіальнымъ, но тѣмъ не менѣе происхожденіе ихъ большинство ученыхъ приписываетъ исключительно дѣйствію текучихъ водъ. По нашему убѣждѣнію, трудно удовлетворительно объяснить поверхностные образованія,—исходя только изъ дѣйствія водъ. На противъ, они гораздо легче объясняются, когда мы на ряду съ денудирующими процессами допустимъ проявленіе и эоловыхъ, и, притомъ, проявленіе постоянное и, по крайней мѣрѣ, на сущѣ повсемѣстное, хотя въ различныхъ мѣстностяхъ, при различныхъ условіяхъ, весьма различное—отъ явного до почти незамѣтнаго. Слѣдовательно, при извѣстныхъ условіяхъ, одинъ почвы и почвенные субстраты могутъ постоянно приращаться съ поверхности не только воднымъ, но и эоловымъ путемъ, за то съ другими можетъ происходить какъ разъ наоборотъ.

Этими неопределѣнными поверхностными наносами, называемыми деллювіемъ, какъ уже видно изъ приведенныхъ описаний, покрыто весьма значительное пространство древнихъ породъ, по преимуществу на ровныхъ мѣстахъ рассматриваемаго нами Заинско-Кичуйскаго водораздѣла. На склонахъ же, въ особенности на крутыхъ, древнія породы чаще всего служатъ непосредственнымъ почвеннымъ субстратомъ, а потому вышеизложенный составъ различныхъ слоевъ древнихъ породъ, какъ въ извѣстной мѣрѣ кладущій свой отпечатокъ на составъ и свойства почвъ, необходимо имѣть въ виду при опредѣлѣніи ихъ качества.

Весьма важно въ оцѣночныхъ цѣляхъ отличать, какъ на описываемомъ водораздѣлѣ, такъ и среди окружающихъ мѣстностей, довольно распространенный здѣсь красный или красно-бурый, въ сколько грубой структуры, пермскій, собственно татарскаго яруса—суглинокъ. При томъ же количествѣ въ почвѣ гумуса произрастающіе на этомъ суглинкѣ хлѣба меньше страдаютъ отъ засухъ, меньше ростуть въ солому, но даютъ прекраснаго качества полновѣсное зерно. Изъ яровыхъ растеній сравнительно съ большимъ успѣхомъ произрастаютъ здѣсь болѣе цѣнныя хлѣба: пшеница и гречка. Суглинкомъ этимъ покрыты чаще всего наиболѣе высокіе и крутые склоны и холмы водораздѣла, но иногда онъ является и на поверхности довольно ровныхъ мѣсть, болѣе тогда и измѣненный эллювіальными процессами. Почвенный и подпочвенный слой его сравнительно мало содержитъ известковыхъ солей, но много $Fe_2O_3Al_2O_3$. Съ общимъ понижениемъ мѣстности къ р. Камѣ, понижается и абсолютная высота залеганія этого суглинка.

Мѣстами на поверхности этихъ суглинковъ при довольно значительной абсолютной высотѣ, близкой къ положенію красно-цвѣтной толщи, залегаютъ супесчаные и песчаные почвенные субстраты опредѣленной, хотя и не сплошной полосою. Песчаники красно-цвѣтной толщи татарскаго яруса, продуктомъ разрушенія котораго, по всѣмъ вѣроятіямъ, явились эти субстраты, какъ извѣстно, не залегаютъ сплошнымъ слоемъ и часто выклиниваются. Въ зависимости ли отъ этихъ обстоятельствъ, или въ зависимости отъ рельефа и абсолютной высоты, но только выходящіе на поверхность описываемаго водораздѣла песчаные почвенные субстраты носятъ спорадическій характеръ, часто перемежаясь съ другими субстратами. Зависимость ихъ залеганія отъ рельефныхъ особенностей ни въ полосѣ отъ Верхней Сарапулы къ д. Шумышъ, ни въ полосѣ отъ Нижней Уратъмы къ Смыловкѣ,—по недостатку данныхъ выяснить не удалось.

Въ разныхъ мѣстахъ водораздѣла, но по преимуществу въ части, непосредственно слѣдующей за новѣйшими рѣчными отложениями, а иногда и на этихъ отложенияхъ, встрѣчаются почвенные образования, извѣстныя подъ именемъ ложныхъ солончаковъ (псевдо-солонцевъ) и осолонцованныхъ черноземовъ. Что касается ложныхъ или псевдо-солончаковъ, для характеристики которыхъ мы привели описание такого солончака около с. Б. Толкишъ, изслѣдованнаго П. А. Земятченскимъ, то они встрѣчаются хотя и не рѣдко, но занимаютъ

обыкновенно весьма незначительную площадь въ пизинахъ, ложбинахъ и котловинахъ. Встрѣчаются указанія на большее ихъ распространеніе, какъ и всякаго рода мочажинъ, на описываемомъ водораздѣль, около дер. Корчажекъ и пригор. Запинска. Гораздо болѣе значительную площадь и по преимуществу въ этихъ же мѣстахъ занимаютъ осолонцованные черноземы. Различіе ихъ по вѣнчному виду отъ обыкновенныхъ нормальныхъ черноземовъ состоить въ томъ, что на поверхности осолонcovанныхъ черноземовъ въ сухое время появляется бѣлый налетъ, въ видѣ тонкой паутинообразной пленки выцвѣтъ, черный цвѣтъ ихъ замѣтно интензивнѣе окружающихъ нормальныхъ черноземовъ и носить какъ-бы сизоватый оттѣнокъ, содержаніе гумуса значительнѣе, черноземный слой мощнѣе и гумусъ его въ свѣжемъ видѣ имѣть способность легко растворяться въ водѣ, а сама почва—сплыvаться и покрываться коркой, при засухѣ же, пріобрѣтать значительную твердость; иногда верхній слой носить тонколистоватое сложеніе съ бѣлясо-пепельнымъ веществомъ между слоями и нерѣдко сильно вскипаетъ съ кислотами. Несмотря на близость подпочвенныхъ водъ, такія почвы даютъ хороши урожаи только при избыткѣ атмосферныхъ осадковъ, достаточно полно выщелачивающихъ ихъ отъ избытка солей.

Происхожденіе, какъ солонцевъ, такъ и осолонcovанныхъ черноземовъ имѣть, повидимому, одинъ источникъ: выходящія на поверхность подпочвенные воды, соприкасающіяся съ известково-доломитовыми и гипсодальными образованіями и содержащія въ своемъ растворѣ сравнительно значительное количество по преимуществу угле-кислыхъ и сѣрно-кислыхъ известковыхъ и магнезіальныхъ солей.

Легко себѣ представить, что тамъ, гдѣ вода атмосферическихъ осадковъ проходитъ черезъ слои и породы, содержащіе въ себѣ легко растворимыя вещества, раствореніе и уносъ ихъ въ вѣдра земли, а равно и выходъ на поверхность насыщенныхъ ими водъ по пропускающимъ песчанистымъ и грубо-скелетнымъ слоямъ, иногда подъ нѣкоторымъ давленіемъ, является совершенно неизбѣжнымъ. Но, повидимому, мало обращается вниманія на то, что при достаточной концентраціи подпочвенныхъ водъ и приноса извѣнѣ водою и вѣтромъ землистыхъ частицъ и энергического сравнительно растворенія сильными органическими кислотами, даже песчаныхъ частицъ, этимъ путемъ можетъ происходить постепенное нарастаніе и повышеніе самого почвенного слоя солонцевъ и осолонcovанныхъ черноземовъ, выравниваніе мѣстности, заполненіе углубленій мелкоземлистыми частицами и что, такимъ образомъ можетъ, явиться образованіе породы со всеми признаками мелкоземистыхъ съ отдѣльничатой структурой лессовидныхъ глинъ и суглинковъ, съ неизбѣжнымъ покрытиемъ послѣ солончаковыхъ растеній, при извѣстномъ возрастѣ образованія—степными растеніями, такъ какъ близость къ поверхности и избытокъ растворимыхъ солей пока исключаетъ возможность заселенія древесными породами. Повидимому, также неизбѣжно при этихъ условіяхъ и образованіе чернозема достаточно мощнымъ слоемъ, такъ какъ растворимость и весьма значительный % гумуса въ этихъ образованіяхъ позволяютъ глубоко и широко падѣлить имъ окружающую почвенную среду. Мы убѣждены, что солонцевая образованія имѣютъ огромный теоретический интересъ и изученіе ихъ прольетъ совершенно неожиданно свѣтъ на многія геологическія и почвенные явленія, до сихъ поръ не имѣвшія удовлетворительного объясненія. Достойно вниманія то обстоятельство, что хотя въ этомъ случаѣ допускается возможность образованія чернозема и не при условіяхъ почвенной сухости, но самое осолонцеваніе почвъ, что уже было замѣчено проф. Костычевымъ, находится въ связи также съ сухими склонами. И понятно, при достаточномъ количествѣ атмосферныхъ осадковъ, какъ и въ дождливые годы на сухихъ склонахъ происходитъ скорѣе выщелачивание слоевъ и растворы солей, помимо того, что они являются болѣе слабыми, не препятствующими къ заселенію обыкновенной, современемъ же и древесной растительностью, имѣть возможность при избыткѣ влаги просачиваться глубоко въ нѣдра земли. Не то въ года и въ мѣстностяхъ, подверженныхъ засухамъ: сильное испареніе влаги на поверхности не только растворы солей дѣлаетъ концентрированнѣе, но и вытягиваетъ, какъ насосъ, черезъ мелкопористую, съ узкими капиллярами—массу, растворы солей подпочвенныхъ водъ постоянно на поверхность, осолоняя тѣмъ самыемъ почвенную толщу выше подпочвенныхъ водъ. Ясно, что почва въ этомъ случаѣ и при сравнительно низкомъ уровнѣ подпочвенныхъ водъ, богатыхъ солями, на долгое время получитъ способность покрываться только степною, а не древесной растительностью и при сильномъ развитіи корневой системы, по сравненію съ другими частями степныхъ растеній, явится возможность накопленія въ почвѣ органическихъ веществъ и образованія нормального чернозема.

При постепенномъ углубленіи рѣчныхъ долинъ неизбѣжно при этихъ обстоятельствахъ явится образованіе все ниже и ниже спускающихся нормальныхъ черноземовъ. Отличіе неродучихъ солонцевъ отъ осолонcovанныхъ черноземовъ обусловливается, повидимому, главнымъ образомъ, болѣе значительнымъ и болѣе продолжительнымъ содержаніемъ влаги въ первыхъ, а быть можетъ, и высшей концентраціей растворовъ солей, и заселеніе ихъ вслѣдствіе этого своеобразными, по сравненію со вторыми, организмами.

Всѣ вышесказанныя здѣсь соображенія относительно почвенныхъ образованій въ одинаковой степени примѣнимы, какъ къ почвеннымъ условіямъ описываемаго водораздѣла, такъ и къ другимъ мѣстностямъ Мензелинского уѣзда и въ одинаковой степени должны быть принимаемы при опредѣленіи качества почвъ аналогичныхъ по геологическому строенію мѣстностей уѣзда.

Далѣе къ В отъ шешминско-заинского водораздѣла слѣдуетъ заинско-мензелинскій водораздѣлъ. Какъ было сказано выше, водораздѣлъ этотъ составляетъ главный отрогъ Общаго Сырта, заходящаго въ Мензелинскій уѣздъ изъ Бугульминскаго. На Ю уѣзда водораздѣлъ этотъ является довольно значительной возвышенностью, достигающей въ нѣкоторыхъ пунктахъ высоты около 100 саж. надъ уровнемъ моря. Начало хребта отрога на Ю уѣзда лежитъ между с. Ново-Никольскимъ (Пасмуро) и с. Шарлама Старо-Кашировской волости. Около границы Бугульминскаго уѣзда онъ представляетъ изъ себя высокое, нѣсколько холмистое плато, отлого понижающееся съ С, СЗ и СВ и нѣсколько круче къ ЮВ и Ю. Плато это въ СВ и СЗ направлениіи пересѣкается нѣсколькими долинами, между которыми расположены то отлогіе, то крутые холмы возвышеностей. Одна изъ этихъ возвышенностей, служащая началомъ рѣкъ: Лѣсного Заи, притока ея Смыловки—съ одной стороны и рѣчки Лещевки, притока р. Мензелѣ. Съ другой, наибольшую покатость имѣеть по лѣвой сторону р. Лещевки по направлению къ ЮВ и болѣе отлогую къ СВ, по направлению къ р. Мензелѣ. Средняя болѣе высокая часть этой возвышенности, покрыта легко суглинистымъ или супесчаннымъ черноземомъ, нерѣдко съ примѣсью известковаго щебня, гальки и хряща, отлогіе скаты и незначительные ложбины изъ средне-суглинистаго, а чаще легко-суглинистаго чернозема, въ которомъ на высотахъ мѣстами тоже попадается щебенка и галька; болѣе значительныя и крутые покатости, по крайней мѣрѣ, въ южныхъ своихъ частяхъ покрыты красно-бурыми или темно-бурыми суглинками; на самой глубинѣ достаточно широкихъ долинъ, по преимуществу на отлогой сторонѣ, обыкновенно залегаютъ довольно тучные средне-суглинистые черноземы. Такой характеръ расположения почвъ свойствененъ весьма значительной части южнаго и средняго заинско-мензелинского водораздѣла. Кромѣ вышесказанный, съ болѣе значительной площестью возвышенности этого плато, имѣются еще двѣ меньшія возвышенности между р. Лещевкой и р. Шарламой, притокомъ р. Урсулы. Первая, образуя около д. Старо-Михайловки высокий и крутой подъемъ, слѣдуетъ правому берегу р. Лещевки, постепенно понижаясь къ д. Дилюмово, вторая, паралельная первой, отдаленная отъ нея довольно широкой, но не глубокой съ отлогими берегами и съ суглинистымъ черноземомъ, ложбиной, является съ болѣе абсолютной высотой и болѣе оподзоленной темно-сѣрой почвой и слѣдуетъ правому берегу р. Шарламинки, по направлению къ д. Мензелебашъ; тому же направлению слѣдуетъ и третья возвышенность, находящаяся между р. Шарламинкой и р. Урсалой, покрытая суглинистымъ черноземомъ, съ болѣе интенсивной, чѣмъ предыдущая, окраской. Всѣ эти три возвышенности, почти паралельныя между собою, начинаясь болѣе крутымъ, обычно венно съ супесчанной и каменистой почвой, подъемомъ и имѣя въ болѣе высокихъ частяхъ покрытую лѣсомъ и нѣсколько оподзоленную почву, въ СВ направлениѣ р. Мензелѣ, постепенно поникаются, пріобрѣтая все болѣе и болѣе характеръ степныхъ черноземовъ. Образецъ тучнаго легко-суглинистаго чернозема, взятаго съ земли М. М. Пасмурова, показалъ 12% гумуса и 5% воды. Но болѣе типиченъ все же для этой мѣстности образецъ темно-бураго суглинка, взятый на надѣлѣ крестьянъ д. Кульметевой, содержащий 8% гумуса и 6% воды, съ 8 вер. глубиной почвенного слоя. Степной или полустепной характеръ съ супесчаной почвой имѣеть также мѣстность по долинѣ р. Урсулы и притоку ея Шарламинки, по направлению къ д. Старо-Михайловкѣ при Ю, ЮВ, В и СВ уклонѣ; но по мѣрѣ повышенія мѣстности и въ особенности, когда она получаетъ СЗ и З уклонъ въ направлениѣ къ р. Лѣсному Заю (Большая Ирня), мѣстность пріобрѣтаетъ лѣсной характеръ съ темно-сѣрой или красно-буровой оподзоленной почвой и больше содержитъ въ себѣ влаги. На противоположномъ склонѣ хотя также встрѣчаются кое-гдѣ влажныя мѣста, но они, повидимому, являются скорѣй продуктомъ подпочвенныхъ водъ, имѣющихъ своимъ источникомъ влажные склоны, расположенные нерѣдко по другую сторону. На такихъ, несвободныхъ отъ влаги подпочвенныхъ водъ, мѣстахъ произрастаетъ часто осина. Большое количество осаждающейся атмосферной влаги на З и СЗ склонахъ, по сравненію съ противоположными сухими склонами, въ особенности съ такой съ грубосkeletalной, пропускающей влагу, подпочвой мѣст-

ности, какъ рассматриваемая, З и СЗ склоны, какъ получающіе большее количество атмосферной влаги, имѣютъ немалое преимущество, по сравненію съ противоположными сухими склонами въ смыслѣ увеличенія естественной производительности почвы, и это нужно имѣть въ виду при оцѣнкѣ угодій съ различными склонами мѣстностей.

Какъ сказано выше, мѣстность къ вершинѣ р. Лѣсного Заи (Большой Ирни) по направлению къ З постепенно понижается и дѣлается мелкоземнѣе и черноземнѣе. Образецъ почвы, взятый съ надѣла крестьянъ с. Ново-Никольского (Пасмурово), состоитъ изъ темно-шоколаднаго тяжелаго суглинка съ 9% гумаса и 7% воды и является типичнымъ для этой мѣстности.

Послѣ нѣкотораго углубленія, по дну которого протекаетъ вершина р. Лѣсного Заи, мѣстность ближе къ д. Березовкѣ дѣлаетъ подъемъ и образуетъ продолговатое по направлению къ СВ плоскогорье съ болѣе крутымъ спускомъ къ д. Березовкѣ; немного далѣе по тому же направлению, къ р. Степному Заю, слѣдуютъ еще два, но только гораздо меньшихъ плоскогорія, раздѣленныхъ между собою ложбинами, такъ что вся эта мѣстность, а равно и слѣдующая къ С по правому берегу р. Заи, представляющая изъ себя вершину водораздѣла, состоитъ изъ ряда довольно высокихъ плоскогорій и холмовъ, круто спускающихся къ р. Степному Заю. Почва здѣсь состоитъ въ огромномъ большинствѣ случаевъ изъ красно-бураго, шоколаднаго или кофейнаго цвѣта суглинка, дѣлающагося, по мѣрѣ пониженія мѣстности по направлению къ лѣвому берегу рѣки Лѣсного Заи и принятія вида равнины, все болѣе и болѣе черноземнѣе, а около самой р. Лѣсного Заи переходящаго мѣстами въ довольно тучный черноземъ. Самый хребетъ водораздѣла, въ особенности въ нижней по направлению къ сел. Заинску части, состоитъ въ большинствѣ случаевъ изъ сѣраго или темно-сѣраго супесчаника. Такого же рода характеръ, только въ меньшемъ масштабѣ, носить водораздѣль между р. Лѣснымъ Заемъ (Большая Ирня) и р. Ирней. Здѣсь, помимо общаго, довольно значительного поднятія мѣсности, составляющей узель начала притока р. Лѣсного Заи, р. Смыловки и притока р. Мензелы, р. Каширки, по срединѣ водораздѣла, около вершинъ, образуется значительная возвышенность съ довольно крутымъ спускомъ къ ЮЗ и болѣе отлогимъ террасовиднымъ—къ СВ. Между этой возвышенностью и главной частью водораздѣла, придерживающагося праваго берега р. Лѣснаго Заи, находится лощина, съ рѣчкою Безъимянкою по срединѣ, начинающаася въ самомъ узлу около д. Ивановки и кончающаяся при постепенномъ пониженіи около деревни Бухарай. ЮВ, Ю и ЮЗ гористая часть водораздѣла состоитъ или изъ легко-суглинистаго и супесчанаго, иногда съ примѣсью мелкаго известковаго камня, чернозема или кофейнаго и шоколаднаго цвѣта суглинка. Таковую же почву представляютъ изъ себя крутыя покатости вышесказанной ложбины и правый берегъ верхняго теченія р. Лѣсного Заи; на болѣе или менѣе ровныхъ мѣстахъ плато водораздѣла и отлогихъ склонахъ по направлению къ р. Ирнѣ залегаетъ средне-суглинистый и легко суглинистый черноземъ. Не лишнимъ считаемъ добавить здѣсь, что въ верховьяхъ р. Лѣсного Заи мѣстами выходятъ на поверхность пески съ большимъ содержаніемъ блестокъ золотистаго вида желѣзистой слюды, что представляетъ въ этихъ мѣстахъ довольно исключительное явленіе. Присутствіе этой слюды въ пескахъ, во всякомъ случаѣ, указываетъ на происхожденіе ихъ изъ болѣе древнѣйшихъ, чѣмъ пермскія отложенія, породъ и заставляетъ предполагать о возможности нахожденія въ этихъ мѣстахъ желѣзной руды.

Водораздѣль между рѣчкой Лещевкой и рѣчкой Каширкой, начинаясь въ верховьяхъ съ гористой, холмистой и съ небольшими, отдѣльно стоящими высокими плато-мѣстности, въ верховьяхъ, въ особенности около праваго берега р. Каширки, по направлению къ ЮВ къ р. Лещевкѣ и къ В къ р. Мензелѣ, сдѣлавши уступъ, принимаетъ все болѣе и болѣе отлогій видъ и почва его на высокихъ мѣстахъ изъ супесчаной, частью каменистой, или изъ темно-сѣрой и сѣро-суглинистой, болѣе плотной на мѣстахъ равныхъ, все болѣе и болѣе обогащается гумусомъ, переходя въ долинахъ въ довольно тучные легко-суглинистые или средне-суглинистые черноземы.

Мѣстность между р. Ирней и притокомъ ея р. Сармашъ, представляя въ верховьяхъ этихъ рѣкъ довольно ровное высокое плато, кой-гдѣ съ выдающимися холмами, напр., между д.д. Батькарь и Николаевкой, съ крутыми берегами по правую сторону р. Ирни, далѣе, къ С и къ р. Сармашъ сильно всхолмливается и мѣстами возвышается, образуя, между прочимъ, около д. Шунакъ два отдельныхъ другъ отъ друга плато или по мѣстному—сырты. Во многихъ мѣстахъ правобережья р. Ирни и по ту, и другую сторону р. Сармашъ замѣчается выходъ глинистыхъ песковъ и почва тогда носить характеръ песчаный, или супесчаный, или шеколаднаго и каштанового цвѣта суглинковъ съ небольшимъ сравнительно количествомъ гумуса. Образецъ свѣтлого коричневаго песчаника д. Нижній Сармашъ показалъ 3% гумуса и 2% воды. Кроме того, почти вся долина р. Сармашъ сильно овражиста. Мѣстность же по направлению къ д. Николаевкѣ, послѣ нѣсколькихъ холмовъ и уступовъ правобережья р. Ирни, около д. Шунакъ, далѣе принимаетъ довольно ровный видъ съ средне-суглинистымъ или легко-суглинистымъ, а иногда и супесчанымъ черноземомъ. Затѣмъ, далѣе къ В, около д. Старый Каширь, мѣстность снова и значительно дѣлается гористой, образуя рядъ высокихъ плато и холмовъ, разчененныхъ оврагами и долинами съ уклономъ въ В, ЮВ и Ю сторону. Почва здѣсь состоитъ или изъ кофейного цвѣта суглинка, или изъ средне-суглинистаго и легко-суглинистаго, а иногда и супесчанаго чернозема и, не смотря на гористость и холмистость мѣстности, присутствіе гумуса въ почвѣ замѣтно болѣе, чѣмъ на З и СЗ склонахъ р. Ирни.

Чтобы не повторяться, здѣсь же укажемъ, что мѣстность, находящаяся къ С отъ р. Каширики, является узломъ двухъ водораздѣльныхъ грядъ: между р. Мензелой и притокомъ ея р. Игиней, съ одной стороны, и между р. Игиней и правыми притоками р. Степнаго Зая—съ другой; первая—въ видѣ узкаго высокаго плато съ постепеннымъ и довольно однообразнымъ уклономъ къ р. Мензелѣ, слѣдуетъ возлѣ праваго берега р. Игина и состоять изъ легкосуглинистаго, а въ нижнемъ теченіи р. Игина, даже супесчанаго, иногда съ примѣсью известковаго щебня и гальки, чернозема, по мѣрѣ приближенія къ р. Мензелѣ переходящаго въ средне-суглинистый черноземъ. За исключеніемъ самой высокой части водораздѣла возлѣ праваго берега и верховьевъ р. Ирни, покрытаго мѣстами лѣсомъ,—вся эта мѣстность въ значительной степени носить степной характеръ и нерѣдко терпить отъ засухъ.

Вторая, болѣе высокая водораздѣльная гряда слѣдуетъ въ нѣкоторомъ отдаленіи къ З отъ лѣваго берега р. Игина со скатомъ на обѣ стороны, но болѣе крутымъ къ р. Игина, постепенно понижается въ СВ направлениіи и состоитъ въ верхнихъ частяхъ тоже изъ легко-суглинистой или супесчаной, иногда съ примѣсью известковой гальки и щебня—почвы, при уклонѣ на В, къ р. Игина болѣе черноземной, въ нѣкоторомъ возвышениіи изъ супесчанаго орѣхового чернозема (около Кабанъ-Бастрыкѣ, Зычебашъ-Ляки и проч.), ниже переходящаго въ легко-суглинистый или средне-суглинистый тучный черноземъ, вплоть до г. Мензелинска и также со степнымъ характеромъ. При уклонѣ на З, а также по направлению къ селу Князеву, около верховьевъ р.р. Ургуда и Чершилы, тотъ-же почвенный субстратъ имѣеть уже гораздо болѣе оподзоленный видъ, съ произростаніемъ на немъ изъ древесныхъ породъ, преимущественно березы и осины. Образецъ свѣтлого каштанового суглинка д. Елизаветина и с. Князева содержитъ 3% гумуса и 4% воды. Почвенный слой отъ 3—6 вер. Такой же оподзоленный характеръ носить гористый, въ видѣ довольно узкаго, изогнутаго по направлению къ В плато, водораздѣль между р.р. Ирни и Сармашъ—съ одной стороны и Налимки—съ другой, съ болѣе отлогимъ уклономъ къ верховью и глубинѣ долины р. Налимки и черноземовидною почвою.

Слѣдующій къ С Налимско-Багряшскій водораздѣлъ начинается отъ р. Лѣсного Зая и р. Налимки весьма высокимъ съ крутымъ подъемомъ плато, изрѣзаннымъ въ разномъ, по преимуществу въ меридиальномъ, направлениіи, глубокими долинами и ложбинами, съ почвою, состоящею изъ сильно оподзоленного лессовиднаго суглинка, имѣющаго значительной величины, но довольно отлогій уклонъ по направ-

вленію къ р. Багряшкѣ и постепенный подъемъ на СВ, около верховьевъ дѣлающійся холмистымъ, причемъ, по мѣрѣ пониженія въ глубь долины почва становится все болѣе и болѣе черноземной, переходя изъ сильно оподзоленной въ шеколадного и кофейного цвета суглинки, а потомъ и въ суглинистый, но чаще все же съ сѣроватымъ оттенкомъ—черноземъ.

За р. Багряшкой и устьемъ р. Лѣсного Зая мѣстность снова испытываетъ значительное повышение, въ видѣ гористаго чрезвычайно извилистаго кряжа, расширяющагося въ видѣ плато, то сильно съуживающагося, изрѣзаннаго по преимуществу въ меридиальномъ направленіи глубокими логами, оврагами и долинами, имѣющаго общее направленіе съ З, отъ р. Степнаго Зая, на В и составляющаго, какъ бы длинный отрогъ хребта главнаго отрога. Почва его состоитъ по преимуществу изъ каштанового и шеколадного цвета суглинка, внизу долинъ переходящаго въ черноземъ. За этимъ кряжевиднымъ плато послѣ его крутаго склона слѣдуетъ довольно широкая плоская возвышенность, имѣющая общи, но уже гораздо болѣе отлогій склонъ на С, къ долинѣ р. Зыча, тоже изрѣзанная значительнымъ числомъ ложбинъ въ С направленіи; затѣмъ, далѣе новый уступъ и новое пониженіе мѣстности, близко подходящее къ ложбинѣ, по которой течетъ довольно быстрая р. Зыча съ ея многочисленными горными притоками. Такое террасовидное устройство этой весьма значительной лощины, вмѣщающей въ себя все течение р. Зычи съ ея многочисленными притоками замѣчается не только по ея главному теченію, но и въ большинствѣ случаевъ по разветвляющимся долинамъ ея притоковъ. Водораздѣлы между р. Зыча и притокомъ ея р. Бурды, между р. Бурды и р. Пиничинкой, а также между р. Пиничинкой и р. Авлашкой, составляютъ такие же, какъ и предыдущіе, чрезвычайно извилистые, террасовидные, изрѣзанные ложбинами, отроги болѣе главной вѣтви отрога, явившіяся, очевидно, результатомъ размывающей дѣятельности теченія этихъ рѣкъ, по состоянію подстилающей лессовидной породы, имѣвшей возможность разработать глубокія долины. Почва въ нижнихъ и въ большинствѣ случаевъ среднихъ террасахъ состоитъ, главнымъ образомъ, или изъ тучного или все же съ значительнымъ количествомъ гумуса средне-суглинистаго, или легко-суглинистаго чернозема, въ болѣе высокихъ или крутыхъ мѣстахъ переходящаго въ кофейного и шеколадного цвета суглинки, мѣстами сильно оподзоленные. Въ верховьяхъ рѣкъ (Зыча, Бурда и проч.), на нѣкоторомъ пространствѣ имѣютъ распространеніе сѣро-супесчаные орѣховые черноземы. Подпочвою въ огромнѣйшемъ большинствѣ случаевъ являются лессовидные суглинки. Долины притоковъ р. Авлашки, р. Алань и Никошновки пролегаютъ по мѣстности высокаго плато прикамской вѣтви главнаго отрога, имѣющей въ этихъ мѣстахъ легко-суглинистую, а иногда и супесчаную, довольно черноземную почву. Супесчаныя отличія почвъ начинаются съ нижняго теченія р. Зыча, отъ д. Тангузино, продолжаются съ небольшими перерывами (Кляти, Котаево, Шингальчи, имѣющихъ легко-суглинистый черноземъ) по ту сторону р. Зыча, почти по всему высокому плоскогорю праваго берега р. Степнаго Зая, ограниченному съ В нижнимъ теченіемъ р. р. Зыча, Авлашки и ея притоковъ—Алань, а по ту сторону перевала—р. Прости, вплоть до р. Камы. При этомъ наиболѣе супесчаной почве является, или по правому берегу Степнаго Зая, или по срединѣ плоскогоря; около же д. Нижне-Афонасово супеси переходятъ въ пески, но затѣмъ далѣе на В и на нѣкоторой высотѣ отъ берега уже снова залегаютъ сырья супеси, переходящія въ орѣховый черноземъ, который ограничиваетъ сѣрые супесчаники съ восточной стороны.

Отъ села Прости къ с. Соболекову и далѣе по направленію на Ю и В мѣстность довольно рѣзко и значительно повышается. Почва этой возвышенности состоитъ въ большинствѣ случаевъ изъ оподзоленного лессовиднаго суглинка каштанового или шеколадного цвета. Къ верховьямъ р. р. Никошновки и Мартышъ, именно на хребтѣ вѣтви главнаго отрога, суглинокъ дѣлается все болѣе легкимъ, супесчанымъ. Далѣе, къ В отъ этой возвышенности, отъ верховьевъ только что сказанныхъ рѣчекъ, по направленію къ с. Бетьки, а равно д.д. Биклянъ и Мелекесь почва принимаетъ характеръ средне-суглинистаго чернозема на лессовидной

породѣ, и, обогнувъ сильно оподзоленную возвышенность съ каштановаго и шеколаднаго цвѣта суглинкомъ по правую сторону р. Биклянь, переходитъ въ легкіе суглинистые черноземы, а потомъ въ супеси, переходящія около с. Бережныхъ Челновъ въ пески. Полоса сѣрыхъ супесчаныхъ почвъ съ хребта отрога и верховьевъ р. Челнинки съ ея притоками имѣеть здѣсь распространеніе по всѣмъ водораздѣльнымъ грядамъ и долинамъ этихъ рѣкъ, переходя при пониженіи мѣстности иногда въ орѣховые черноземы, а при поднятіи къ хребту и значительномъ повышеніи мѣстности къ верховьямъ р. Челнинки и ея притоковъ, въ особенности по направленію къ селу Князеву—въ сильно оподзоленные суглинки, вторгающіеся въ водораздѣльныя гряды въ видѣ языковъ. Анализъ образца, взятаго около села Князева, показавъ 3% гумуса и 4% воды; а между Князевымъ и д. Сейтова, по приведенному проф. Докучаевымъ полному химическому анализу, (см. начало почвенного очерка) значится, между прочимъ, 7,7% гумуса и 5% воды.

Далѣе, къ В за пространствомъ песчаныхъ и супесчаныхъ почвъ и довольно оподзоленной гряды водораздѣла, система р.р. Челнинки и Шильнинки, съ выравниваніемъ мѣстности, на лессовидномъ суглинкѣ, снова получаетъ распространеніе средне-суглинистый черноземъ и такъ продолжается по всему Камскому побережью до перехода черноземныхъ почвъ около села Боровецкаго въ песчаныя, а за рѣкой Шильнинкой, около села Макарьевскаго, на гористой мѣстности—въ каштановаго и шеколаднаго цвѣта суглинки, которые и опоясываютъ этотъ черноземный районъ по водораздѣльной грядѣ рѣкъ и рѣчекъ, впадающихъ здѣсь въ р. Каму, и рѣкъ и рѣчекъ, впадающихъ въ р. Икъ, около его устья, въ направленіи къ деревнѣ Шагаевой, а затѣмъ къ с. Князеву. Полный химической анализъ проф. Шмидта образца, взятаго между с. Орловкой и дер. Шагаевой, показалъ, между прочимъ, 11,3% гумуса и 7,9% воды.

Отъ гряды довольно оподзоленныхъ почвъ села Князева отдѣляется такая же гряда по водораздѣлу притоковъ нижняго теченія р. Мензелы и вышесказанныхъ рѣкъ и рѣчекъ, впадающихъ около устья р. Ика, и направляется къ СВ, къ д. Подгорный-Байляръ; по этой грядѣ оподзоленныхъ почвъ къ лѣвому берегу р. Мензелы, вплоть до поемной равнины, залегаютъ на лессовидномъ суглинкѣ довольно тучные, частью легко-суглинистые, а по преимуществу средне-суглинистые черноземы съ степнымъ или полустепнымъ характеромъ. Около устья Игиня, къ д. Соснов.-Броду, черноземъ имѣеть супесчаное, съ примѣсью извѣстковой гальки и щебня, отличie и сѣроватый цвѣтъ, глубиной около 4 верш. Анализированный образецъ такой почвы показалъ 8% гумуса и 5% воды. Легко-суглинистаго чернозема (сельца Никольскаго Балтаево) образецъ содержалъ 9% гумуса и 6% воды, глубина почвенного слоя около 10 вер. Анализъ суглинистаго чернозема около д. Стар. Ашиналы къ г. Мензелинску показалъ 10% гумуса и 5% воды.

Къ долинамъ рѣкъ выходятъ иногда ложные солонцы и осолонцованые черноземы (Исангулово, Путяты, Соснов.-Бродъ и т. д.). Нѣсколько съ меньшимъ количествомъ гумуса легко-суглинистые и супесчаные черноземы, перемежающіеся съ шеколаднаго цвѣта суглинками, а иногда съ сѣрыми супесями и глинистыми песками залегаютъ по долинамъ впадающей около устья въ р. Икъ рѣчъки Киргейушъ съ ея притоками. Проанализированный образецъ темно-шеколаднаго суглинка дер. Калміи показалъ 6% гумуса и 3% воды; образецъ кофейнаго цвѣта средняго суглинка по склону къ д. Подгорный-Байляръ имѣль 4% гумуса и 3% воды.

Яровые посѣвы въ селеніяхъ вышеописанныхъ на пространствѣ между правымъ берегомъ р. Степного Зая и лѣвымъ берегомъ р. Мензелы въ различныхъ селеніяхъ распредѣляются нижеслѣдующимъ образомъ, причемъ надо замѣтить, что послѣ 1884 года въ Кузкеевской волости произошло размежеваніе земель и нѣсколько иное распределеніе владѣній, и часть несогласія свѣдѣній 1884 года съ свѣдѣніями 1896 года по Кузкеевской волости должна быть отнесена на счетъ этого обстоятельства. Въ нижеслѣдующей таблицѣ свѣдѣнія 1884 г. помѣщены вверху, а свѣдѣнія 1896 г.—внизу.

СЕЛЕНІЯ.	Подъ яровыми хлѣбами.			СЕЛЕНІЯ.	Подъ яровыми хлѣбами.			СЕЛЕНІЯ.	Подъ яровыми хлѣбами.		
	Овсомъ	Полбой	Гречей		Овсомъ	Полбой	Гречей		Овсомъ	Полбой	Гречей
Ст.-Каширск. вол.				Ст. Бусеряки . . .	0,7	0,3	0,2	Языковская волость			
Старый Каширъ . . .	0,5	0,2	0,2		0,5	0,3	0,1	Шигаева	0,5	0,2	0,2
Новый Каширъ . . .	0,80	0,05	0,05	Комаровка	0,7	0,1	0,2		0,3	0,3	0,0
Куталево	0,5	0,2	0,2		0,47	0,0	0,36	Тавлукова	0,5	2,2	0,2
Батьканъ	0,7	0,2	0,05	Николаевка	0,8	?	0,1	Старые Тлянчики	0,6	0,3	0,0
Бикасазъ	0,6	0,2	0,1		0,5	0,0	0,0		0,6	0,2	0,1
Средній Каширъ	0,9	0,2	0,05	Буларай	0,6	0,1	0,2	Старая Дрюшева ¹⁾	0,7	0,2	0,1
Нижнее Лещево	0,4	0,1	0,4		?	?	?		0,6	0,2	0,2
Кузяково	0,7	0,0	0,3	Малые Бусеряки	0,7	0,0	0,2	Тавлы-Дрюшева	0,5	0,25	0,05
Новое Иманово	0,5	0,2	0,2		0,6	0,2	0,1		0,6	0,2	0,1
Якнибаево	0,4	0,1	0,3	Озеровка	0,6	0,1	0,2	Языкова	0,5	0,95	0,08
Анякова	0,8	0,2	0,0		0,5	0,2	0,1		0,6	0,2	0,1
Сарали-Бикметьев.	0,8	0,1	0,2	Урснева	0,62	0,0	0,21		0,67	0,22	0,11
Дюсимова	0,6	0,1	0,2		0,5	0,1	0,2	Юлкемирова	0,4	0,3	0,2
Лещевъ Таманъ	0,6	0,2	0,05	Зайчишма	0,6	0,2	0,05		0,5	0,1	0,2
С. Н.-Никольское (Пасмурово)	0,85	0,07	0,08		0,5	0,1	0,2	Петровка	0,6	0,2	0,1
Смысловка	?	?	?	Утяшкина	0,7	0,03	0,14	Енурусова	0,5	0,4	0,1
Софино	0,7	0,0	0,1	Федоровка (Иванаева). . . .	0,8	0,1	?		0,6	0,2	0,1
Ивановка	0,6	0,2	0,1		0,7	0,05	0,1	Верхніе Чермалы	0,5	0,2	0,1
С. Н.-Михайловка (Шарпалы)	0,7	0,2	0,05	Саршашъ по рѣкѣ Ириѣ	0,8	?	0,1		0,5	0,2	0,1
Стар. Михайловка	0,6	0,2	0,1	Ерыклы-Елантова (Кад.)	0,7	0,1	0,1	Нижніе Чермалы	0,5	0,2	0,2
Ново-Спасская вол.					0,5	0,1	0,2		0,58	0,2	0,04
С. Ново-Спасское	0,5	0,15	0,05	Саршашъ-Башъ (Исаак.). . . .	0,8	0,0	0,1	С. Ляки	0,6	0,2	0,1
Алькина	0,6	0,2	0,1		?	?	?		0,5	0,1	0,1
Екатериновка	0,8	0,2	0,0	Натальина	0,6	0,1	0,2	Нарагастъ	0,5	0,2	0,2
Шунакъ	0,5	0,2	0,2		?	?	?		0,4	0,1	0,2
				Софьина (Байсарь)	0,6	0,1	0,2	Десоново	0,5	0,16	0,24
					?	?	?		0,3	0,2	0,4
				Степановка	0,6	0,1	0,2	Садыкова	?	?	?
					?	?	?				
				Альметьевская вол.				Нуркеевская вол.			
				Муртышъ-Башъ	0,5	0,2	0,1	Шармареши	0,5	0,2	0,2
					0,65	0,35	0,0		0,5	0,3	0,1
				Муртышъ-Тамань	0,6	0,2	0,1	Нуркеева	0,5	0,2	0,2
					0,5	0,3	0,0		0,48	0,24	0,16
				Иликсазова	0,5	0,2	0,1	Азалакова	0,6	0,1	0,1
					0,75	0,0	0,0		45	0,25	0,12
				Дюшитарлы	0,6	0,2	0,1	Казакларова	0,4	0,3	0,2
					0,7	0,0	15		0,5	0,35	0,0
				Чукмарлы	0,6	0,2	0,1	Тлянчатаамакъ	0,5	0,2	1
					0,65	0,25	0,1		0,46	0,48	0,0
				Сарманова	0,6	0,2	0,1	Сюлупова	0,4	0,3	0,2
					0,5	0,3	0,05		0,5	0,2	0,05
				Кульметьевка	0,5	0,3	0,1	Карамай-Сакловъ	0,5	0,3	0,1
					?	?	?		0,5	0,25	0,22
				Н. Ахметъ-Абызъ	0,5	0,2	0,2	Чурашева	0,6	0,2	0,2
					0,5	0,3	0,05		0,4	0,2	0,2

1) Съять 0,15 картофель.

(См. продолж. на слѣд. стр.).

(Продолжение).

СЕЛЕНИЯ.	Подъ яровыми хлѣбами.			Подъ яровыми хлѣбами.			Подъ яровыми хлѣбами.				
	Овсомъ	Полбой	Гречей	Овсомъ	Полбой	Гречей	Овсомъ	Полбой	Гречей		
Нуркесская, нынѣ Останковская вол.											
Абдулова	0,5	0,2	0,1								
	0,5	0,2	0,2	Ахметевская вол.							
	0,4	0,3	0,2	Ахметева	0,5	0,2	0,2				
Сеитова	0,7	0,3	0,0		0,4	0,10	0,7	С. Афонасово . .	0,37	0,23	0,4
	0,6	0,2	0,1		0,7	0,1	0,1	Алань	0,4	0,3	0,2
Семикеева	0,6	0,3	0,1		0,35	0,20	0,3		0,2	0,2	0,5
	0,6	0,2	0,1	Кадырова	0,5	0,2	0,1	Нижнее Афонасово	0,4	0,3	0,2
Кугашева	0,6	0,2	0,1		0,5	0,0	0,1		33	0,13	34
	0,6	0,2	0,1	Нижн. Бишево . .	0,5	0,2	0,2		0,4	0,2	0,3
Ургуда	0,67	0,2	0,1		0,6	0,1	0,2	Ахтуба	0,42	0,33	0,12
Биш.-Останков. вол.					0,5	0,2	0,2		0,4	0,2	0,3
С. Останково . . .	0,6	0,1	0,2		0,4	0,3	0,1	Чабызъ	0,40	0,3	0,2
	0,6	0,3	0,08	Шакмамаева . . .	0,6	0,1	0,2		0,52	0,0	0,4
	0,4	0,1	0,5		0,6	0,2	0,1	С. Соболеково . .	0,5	0,2	0,2
С. Князево	0,2	0,1	0,6		0,5	0,2	0,2	Дмитріевка . . .	0,25	0,5	0,05
	0,4	0,1	0,5		0,5	0,1	0,1		0,5	0,2	0,2
Елизаветина	0,2	0,1	0,7		0,5	0,2	0,2	Кляти	0,32	0,31	0,13
	0,6	0,2	0,1		0,5	0,2	0,2		0,5	0,2	0,2
Александровка . .	0,5	0,3	0,1		0,3	0,2	0,2	Балчиклы	0,35	0,30	0,1
Архангельское Ле- вановка	0,5	0,2	0,3		0,7	0,1	0,1		0,4	0,3	0,2
	0,6	0,2	0,15		0,6	0,2	0,1	Сарсазъ-Бли . . .	0,33	0,35	0,2
	0,6	0,1	0,2		0,6	0,1	0,2		0,4	0,2	0,3
Чершалы	0,6	0,2	0,2		0,5	0,3	0,1	Шингальчи	0,23	0,35	0,07
	?	?	?		0,5	0,3	0,1		0,5	0,2	0,2
Мрасева	0,6	0,3	0,02		0,4	0,2	0,1	Кошаева	0,4	0,15	0,3
	0,4	0,2	0,3		0,5	0,2	0,2		0,5	0,2	0,2
Казесва	0,85	0,15	0,0		0,4	0,2	0,2	Ташлыкъ	0,6	0,07	0,13
	?	?	?		0,5	0,2	0,2		0,5	0,2	0,2
Артамоновка . . .	0,75	0,15	0,05		0,5	0,2	0,2	Иштерякова . . .	0,44	0,11	0,0
	?	?	?		0,4	0,2	0,2		0,4	0,2	0,3
Турнаташъ	0,6	0,3	0,05		0,3	0,2	0,1	П. Киргизъ-Кара- Калпакъ	0,5	0,26	0,14
	0,6	0,3	0,05		0,5	0,1	0,3		0,5	0,2	0,2
Зайнская волость.					0,4	0,1	0,2	Керскеси	0,55	0,0	0,35
Зайнскъ	0,1	0,1	0,6		0,6	0,1	0,2		0,5	0,2	0,2
	0,05	0,12	0,5		0,4	0,1	0,2	Мартыли	0,6	0,2	0,7
С. Александровска	0,3	0,2	0,3		0,6	0,1	0,2				
	0,34	0,08	0,25		0,4	0,2	0,1	Бетькинская вол.			
	0,4	0,2	0,2		0,6	0,1	0,2	С. Бетьки	0,4	0,3	0,2
Киселевка	0,30	0,1	0,2		0,4	0,2	0,1		0,2	0,3	0,2
	0,5	0,3	0,2		0,5	0,2	0,2		0,4	0,2	0,2
С. Налимъ	0,5	0,2	0,2		0,5	0,2	0,1	С. Круглое Поле.	0,4	0,35	0,10
	0,5	0,3	0,1		0,6	0,1	0,2		0,5	0,2	0,2
Верхній Налимъ .	0,78	0,08	0,04		0,5	0,1	0,1	Верхній Мелекесь	0,34	0,3	0,13
	0,6	0,2	0,1		0,6	0,1	0,2		0,5	0,2	0,2
Новый Багряшъ .	0,56	0,34	0,05		0,5	0,2	0,2	Верхніе Суксы . .	0,56	0,31	0,05
	0,6	0,2	0,1		0,4	0,2	0,1		0,5	0,2	0,2
Старый Багряшъ .	0,45	0,45			0,5	0,2	0,2		0,4	0,4	0,07
	0,6	0,1	0,2		0,5	0,2	0,1		0,5	0,2	0,2
Верхній Багряшъ	0,6	0,1	0,2		0,2	—	0,6	Кувада	0,4	0,2	0,2
	0,44	0,22	0,11		0,55	0,0	0,2		0,0	0,10	0,45

1) Съютъ 45 гороха.

(См. продолж. на слѣд. стр.).

(Продолжение).

СЕЛЕНІЯ.	Подъ яровыми хлѣбами.			Подъ яровыми хлѣбами.			Подъ яровыми хлѣбами.				
	Овсомъ	Полбой	Гречей	Овсомъ	Полбой	Гречей	Овсомъ	Полбой	Гречей		
Бетькинская вол.											
Крещ. Мазина . . .	0,4	0,3	0,2	Батракова 6) . . .	0,7	0,1	—	0,4	0,2	0,3	
	0,67	0,13	0,0		0,33	0,22	0,11	0,3	0,2	0,5	
	0,5	0,2	0,2	Иванаева 7) . . .	0,4	0,3	0,2	0,5	0,3	0,1	
Нижніе Суксы . . .	0,6	0,0	0,2		0,30	0,00	0,33	0,6	0,05	0,25	
	0,5	0,2	0,2	Кырнышъ 8) . . .	0,5	0,3	—	0,5	0,1	0,3	
Биклянь	0,3	0,3	0,2		0,12	0,36	0,11	0,75	0,25	0,0	
	0,5	0,2	0,2	Новые Сарайны . .	0,5	0,3	0,1	0,5	0,3	0,1	
Калиновка	0,67	0,11	0,11		0,72	0,19	0,0	0,4	0,2	0,2	
	0,5	0,2	0,2	Шайтанова . . .	0,5	0,3	0,1	0,5	0,3	0,1	
Ерыкли	? ? ?				0,5	0,2	0,1	0,36	0,16	0,08	
	0,5	0,2	0,2	Каймашъ	0,8	0,16	0,0	0,5	0,3	0,1	
Никошиновка . . .	0,4	0,4	0,09		0,6	0,3	0,1	0,65	0,1	0,15	
	0,5	0,3	0,1	Азмушкина . . .	0,66	0,32	0,0	0,5	0,3	0,1	
Верхній Авлашъ .	?	?	?		0,6	0,3	0,1	0,4	0,2	0,2	
Мыс.-Челнинск. вол.				Старые Гордалы .	0,78	0,22	0,0	Балтаевская вол.			
С. Мысовые Челны	0,4	0,2	0,3		0,6	0,3	0,1		0,8	0,1	0,1
	?	?	?	Новые Гордалы .	0,82	0,10	0,0	Балтаева . . .			
	0,6	0,2	0,1		0,4	0,3	0,1		0,6	0,3	0,0
С. Орловка 1) . . .	0,35	0,23	0,12	Самосканова . . .	?	?	?	Миловка . . .			
	0,4	0,3	0,1						0,7	0,1	0,1
Тагаева	0,8	0,10	0,0	Кузкеевская вол.	0,6	0,2	0,1		0,8	0,2	0,1
	?	?	?	Кузкеева	0,5	0,3	0,07		?	?	0
Мироновка 2) . . .	0,6	0,3	0,0		0,6	0,2	0,1	Колесникова . .			
	0,3	0,2	0,4	Деукова	0,55	0,12	0,15		0,6	0,4	0,0
С. Бережные Челны	0,32	0,21	0,4		0,5	0,2	0,2	Гришина			
	0,6	0,2	0,1	Урусова	0,55	0,4	0,05		0,6	0,2	0,1
С. Ново-Троицкое	0,6	0,27	0,0		0,5	0,2	0,2	Новые Челны . .			
	0,4	0,3	0,2	Подгорн. Байляры	0,30	0,35	0,03		0,7	0,0	0,3
Сидоровка	0,31	0,31	0,12		0,4	0,3	0,2	Сосновый Бродъ .			
	0,6	0,2	0,1	Новые Байляры 9)	0,83	0,17	0,03		0,6	0,3	0,0
Суровка 3)	1,0	0,9	0,0		0,5	0,2	0,2	Исангулова . . .			
	0,4	0,3	0,2	Тулубаева . . .	0,55	0,45	0,0		0,3	0,2	0,1
Шильнабашъ 4) . . .	0,25	0,23	0,25		0,5	0,2	0,2	Старые Ашпалы .			
Макарьевская вол.				Кулюкова	0,25	0,15	0,3		0,6	0,3	0,03
С. Ильбухтино 5).	0,5	0,2	0,1		0,5	0,2	0,2	Хут. Коноваловка .			
	0,2	0,4	0,15	Старые Байляры	0,5	0,3	0,2		0,6	0,2	0,1
С. Боровецкое . . .	0,4	0,3	0,1		0,5	0,2	0,2	" Кононерка .			
	?	?	?	Тайгузина	0,35	0,3	0,2		0,6	0,3	0,05
С. Больш. Шильна.	0,4	0,3	0,1		0,5	0,1	0,3	" Фионовка . .			
	0,13	0,36	0,13	Юски-Такурменъ .	0,75	0,25	0,0		0,6	0,3	0,05
Д. Малая Шильна	0,4	0,2	0,3	Подгорный Такурменъ . . .	0,5	0,1	0,3	Новая Александровка			
	0,12	0,35	0,12		0,37	0,33	0,0		0,6	0,2	0,1
									0,57	0,3	0,03

1) Съють 0,20 гороха.

2) Спахать на чищебахъ и на удобренной землѣ.

3) Съють горохъ 0,24.

4) Съють горохъ 0,25.

5) Съють 0,6 просо.

6) Поля все удобряютъ, съють горохъ и пшеницу.

7) Съють горохъ 0,22.

8) Съють 0,24 гороха.

9) Земля новая.

10) Съють 0,32 проса на чищебѣ.

(См. продолж. на слѣд. стр.).

(Продолжение).

СЕЛЕНИЯ.	Подъ яровыми хлѣбами.			СЕЛЕНИЯ.	Подъ яровыми хлѣбами.			СЕЛЕНИЯ.	Подъ яровыми хлѣбами.		
	Овсомъ	Полбой	Гречей		Овсомъ	Полбой	Гречей		Овсомъ	Полбой	Гречей
Шихараханъ	0,5 0,4	0,1 0,1	0,2 0,0	Мензел., прежде Ст.- Мазинская волость.				Г. Мензелинскъ . . .	0,3 0,2	0,2 0,2	0,4 0,7
Усаева	0,5 0,5	0,2 0,5	0,1 0,0	Кадрякова	0,5 0,5	0,2 0,3	0,2 0,05	Выс. Бѣлопахатн.	0,3 ?	0,2 ?	0,4 ?

Насколько даютъ возможность судить о почвѣ произрастающія въ казенныхъ лѣсныхъ дачахъ древесныя породы, то вотъ эти свѣдѣнія.

1) Въ Афонасовской корабельной рощѣ, на берегу р. Камы, недалеко отъ д. Чабы, Ахтубы и села Афонасова имѣется 87% сосны и 13% съ господствомъ липы съ примѣсью ильма, вяза и дуба.

2) Афонасовская казенная № 1 дача,—нѣсколько южнѣе дер. Ниж.-Афонасово и село Афонасово,—съ господствомъ липы около 70%, съ господствомъ осины 7%, съ господствомъ ильма около 23% всей площади.

3) Биклянская,—посрединѣ высокаго плоскогорія между правымъ берегомъ нижняго теченія р. Степнаго Зая и р. Авлашки съ ея притоками: Керенесь и Никошновки, а потомъ, не доходя до села Саболекова, поворачиваеть на Биклянъ и Чады-Мелекесь,—съ господствомъ липы около 56%, съ господствомъ осины около 32%, съ господствомъ дуба около 3%, съ господствомъ клена, ильма и вяза около 9% всей площади.

4) Бетькинская,—къ СВ отъ д. Авлашъ по направлению къ д. Чады-Мелекесь,—съ господствомъ осины 56%, съ господствомъ липы около 30%, съ господствомъ дуба 2%, лѣсонасажденій клена 3% всей площади.

5) Мелекесевская,—къ СВ отъ д. Вер. Пиничи къ р. Чады-Мелекесь и д. Сред. Мелекесь,—съ господствомъ осины 44%, липы около 25%, дуба около 7%, клена около 16%, съ господствомъ ильма, вяза и клена около 4%.

6) Бирюсарай-Лузинская, составляющая продолженіе биклянской по направлению къ д. д. Ниж. Лузи, Кадырово и Карманово,—осины 51%, липы около 20%, ильма, вяза и клена около 25,0% ольхи около 2%, дуба около 1% и сосны около 1% всей площади.

7) Кабанъ-Багряшская сборная расположена по хребту главнаго отрога между д. Натальевкой и д. Бурдыбашъ, а также по хребтамъ водораздѣльныхъ отражковъ между р.р. Зыча и Бурды, между р.р. Зыча и Багряшка и между р.р. Багряшки и Налима,—осины 52%, липы 33%, клена около 6%, березы около 2%, дуба около 2%, ильма и вяза около 2%, ольхи около 1% всей площади.

8) Налимская—по водораздѣлу между р.р. Налимъ (нижняго теченія) и Сарманъ,—сосны около 3%, осины около 6%, липы около 73% и дуба около 7%.

9) Ляки-Петропавловская—къ З отъ села Ляки-Петропавловское,—съ господствомъ осины около 71%, съ господствомъ липы около 5%, съ господствомъ клена около 22% и березы около 2%.

Кромѣ того, по всей дачѣ распространенъ орѣшникъ.

10) Боровецкая роща—около р. Камы, на СЗ отъ села Боровецкаго и д. Малой-Шильны по направлению къ устью р. Ика,—сосны 88%, березы 8%, остальное—ольха, дубъ и осина.

11) Боровецкая дача—продолженіе боровецкой рощи въ В направлениі по нижнему течению праваго берега р. Шильники,—съ господствомъ сосны 63%, съ господствомъ липы 20%, съ господствомъ осины около 7%, ели и пихты 4%, ольхи около 2%, дуба около 2%, березы и ивы около 2%.

12) Ильбухтинская—далѣйшее продолженіе Боровецкой въ В направлениі до дер. Кирнышъ,—съ господствомъ сосны 15%, ольхи 61%, дуба 15%, березы около 3%, осины около 2% и ивы около 1%.

13) Игимская,—на камско-икской заливной долинѣ около дер. Игимъ—съ господствомъ сосны 57%, съ господствомъ ольхи 38%, дуба 40%.

14) Старо-Ашпалинская—около Старой Ашпалы,—съ господствомъ липы 55%, съ господствомъ осины 37%, съ господствомъ березы 7%.

Какъ въ ранѣе приведенныхъ свѣдѣніяхъ о произрастающихъ древесныхъ породахъ въ казенныхъ лѣсахъ, такъ и въ этихъ, къ сожалѣнію, не всегда упоминается обѣ орѣшникѣ, имѣющемъ, правда, весьма ничтожное экономическое значеніе и едва замѣтномъ въ велико-возрастномъ лѣсу, но очень важномъ для почвенной характеристики.

Ничего не говорится, напримѣръ, о произрастаніи орѣшника въ Афонасовской № 1 лѣсной дачѣ, хотя присутствіе его въ этой дачѣ врядъ-ли подлежитъ сомнѣнію.

Слѣдующій Мензелинско-Йскій водораздѣлъ, на Ю уѣзда, въ вершинѣ рѣки Мензелы начинается съ З значительнымъ и крутымъ выступомъ и двумя, рядомъ стоящими, высокими холмами. Почва по крутымъ скатамъ состоитъ изъ краснобураго суглинка, часто содержащаго въ себѣ известковый хрящъ, гальку и щебень, а на болѣе ровныхъ и высокихъ мѣстахъ изъ легко-суглинистаго, или супесчанаго съ краснымъ оттѣнкомъ чернозема, также обыкновенно содержащаго нерѣдко вышеизложенный известковый примѣси. Взятый на скатѣ лѣваго берега р. Мензелы, въ надѣлѣ дер. Дисюпово, образецъ, могущій считаться типичнымъ для этихъ почвъ, показалъ 13% гумуса и 5% воды. Впрочемъ, судя по виду образца, врядъ ли количество углекислоты, опредѣленной при анализѣ, не должно отчасти быть отнесено на счетъ не гумуса, а углекислоты известковыхъ породъ. Въ отлогихъ долинахъ и лощинахъ, какъ и на томъ берегу р. Мензелы, черноземъ является и болѣе мелкоземистымъ и съ болѣе интенсивной темной окраской. Начиная отъ вершины р. Мензелы, около праваго его берега, полосой, почти на протяженіи 40 вер., тянется высокий, длинный, плоскій, мѣстами холмистый сыртъ, часто спускающейся террасами то въ ту, то въ другую сторону, покрытый еще и теперь въ нѣкоторыхъ мѣстахъ древесной растительностью съ легкѣ-суглинистой или супесчаной, часто щебенистой, сѣроватой съ красноватымъ оттѣнкомъ почвой, часто довольно оподзоленой (въ особенности на влажныхъ склонахъ), но иногда и съ довольно интенсивной темной окраской наиболѣе на сухихъ склонамъ.

Анализъ образца супесчанаго чернозема съ примѣсью известковой гальки, взятаго на возвышенности къ СВ отъ д. Балламыкова, показалъ 11% гумуса и 7% воды. Близки къ этому образцу почвы д. д. Альметьмуллиной и Кавзіаковой. На глубинѣ долинъ почва также, какъ и въ предыдущихъ мѣстахъ, приобрѣтаетъ болѣе мелкоземистую структуру и обогащается гумусомъ. Но мѣрѣ распространенія на С вплоть до юшадинско-мазинского высокаго плоскогорія, а также на СВ и В мѣстность все болѣе и болѣе приобрѣтаетъ степной характеръ съ черноземной мелкоземистой почвой на лессовидномъ суглинкѣ, только мѣстами, какъ, напримѣръ, около дер. Петровки, Кавзіака, Ниж. и Верхняго Табына, переходящей въ супески, а изрѣдка и просто въ сѣрые пески. Но за р. Миллей, равно и почти по всей южной, смежной съ Бугульминскимъ уѣздомъ, части этого водораздѣла весьма часто почва является щебенистой, мелкой супесчаной, а иногда, какъ, напр., около д. Михайловки Александро-Карамалинской волости, очень бѣдной гумусомъ и безъ удобренія даетъ ничтожные урожаи.

Къ тому же, благодаря своей каменистой подпочвѣ, быстро пропускающей осенний и весенний запасы почвенной влаги, только въ достаточно влажные годы даетъ удовлетворительные урожаи. Вообще же, эта мѣстность черноземная, съ типично-степнымъ характеромъ, весьма часто страдаетъ отъ засухъ и истребленія посѣвовъ саранчевыми.

Приведенные выше изъ „Русскаго Чернозема“ пр. Докучаева полные химические анализы образцовъ, между прочимъ, дали: 1) взятый въ 10 вер. на З отъ дер. Чубаровой 3,3% гумуса, а 2) на пастбищѣ дер. Тойгильдина около 13% гумуса и 8,1% воды, а по петрографическому составу поименованы проф. Докучаевымъ мергелисто-известковыми. Весьма характернымъ для типично степныхъ съ тучною черноземною известково-мергелистою почвою рассматриваемой мѣстности является образецъ, взятый проф. Докучаевымъ около г. Бугульмы полный химический анализъ его приведенъ выше. Въ образцѣ этомъ оказалось 15,4% гумуса и 10,6% ги-

гроскопической воды. Характеристика этихъ почвъ весьма вѣрно сдѣлана проф. Докучаевымъ и приведена нами также въ началѣ очерка.

По мѣрѣ приближенія къ р. Ику мергелисто-щебенистый характеръ почвъ про- падаетъ и онѣ все болѣе и болѣе пріобрѣтаютъ лессовидно-суглинистое отличіе, причемъ къ с. Шуганъ черноземъ дѣлается наиболѣе песчанистымъ, а къ дер. Мусикашево средне-суглинистымъ. Анализъ образца легкосуглинистаго чернозема надѣла д. Баланловъ далъ 11% гумуса и 8% воды. Но близость каменистой подпочвы нерѣдко оказывается какъ здѣсь (напр., Меллитамакъ-Шарыново), такъ и по лѣвой сторонѣ р. Милли (напр., около дер. Богодаровки). Все же лессовидный суглинокъ по лѣвой сторонѣ р. Милли, въ особенности за Верхнимъ Табыномъ, на СВ по искому лѣвобережью, до перемѣны направленія р. Ика съ СВ на СЗ и далѣе по этому направленію, составляетъ преобладающей почвенной субстратъ, съ довольно тучнымъ черноземомъ, только около р. Урта (Каранка) переходящий въ супесчаное, а мѣстами и песчаное отличіе, отдѣляющейся отъ Юшады-Мазинской вызышенности въ видѣ языка.

За этой почти, типичной степной мѣстностью, точная характеристика которой отъ д. Сейтова до Тойгильдина данныя, проф. Докучаевымъ, приведена нами въ началѣ почвенного очерка, слѣдуетъ повышееніе мѣстности на СЗ. Повышеніе начинается отъ д. Чувашского Корана и раздѣляется на нѣсколько водораздѣльныхъ грядъ—сыртовъ: одинъ слѣдуетъ около праваго берега р. Мензелы, постепенно понижаясь по направленію къ С—съ одной стороны, и къ востоку—съ другой, изъ лѣсной, нѣсколько оподзоленной—почвы, часто съ известковой галькой, переходитъ въ тучный на лессовидномъ субстратѣ черноземъ; подобный же характеръ имѣть сыртъ между дер. Топасевой и дер. Ст. Мазино. За этимъ сыртомъ далѣе къ В мѣстность еще болѣе возвышается и достигаетъ къ С., по направленію къ дер. Сарсазъ Горъ весьма значительной величины. Возвышенность эта, имѣя на З и СЗ склонѣ довольно сильно оподзоленную почву, покрытую лѣсной растительностью (по преимуществу дубомъ), отъ дер. Ст. Мазина до хут. г. Дубинина, по правому берегу р. Мензелы, ограничиваетъ пространство черноземныхъ почвъ на лессовидномъ суглинкѣ, а сама по мѣрѣ направленія къ В и выравниванія мѣстности пріобрѣтаетъ болѣе черноземный, по преимуществу, темновато-шоколадный видъ и вмѣстѣ съ тѣмъ древесная растительность изъ дубравной переходитъ въ чернолѣсную, съ преобладаніемъ лиши и осины, а къ большой трактовой дорогѣ зарастаетъ еще и въ сильной степени орѣшникомъ; согласно тому и почва къ дорогѣ и далѣе къ С. отъ дороги переходить въ темно-серый и серый супесчаникъ, продолжая сохранять этотъ характеръ также и на В, сливаясь тамъ черезъ дер. Дыреевку съ вышеуказаннымъ супесчанымъ отличиемъ по направленію къ дер. Русск. Коранъ и рѣчкѣ Урта (Каранка). Анализъ образца шоколаднаго цвѣта суглинка изъ надѣла с. Маткаушъ далъ 4% гумуса и 4% воды; образецъ почвы темновато-сераго суглинка между д. Сарсазъ-Горъ и Ст. Мелькенъ далъ 6% гумуса и 4% воды; типиченъ для дер. Сарсазъ-Горъ и западной части надѣла Ст. и Нов. Мелькенъ.

При разсмотрѣніи распределенія яровыхъ посѣвовъ этого водораздѣла слѣдуетъ имѣть въ виду, что въ Ирехтинской и Александро-Карамалинской волостяхъ послѣ 1884 года произошло размежеваніе и нѣсколько иное распределеніе владѣній между башкирами-вотчинниками и ихъ припущенниками.

Волости.	СЕЛЕНИЯ.	Подъ яровыми хлѣбами.			Волости.	СЕЛЕНИЯ.	Подъ яровыми хлѣбами.		
		Овесъ	Полба	Гречка			Овесъ	Полба	Гречка
Ст.-Каширов.	Сарали-Бикметьевъ . .	0,5 0,5	0,2 0,15	0,1 0,5	Языковск.	Драгунъ-Бикметьевъ .	0,5 0,5	0,2 0,05	0,1 0,1

(См. продолж. на слѣд. стр.).

(Продолжение).

Волости.	СЕЛЕНИЯ.	Подъ яровы-ми хлѣбами.			Волости.	СЕЛЕНИЯ.	Подъ яровы-ми хлѣбами.		
		Овесъ	Полба	Гречка			Овесъ	Полба	Гречка
Альметьевская	Рангазарь	0,6	0,2	0,1	Богодаровская	Нов.-Сак. (Ман. Сак.).	0,5	0,1	0,3
		0,55	0,2	0,0			0,55	0,15	0,15
	Альметьмуллина . . .	0,5	0,2	0,2			0,5	0,1	0,3
		0,7	0,2	0,0		Токтамышъ	?	?	?
	Балламаскова	0,4	0,2	0,3		Ст.-Русскій Карапъ .	0,4	0,2	0,2
		0,75	0,15	0,1			0,5	0,2	0,2
	Каташъ-Карапъ . . .	0,6	0,2	0,1		Богодаровка	0,5	0,3	0,1
		0,6	0,24	0,05			?	?	?
	Старо-Ахметъабызъ .	0,6	0,2	0,1		Петровка (Вер.-Суранъ) .	0,4	0,2	0,3
		0,6	0,3	0,0			?	?	?
	Кавзіакъ	0,4	0,2	0,3		Никольскій Суранчакъ .	0,4	0,2	0,3
		0,7	0,13	0,0			?	?	?
	Бикметьевъ	0,6	0,2	0,1		Ульянный Суранчакъ .	0,5	0,1	0,3
		—	—	—			?	?	?
	Карамалы	0,6	0,1	0,2		Старо-Мазина	0,3	0,2	0,4
		0,5	0,15	0,06			?	?	?
	Баллытамакъ	0,5	0,2	0,1		с. Верхніе-Юшады .	0,4	0,3	0,2
		0,5	0,2	0,05			0,7	0,1	0,2
	с. Алексан.-Карамалы .	0,5	0,2	0,2		Нижніе-Юшады	0,5	0,2	0,2
		0,6	0,2	0,1			0,3	0,0	0,2
	Петровка	0,5	0,2	0,2		Искомунча	0,4	0,2	0,3
		0,5	0,2	0,2			?	?	?
	Спасское	0,4	0,2	0,3		Ямакова	0,5	0,2	0,2
		0,5	0,3	0,1			0,45	0,33	0,05
Нуркеевская	Ташліяръ	0,4	0,2	0,2		Вольный Тимерчанъ .	0,3	0,4	0,2
		0,5	0,25	0,0			0,4	0,2	0,2
	Кавзіакъ Таманъ . .	0,4	0,2	0,2		Верхній Тимерчанъ .	0,4	0,3	0,2
		0,52	0,0	0,26			0,45	0,25	0,11
	Мензелебашъ	?	?	?		Нижній Тимерчанъ .	0,4	0,3	0,2
		0,5	0,0	0,2			0,4	0,0	0,3
	Сарсасъ Такирменъ .	0,5	0,1	0,2		Топасева	0,4	0,2	0,1
		0,5	0,3	0,05			0,3	0,3	0,3
	Курмашева	0,4	0,2	0,3		Поліоновка ¹⁾	0,3	0,2	0,4
		0,5	0,3	0,1			0,2	0,0	0,5
Богодаровская	Сакловъ-Башъ . . .	0,6	0,2	0,1		Матвіевка ²⁾	0,3	0,2	0,3
		0,53	0,25	0,12			0,55	0,05	0,25
	Кутаса-Иманова . .	0,6	0,2	0,1		Степановка	0,4	0,1	0,4
		0,55	0,2	0,05			58	0,1	0,1
	Верхній-Сакловъ . .	0,6	0,2	0,1		Петровка	0,3	0,2	0,3
		0,6	0,2	0,1			0,7	0,0	0,1
	Верхній-Табынъ . .	0,6	0,2	0,1		Савиновка	0,3	0,2	0,3
		0,53	0,25	0,15			0,7	0,0	0,1
	с. Покров. (Нов. Маз.).	0,4	0,2	0,1		Кузлукованъ	0,3	0,2	0,9
		0,6	0,35	0,05			0,7	0,04	0,03
	Карапъ-Азикова . . .	0,5	0,2	0,2		Большая Ташліярка .	0,6	0,1	0,2
		0,5	0,2	0,2			?	?	?

¹⁾ Осесъ съють исполну на господской земль.²⁾ Съють по преимуществу ленъ.

(См. продолж. на слѣд. стр.).

(Продолжение).

Волости.	СЕЛЕНИЯ.	Подъ яровы-ми хлѣбами.			Волости.	СЕЛЕНИЯ.	Подъ яровы-ми хлѣбами.			
		Овесъ	Полба	Гречка			Овесъ	Полба	Гречка	
М а т в е е в с к а я.	Илларіоновка . . .	0,6	0,2	0,1	З а р. М и л л е й.	Михайловка . . .	0,35	0,2	0,25	
		0,72	0,07	0,07		Удобновка . . .	0,5	0,17	1,13	
	Покров. Мал. Ташліяк.	0,6	0,1	0,1		Якшикаранъ . . .	0,4	0,3	0,2	
		?	?	?		Миндеева . . .	0,5	0,05	0,2	
	Никол. Бол. Ружевка .	0,2	0,1	0,6			0,4	0,2	0,2	
		0,7	0,1	0,1		Китысова . . .	0,15	0,2	0,1	
	Малая Ружевка . . .	0,2	0,2	0,6			0,4	0,2	0,1	
		0,6	0,2	0,1		Чубарь-Абдуллова .	0,8	0,08	0,0	
	Выс. Ружевка . . .	0,3	0,2	0,3			0,4	0,2	0,1	
		?	?	?		Новый Чекмакъ .	0,2	0,3	0,0	
	Александр.(Аристовка)	0,7	0,1	0,1			0,3	0,2	0,2	
		0,7	0,04	0,02		Ушуганова . . .	0,5	0,2	0,05	
	Ахматовка	0,6	0,1	0,2			0,4	0,2	0,2	
		0,7	0,1	0,1		Баланлы	?	?	?	
	с. Можаровка	0,6	0,2	0,1			0,4	0,2	0,1	
		?	?	?		Екатериновка ¹⁾ . . .	0,49	0,13	0,07	
		0,6	0,2	0,1			0,5	0,2	0,1	
		0,7	0,1	0,1		Тамбовка(Рождествен.)	0,35	0,08	0,04	
С т а р о - М е л ь к е н с к а я.	с. Николаевка	0,35	0,27	0,25			0,4	0,2	0,1	
		0,58	0,04	0,3			0,75	0,0	0,0	
		0,35	0,27	0,25			0,4	0,2	0,1	
	Тамбовка(Рождествен.)	0,66	0,08	0,1			0,4	0,2	0,1	
		0,35	0,27	0,25			0,7	0,08	0,04	
	Натальевка(Уртамакъ)	0,73	0,02	0,2			0,4	0,2	0,1	
		0,3	?	0,3			0,7	0,15	0,0	
	Анненское	?	?	?			0,3	0,1	0,4	
		0,1	0,1	0,1			0,4	0,25	0,25	
	с. Старый Пьян. Боръ	0,4	0,1	0,4			0,6	0,2	0,1	
		0,45	0,18	0,18			0,45	0,3	0,1	
	Маткаушъ	0,3	0,2	0,3			0,6	—	0,3	
		0,34	0,2	0,14			0,5	0,2	0,1	
	Стар. и Ново Менькени	0,4	0,3	0,2			0,5	0,1	0,3	
		0,45	0,18	0,18			0,5	0,2	0,1	
	Медвѣдева	0,3	0,2	0,3			0,5	0,3	0,1	
		0,2	0,1	0,4			0,5	0,2	0,2	
	Дыреевка	0,4	0,1	0,4			0,4	0,2	0,1	
		?	?	?			0,5	0,2	0,2	
	Росайкичева	0,4	0,1	0,4			0,5	0,2	0,2	
		?	?	?			0,37	0,2	0,1	
	Сарасъ-Тралы	0,4	0,1	0,4			0,5	0,2	0,2	
		0,4	0,3	0,1			0,35	0,16	0,16	
	Куянова	0,2	0,6	0,2			0,5	0,2	0,2	
		0,4	0,3	0,2			0,35	0,2	0,2	
	Сарасъ Горъ	0,4	0,2	0,3			0,6	0,2	0,1	
		?	?	?			0,6	0,3	0,2	
А л е к с а н д р о - К а р а м а л и н с к а я.										
И р е х т и н с к а я.										

Слѣдующій Икско-Сюньскій водораздѣль приходится начать съ мѣстности, расположенной по правую сторону р. Ика, въ видѣ вдавшагося въ Белебеевскій уѣздъ противъ села Шуганъ небольшого продолговатаго четыреугольника, на коромъ поселены д.д. Старя и Новая Смыловка, въ земельномъ отношеніи также

¹⁾ 0, 25 горохъ.

принадлежащая къ Мензелинскому уѣзду. Около этого мѣста правый берегъ р. Ика представляетъ довольно большую возвышенность, составляющую продолженіе высокаго водораздѣльного кряжа между верхнимъ теченіемъ р. Сюнь и среднимъ теченіемъ р. Ика, направляющагося отсюда по водораздѣлу притока р. Ика, Мушуги и притоковъ р. Сюнь Калмія и Сикія, съ одной стороны, и р.р. Калмія и Шерашлы—съ другой.

Часть надѣла дер. Старой Смыловки расположена по скату возвышенности и представляетъ изъ себя или легко-суглинистый, довольно оподзоленный черноземъ, или прямо сѣрий супесчаникъ. Надѣль дер. Новой Смыловки состоить изъ болѣе ровнаго мѣста и болѣе черноземной сильной почвы. Между двумя этими деревнями проходитъ казенная лѣсная дача, въ которой произростаютъ, (располагаемъ по степени распространенія) слѣдующія породы: липа, береза, осина, дубъ, сосна, ильмъ и вязъ, кленъ и ольха. Изъ яровыхъ хлѣбовъ въ д. Старой Смыловкѣ занимается 0,2 овсомъ, 0,1 полбой и 0,45 гречей, а въ Новой Смыловкѣ 0,4 овсомъ, 0,25 полбой и 0,25 гречей. Благодаря изобилію атмосферныхъ осадковъ, урожаи довольно удовлетворительны, въ особенности въ Новой Смыловкѣ.

Отъ возвышенности, на которой расположены д.д. Смыловки по направленію къ СЗ къ д. Митряевой, мѣстность постепенно понижается, а къ С и СВ, напротивъ, повышается, причемъ вся водораздѣльная гряда и ея склоны, между р. Мушугой и ея лѣвыми притоками—съ одной стороны, и правымъ берегомъ р. Ика по направленію къ д. Шурану—съ другой, въ большинствѣ случаевъ носятъ супесчаный или даже пасчаный характеръ, мѣстами со сплошной хвойной (сосна) древесной растительностью. Подпочвой въ большинствѣ случаевъ служитъ песчаная глина, причемъ по мѣрѣ распространенія на Въ къ грядѣ возвышеностей, покрытой татарскимъ ярусомъ, замѣтно дѣлается все болѣе и болѣе мергелистой. Здѣсь во многихъ мѣстахъ не только подпочва, но и почва сильно вскипаетъ съ кислотами.

Супесчаныя почвы по мѣрѣ приближенія къ д. Шурану все болѣе и болѣе принимаютъ темную оркаску, переходя въ орѣховый (супесчаный) черноземъ, а около самыхъ д.д. Шуранъ—въ суглинистый черноземъ на лессовидномъ суглинкѣ. Таковой же переходъ супесчаныхъ сѣрыхъ почвъ въ суглинисто-черноземный замѣчается и по направленію на СВ къ лѣвому берегу р. Мушуги, около которого почвой является уже средне-суглинистый или легко-суглинистый тучный черноземъ на лессовидномъ суглинкѣ.

Правый берегъ р. Мушуги окаймляетъ довольно значительная холмистая возвышенность, покрытая татарскимъ ярусомъ, съ оподзоленною, по преимуществу супесчаною сѣрою и темно-сѣрою почвою, покрытою еще недавно почти сплошь древесной растительностью, между которою, напримѣръ, въ Русско-Мушугинской (Новая Мушуга) казенной дачѣ, преобладающей породою является липа, за ней следуютъ дубъ, береза, осина и сосна. По мѣрѣ уклона на СВ, на иѣкоторомъ пространствѣ, супесчаность почвы, повидимому, увеличивается, но вмѣстѣ съ тѣмъ супесь начинаетъ обогащаться гумусомъ: изъ сѣрий переходить въ темно-сѣрую, потомъ въ легко-суглинистую и, наконецъ, къ р. Базенѣ въ средне-суглинистый черноземъ. За рѣкой Базеней снова выступаетъ водораздѣльная гряда съ супесчанымъ характеромъ, причемъ супесчаность къ лѣвому берегу р. Большой Шабызъ все увеличивается и гумусовая почвенная окраска свѣтлѣеть, а потомъ снова темнѣеть и около Башк.-Суксовъ переходить въ тучно-суглинистый черноземъ; сѣвернѣе же опять дѣлается супесчанѣе, а около дер. Яшаловъ переходить въ боровые пески. Высокій мысъ татарского яруса около дер. Уменеево покрытъ красно-буровой почвой, переходящей по направленію къ Ч. Суксамъ въ темно-сѣрую, а къ р. Б. Шабызъ въ сѣрую супесь. Подпочвой во всемъ этомъ районѣ супесчаныхъ и песчаныхъ почвъ является красный глинистый песокъ, или красная песчанистая, мергелистая глина.

За р. Б. Шабыза мѣстность принимаетъ нѣсколько возвышенное положеніе и всхолмливается, а затѣмъ постепенно къ С, СВ и В, къ р. Малый Шабызъ, притоку Бол.-Шабызъ,—понижается. Болѣе высокая, ближе къ правой сторонѣ р. Бол.-Шабызъ, мѣстность до послѣдняго времени была покрыта древесной раститель-

ностю, нынѣ поступившей подъ расчистку, съ довольно оподзоленной легко-суглинистой—то бурой, то сѣрой, то темно-сѣрой почвой. Къ СВ по направлению къ д. Такталачукъ почва эта переходитъ въ суглинистый черноземъ, въ сухомъ состояніи имѣющемъ темно-шоколадную окраску, а по направлению къ СЗ, именно, къ дер. Челно-Маратовой, а также къ В—къ дер. Тлякеевой и Мрясевой, т. е. къ лѣвому берегу р. Малый Шабызъ—въ супесчаный и легко-суглинистый черноземъ, далѣе, къ Ю, къ верховьямъ р. переходящей частью въ средне-суглинистый тучный черноземъ. Такой же приблизительно характеръ носитъ прибрежная полоса, по правую сторону р. Малый Шабызъ, именно—около ст. Балтачева средне-суглинистый тучный черноземъ къ дер. Мрясеву все болѣе и болѣе пріобрѣтаетъ супесчаное отличіе, которое продолжается и далѣе къ С, въ надѣлѣ дер. Ильчикаево при склонѣ къ р. Бѣлой, являясь темновато-сѣрой супесью или легкимъ темно-сѣрымъ суглинкомъ. До недавняго времени полоса эта во многихъ мѣстахъ также была покрыта древесной растительностью, за которую къ В слѣдовали уже по преимуществу средне-суглинистые черноземы на лессовидной суглинистой подпочвѣ. Анализъ образца темновато-шоколадного средняго суглинка дер. Зіяшевої, типичнаго и для д.д. Шарыповой, Новой Тлякеевой, далъ 7% гумуса и 5% воды, а образецъ темно-сѣраго, нѣсколько оподзоленного суглинка, взятаго на ровномъ мѣстѣ надѣла дер. Шарыповой, далъ 8% гумуса и 4% воды.

Достойно вниманія, что разсмотрѣнная нами сейчасъ мѣстность Семіостровской и Шарыповской волостей, не смотря на сравнительно весьма посредственную, въ общемъ, почву и часто бывшія въ смежныхъ мѣстностяхъ Мензелинского уѣзда засухи, неизмѣнно изъ года въ годъ давала хотя и не блестящіе, но все же довольно удовлетворительные урожаи, безъ рѣзкихъ колебаній въ ту и другую стороны. Но, послѣ того, какъ были размежеваны здѣсь башкирскія земли и лѣсная поросль, произроставшая по правому берегу р. Базеня и далѣе на востокъ, а также по лѣвобережью р.р. Бол. и Мал. Шабызъ, и защищавшая мѣстность отъ суховѣевъ, сдѣлалась предметомъ разчистокъ, эту мѣстность въ прошлый годъ и, едва ли не въ первый разъ, посѣтилъ страшный неурожай, даже болѣе интенсивный, чѣмъ вѣроятно другія мѣстности Мензелинского уѣзда.

Далѣе, на В отъ описанной мѣстности до р. Сюнь и отъ С на Ю, нѣсколько далѣе почтоваго тракта, идетъ широкая полоса почвъ, въ значительномъ большинствѣ состоящая изъ средне-суглинистаго довольно тучнаго чернозема на лессовидномъ суглинкѣ, къ дер. Байсаръ и Улуйменевої переходящая въ нѣсколько супесчаное отличіе. Отъ дер. Улуйменевої съ сѣрымъ или темно-сѣрымъ отличиемъ почвы продолжаются и далѣе по р. Секи и притокамъ ея Кургулды и проч., а также въ извѣстной мѣрѣ и лѣвобережью р. Калміи, нерѣдко перемѣжаясь съ солонцовыми и нормальными черноземами, а иногда и злостными, ложными солончаками. По мѣрѣ удаленія отъ высокаго кряжа татарскаго яруса къ В, къ р. Сюнь, и нижнему теченію р. Калмія, почва все болѣе и болѣе переходитъ въ нормальный средне-суглинистый черноземъ, сохрания этотъ характеръ на нѣкоторомъ пространствѣ и по правую сторону р. Калміи; и только уже около самыхъ верховьевъ этой рѣки мѣстность снова принимаетъ гористый и холмистый видъ, оканчиваясь высокимъ кряжемъ татарскаго яруса, покрытаго и до сего времени древесной растительностью съ довольно сильной оподзоленій почвой. За этимъ кряжемъ, въ ложбинѣ, гдѣ расположена д. Байкова и владѣнія кр. д. Казанчи, расположены сѣрые или темно-сѣрые, а иногда и бурые суглинки, частью переходящіе въ супески. Эта счастливая мѣстность, окруженная еще до сихъ поръ лѣсами, не знаетъ неурожайныхъ лѣтъ, а въ суховѣйные годы, все же посѣщающіе иногда по 150—200 и даже 250 пуд. на казенную десятину и служащіе остаткомъ прежняго, изчезнувшаго теперь, плодородія прежде лѣсныхъ, а теперь оголенныхъ мѣстностей Мензелинского уѣзда и сильно страдающихъ отъ засухъ. Лѣвый, довольно крутый берегъ по верхнему и среднему теченію р. Калміи состоить въ большинствѣ случаевъ изъ темно-сѣраго супесчаника, къ вершинѣ рѣки мѣстами переходящаго въ сѣрую или свѣтло-сѣрую песчаную почву.

При разсмотрѣніи свѣдѣній о распределѣніи площади подъ различными яровыми хлѣбами слѣдуетъ также имѣть въ виду размежеваніе и нѣсколько иное распределѣніе угодій многихъ деревень этого Икско-Сюнскаго водораздѣла.

Распределение яровых посевов.

СЕЛЕНИЯ.	Подъ яровыми хлѣбами.			СЕЛЕНИЯ.	Подъ яровыми хлѣбами.			СЕЛЕНИЯ.	Подъ яровыми хлѣбами.		
	Овесъ	Полба	Гречка		Овесъ	Полба	Гречка		Овесъ	Полба	Гречка
Алекс.-Карамал. вол.				Чуплюкова . . .	0,3	0,3	0,3	Чатова	0,3	0,2	0,2
Ново-Смыловка .	? ? ?				0,5	0,1	0,05		0,6	0,2	0,1
	0,4 0,25 25			Атракли 5) . . .	0,4	0,3	0,2	Чинникова . . .	0,3	0,2	0,2
Старо-Смыловка .	? ? ?				0,4	0,05	0,1		0,6	0,1	0,05
	0,2 0,10 0,45			Иркеняшъ . . .	0,4	0,3	0,2	Карабаша 11) . .	0,3	0,2	0,2
Ирхтинская вол.					?	?	?		0,4	0,0	0,1
Именли	0,6 — 0,3			Тюкова	0,4	0,3	0,2	Калтеево	0,3	0,2	0,2
	0,45 0,3 0,15				0,5	0,2	0,1		0,4	0,0	0,36
Митряева 1) . . .	0,6 0,2 0,1			Зюбенрова	0,4	0,3	0,2	Саузова	0,3	0,2	0,1
	0,3 0,3 0,1				?	?	?		?	?	?
Варяшъ-Башъ .	0,3 0,3 0,2			Усы	0,4	0,2	?	Итканы	0,3	0,2	0,1
	0,27 0,1 0,35				0,5	0,2	0,1		?	?	?
Старый-Варяшъ 2)	0,6 0,2 0,1			Кочкинова 6) . .	0,4	0,3	0,1	Ново-Сафарова .	0,3	0,2	0,1
	0,07 0,04 0,4				0,36	0,0	0,18		?	?	?
Наратасты	0,4 0,3 0,2			Татаръ-Мушуга .	0,4	0,3	0,2	Буаскуль	0,3	0,1	0,1
	0,45 0,2 0,17				0,5	0,1	0,1		0,27	0,2	0,2
Богодаровская вол.				Сасыбрунъ 7) . .	0,4	0,2	0,3	Бикбулова	0,3	0,3	0,1
Крещен. Шуранъ .	0,1 — 0,7				0,3	0,05	0,2		0,5	0,2	0,1
	0,2 0 0,6			Семякова 8) . .	0,4	0,3	0,2	Калмурзина . . .	0,3	0,3	0,1
Татарск. Шуранъ .	0,1 — 0,7				0,3	0,05	0,1		0,4	0,2	0,1
	0,1 0,05 0,7			Черем. Бузяры 9)	0,4	0,3	0,2	Калмашъ	0,3	0,2	0,2
Пріютъ	0,4 0,1 0,3				0,5	0,1	0,05		0,5	0,1	0,2
	0,5 0,5 0,0			Калтакова	0,4	0,3	0,2	Шабызова	0,3	0,2	0,2
Шуранъ-Петровка .	0,1 0,4 0,5				0,5	0,1	0,1		0,55	0,15	0,2
	?	?	?	Тыгерменъ 10) . .	0,4	0,3	0,2		0,3	0,2	0,2
Ивановка	0,4 0,3 0,2				0,2	0,0	0,2	Картова	0,25	0,1	0,2
	?	?	?	Ятова	0,3	0,3	0,2	Татарскіе Суксы .	0,3	0,2	0,2
Ольгино (Иштерякъ з.) . . .	0,1 — 0,6				0,6	0,3	0,0		0,5	0,15	0,1
	0,5 0,0 0,1			Татаръ-Буляры .	0,4	0,3	0,1	Кузякина 12) . .	0,6	0,3	0,1
Новая Мушуга . .	0,4 0,2 0,3				0,5	0,2	0,1		0,3	0,05	0,05
	0,5 0,1 0,1			Семіостровская вол.				Атасева	0,3	0,3	0,1
Поисевская волость .				Адаева	0,2	0,2	0,2		?	?	?
Шунгуринъ	0,4 0,3 0,2				0,3	0,2	0,15	Чурієва	0,3	0,3	0,1
	0,5 0,2 0,1			Верхніе Урьяды .	0,2	0,2	0,2		0,4	0,2	0,8
Анякова	0,4 0,3 0,2				0,3	0,2	0,1	Шариповская вол.			
	0,5 0,2 0,15			Нижніе Урьяды .	0,2	0,2	0,2	Верхнє-Токталач .	0,4	0,4	0,1
Поисева	0,4 0,3 0,2				0,3	0,2	0,1		0,5	0,2	0,0
	0,5 0,1 0,2			Уменеева	0,2	0,2	0,2	Нижнє-Токталач .	0,5	0,1	0,0
Айманова 3) . . .	0,4 0,3 0,2				0,3	0,2	0,15		0,4	0,4	0,1
	0,4 0,1 0,2			Черемисск. Суксы .	0,2	0,2	0,2	Таймурзина . . .	0,4	0,4	0,1
Кулунова 4)	0,4 0,3 0,2				0,3	0,2	0,12		0,5	0,3	0,0
	0,4 0,2 0,1			Челномарагъ . .	0,2	0,2	0,2	Нижнє-Мрясева .	0,4	0,3	0,2
Исансунова	0,4 0,3 0,2				0,3	0,1	0,2		0,4	0,4	0,0
	0,4 0,2 0,2										

(См. продолж. на слѣд. стр.).

1) 0,2 гороха.

7) 0,2 пшеницы и 0,2 гороха.

2) 0,4 гороха.

8) 0,2 пшеницы и 0,2 гороха.

3) 0,4 гороха.

9) 0,3 гороха.

4) Припущенники 0,4 гороха.

10) 0,4 гороха.

5) 0,4 гороха.

11) 0,3 гороха.

6) 0,28 гороха.

12) Есть новые земли.

СЕЛЕНИЯ.	Подъ яровыми хлѣбами.			Подъ яровыми хлѣбами.			Подъ яровыми хлѣбами.				
	Овесъ	Полба	Гречка	Овесъ	Полба	Гречка	Овесъ	Полба	Гречка		
Ильчибаева . . .	0,5 0,7	0,2 0,0	0,2 0,2	Чуганы	0,3 0,5	0,4 0,1	0,2 0,05	Биксентева . . .	0,5 0,6	0,0 0,0	0,4 0,2
Старо-Гареева . . .	0,5 0,5	0,2 0,2	0,2 0,2	Байсаровская вол.	0,4 0,4	0,2 0,1	0,2 0,1	Апасева	? ?	? ?	? ?
Ново-Гареева . . .	0,5 0,5	0,2 0,2	0,2 0,2	Мастеева	0,5 0,5	0,1 0,1	0,2 0,05	Киръ-Кайнъ-Тюб .	0,6 0,5	— 0,0	0,4 0,25
Барсукова	0,4 0,3	0,4 0,3	0,1 0,0	Аккузева	0,4 0,55	0,2 0,1	0,2 0,1	Шабызъ-Башева .	0,5 0,6	— 0,0	0,5 0,1
Ямалинъ ¹⁾	0,5 0,2	0,3 0,10	0,1 0,0	Ахунова	0,4 0,5	0,2 0,2	0,2 0,0	Аминеевская вол.	0,5 0,5	0,3 0,3	0,1 0,1
Тлякеева	0,5 0,5	0,3 0,2	0,1 0,0	Минлярова . . .	0,4 0,55	0,2 0,2	0,4 0,1	Бакабызова . . .	0,4 0,4	0,2 0,4	0,1 0,1
Ново-Балтачева . . .	0,4 0,6	0,2 0,2	0,3 0,0	Старо-Курмашева .	0,5 0,5	0,2 0,1	0,2 0,1	Амикеева	0,5 0,7	0,4 0,1	0,1 0,1
Уразаева	0,3 ?	0,2 ?	0,4 ?	Ново-Курмашева .	0,5 0,5	0,2 0,1	0,2 0,1	Сусекеева	0,4 0,5	0,3 0,3	0,2 0,0
Куянова	0,3 0,6	0,2 0,15	0,4 0,5	Сафарова	0,4 0,5	0,2 0,2	0,3 0,05	Уразметева	0,4 0,64	0,3 0,12	0,2 0,0
Актан.-Башъ ²⁾ . . .	0,3 0,67	0,2 0,0	0,4 0,0	Улуйменева . . .	0,4 0,4	0,2 0,3	0,3 0,05	Булякова	0,4 0,8	0,3 0,05	0,2 0,05
Ирмяшева	0,5 0,3	0,2 0,0	0,3 0,1	Токмакова . . .	0,4 0,6	0,2 0,1	0,3 0,05	Тлянчино	0,4 0,4	0,2 0,3	0,0 0,1
Зіяшева	0,5 0,65	0,2 0,2	0,3 0,0	Якшеева	0,4 ?	0,3 ?	0,2 ?	Баикова	0,4 0,6	0,3 0,4	0,2 0,0
Старо-Балтачева . .	0,5 0,6	0,2 0,00	0,3 0,15	Козголякъ-Якш .	0,4 0,5	0,2 0,1	0,3 0,05	Кубякова	0,4 0,65	0,2 0,35	0,1 0,0
Тлякеева	0,5 0,5	0,2 0,2	0,3 0,1	Улуйм.-Тамакъ- Якшеева	0,4 0,5	0,2 0,2	0,3 0,1	Сейтова	0,4 0,5	0,1 0,07	0,3 0,1
Верхне-Мрясева . .	0,5 0,6	0,2 0,0	0,3 0,1	Бишкумачева . .	0,3 0,6	0,2 0,2	0,3 0,02	Агбязова	0,4 0,53	0,3 0,12	0,1 0,02
Шарыпова	0,5 0,5	0,2 0,05	0,3 0,25	Секія	0,4 0,5	0,3 0,1	0,2 0,05	Карамалы-Калмія .	0,5 0,68	0,1 0,07	0,3 0,1
Актанышевская, прежняя Илишевская				Н.-Кадырметьевна .	?	?	?	Татарь-Буляры .	?	?	?
Аишева ³⁾	0,6 0,5	0,1 0,1	0,2 0,3	Старые Богады .	0,4 0,5	0,2 0,1	0,2 0,0	Масогутова	0,4 0,5	0,2 0,2	0,3 0,0
Ново-Алимова	0,5 0,5	0,1 0,2	0,3 0,1	Новые Богады .	0,4 0,5	0,2 0,1	0,2 0,0	Чуракаева	0,4 0,6	0,3 0,27	0,1 0,0
Казыкеева	0,5 0,4	0,1 0,3	0,3 0,05	Кадырметьевна .	0,4 0,46	0,2 0,18	0,1 0,0	Зилянова	0,4 0,5	0,3 0,2	0,1 0,0
Толманасева	0,5 0,6	0,1 0,0	0,3 0,1	Султангулова .	0,4 0,5	0,3 0,1	0,2 0,2	Альметьевна . . .	0,4 0,5	0,3 0,2	0,1 0,0
Узункуль	0,3 0,5	0,4 0,2	0,2 0,1	Ново-Зіяшева .	0,4 0,5	0,3 0,1	0,2 0,2	Табаныкуль ⁴⁾ .	0,5 0,5	0,2 0,07	0,1 0,03
Актанышъ	0,3 0,5	0,4 0,2	0,2 0,05	Тирпели	0,4 ?	0,3 ?	0,2 ?		0,5 0,4	0,2 0,1	0,1 0,0

Довольно обособленнымъ отъ ранѣе разсмотрѣнныхъ мѣстъ является районъ, расположенный на поемной Икско-Камской равнинѣ. Пахатныя земли, въ значитель-

¹⁾ 0,6 гороха.
²⁾ 0,25 гороха.

³⁾ 0,3 гороха.
⁴⁾ 0,3 гороха.

ной своей части потопляемая нерѣдко водою, состоять въ большинствѣ случаевъ изъ легко-суглинистаго и средне-суглинистаго, а иногда тяжело-суглинистаго чернозема, причемъ верхнія части гривъ или веретей обыкновенно покрываются болѣе легкими почвами, иногда сѣрыми и темно-сѣрыми супесчаниками, а нижнія болѣе тяжелыми, переходящими въ тяжело-суглинистые черноземы. Анализъ образца темновато-шоколадного цвѣта тяжело-суглинистаго чернозема, взятаго въ надѣль кр. с. Ст. Пьяного-Бора на СВ отъ села, типичный для нижнихъ и среднихъ частей гривъ вышесказанныхъ селеній, показалъ 9% гумуса и 6% воды. Въ низинахъ и впадинахъ нормальная почвы нерѣдко переходятъ въ солончаковые бѣляки. Надѣль д. Игимъ отъ вышесказанныхъ селеній отличается тѣмъ, что въ немъ большимъ сравнительно распространениемъ пользуются супесчаныя и даже песчаныя почвы, а также сѣрые легкие суглинки на иловатой лессовидной глине. Подобными же, какъ въ дер. Игимъ (помимо песчаныхъ), почвами покрыты также надѣль и кр. д. Руск. Азибей, къ надѣлу дер. Татар. Азибей переходящими въ легко-суглинистый черноземъ. Почвы въ дер. Каракулы состоять по преимуществу изъ темно-сѣрыхъ или сѣрыхъ супесей и частью легкихъ, и средне-суглинистыхъ черноземовъ и суглинковъ, въ деревняхъ Тат. Азибей, Ст. и Нов. Семистровныя имѣютъ такой же почвенный субстратъ только съ болѣе интенсивной гумусовой окраской, причемъ почвы изъ темно-сѣрыхъ и сѣрыхъ нерѣдко переходятъ въ обыкновенные тучные суглинистые черноземы. Надѣль дер. Азакуль, на поймѣ р. Бѣлой, состоящій, по преимуществу, также изъ сѣро-супесчанистой и буро-суглинистой почвы долженъ быть также отнесенъ къ этому разряду мѣстностей.

Распределение яровыхъ посѣвовъ въ селеніяхъ по поймѣ р.р. Камы и Ика слѣдующее:

Воло- сти.	СЕЛЕНИЯ.	Овесъ	Полба	Гречка	Воло- сти.	СЕЛЕНИЯ.	Овесъ	Полба	Гречка
Старо-Мельканская.	С. Ст. Пьяный Боръ ¹⁾	0,1 0,15 0,1	0,1 0,15 0,1	0,1 0,15 0,1	Семистров- ская.	Татарскій Азибей ³⁾	0,2 0,34 0,3 ?	0,2 0,33 0,2 ?	0,1 0,0 0,1 ?
	Юртова ²⁾	0,14 0,14 0,1	0,14 0,14 0,1	0,14 0,14 0,1		Новая-Семистровка ⁴⁾	0,3 0,3 0,3	0,2 0,2 0,2	0,1 0,1 0,1
	Ишмъ ²⁾	0,1 0,2 0,1	0,1 0,1 0,1	0,1 0,3 0,1		Старо-Семистровка ⁴⁾	0,3 0,25	0,2 0,27	0,1 0,37
	Азибей ²⁾	0,2 ?	0,2 ?	0,2 ?		Азакулева ⁴⁾	0,4 0,3	0,2 0,2	0,3 0,1
	Шадрина ²⁾	0,2 0,16	0,2 0,16	0,2 0,16	Шары- повск.				
	Каракулы ²⁾	0,2 0,15	0,5 0,15	0,2 0,0					

Заканчивая этимъ почвенный очеркъ Мензелинского уѣзда, не лишнимъ считаемъ пояснить, что, помимо упомянутыхъ въ текстѣ материаловъ и данныхъ мѣстнаго исслѣдованія 1896 г., составитель очерка пользовался еще: 1) нѣкоторыми уцѣлѣвшими материалами статистико-оцѣночнаго изслѣдованія 1887 г., 2) оцѣночными изслѣдованіями, предпринятыми, въ виду закона 8 июня 1893 г., мензелинскимъ уѣзднымъ земствомъ въ 1894 г. и 3) своими личными 18—лѣтними наблюденіями въ уѣздѣ, во время службы земству въ качествѣ статистика и агронома. Всѣ эти свѣдѣнія сопоставлялись съ геологическими, топографическими (но только 10-верстнаго масштаба) и гипсо-метрическими картами съ цѣлью уловить зависимость между различными факторами и войти въ критическую оцѣнку опросныхъ данныхъ, такъ какъ все говорило за то, что ограничиваться только этими данными и собранными образцами почвъ было бы совершенно невозможно, не рискуя значительно удалиться отъ истины. И все же надо признаться, что несмотря на огромное количество времени и труда, потребовавшихся для такой работы, результаты ея таковы, что заставляютъ желать еще очень многаго.

2) Сѣять много льну.

3) 0,33 проса.

4) Сѣять просо, и частью ленъ.

5) 0,2 просо и 0,2 горохъ.

ТАБЛИЦЫ
къ почвенному очерку.

П А Ш Н Я.

Таблица 1-я.

Н а з в а н i я в о л о с т ей.	Т у ч н ы е ч е р н о з е м ы .						С у г л и н к и т е м н о - б у р ы е , б у р ы е , т е м н о - с є р ы е , с є р ы е и с у п е с и .														
	Супесчаный.	Легко-суглинистый.	Средне-суглинистый.	Тяжело-суглинистый.	Мергелистый.	Съ примѣсью известков, щебни, гальки и хранца.	Темно-бурые суглиники.	Бурый суглиникъ.	Сѣрый суглиникъ.	Темно-серый суглиникъ.	Мергелистый суглиникъ.	Бѣ прямѣстью известк, щебни, гальки и хранца.	Супесь темно-серая.	Супесь сѣрая.	Супесь светло-серая.	Песчаная сѣрая.	Солонцеватая.	Болотная.	Песчаная.	Всѣи земли.	
Афонасовская	4369 28,5	2850 18,6	854 5,6	—	—	311 2,0	2281 14,9	456 3,0	62 0,4	310 2,0	—	12 0,1	3636 23,7	189,1 1,2	—	—	—	—	—	15330,1	
Амикеевская	2871,9 15,3	5899 31,5	9103 48,5	—	296 1,5	30 0,2	117 0,6	254 1,4	—	—	—	50 0,3	10 0,0	—	—	—	—	—	—	18749,9	
Альметьевская	2603 8,3	4622 14,8	19851,69 63,4	—	—	904 2,9	1996 6,4	289 0,9	—	—	—	—	—	444 1,4	569 1,8	—	—	—	—	31304,69	
Ахметьевская	1976 7,5	1031,16 3,8	11320 42,7	—	255 1,0	—	6057 22,8	458 1,7	419 1,6	1940 7,3	—	—	—	2224 8,4	192 0,7	—	—	—	—	26543,16	
Актанышевская	—	407,57 3,3	11874,77 96,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	87,0 0,7	—	—	—	—	—	12369,34	
Александро-Карамалинская	2831 9,5	10358 34,7	4162 14,0	—	—	1012 3,4	2658 16,2	2293 7,7	—	987,89 3,3	—	1064 3,6	3882 5,6	586 2,0	—	—	—	—	—	—	29813,89
Акташевская	827,59 3,4	13392 56,6	—	—	1491 6,3	263 1,1	3815 16,2	3280 13,8	—	—	—	608 2,6	—	—	—	—	—	—	—	23676,59	
Бетъкинская	—	738 3,7	7930 39,8	—	—	—	4841 24,3	4085,8 20,5	1093 5,5	—	—	—	408 2,0	153 0,8	643 3,2	—	—	—	—	—	19932,8
Байсаровская	2217 6,8	5365 16,5	21873 67,2	—	—	—	1139 3,5	—	—	682 2,2	—	107 0,3	752 2,3	107 0,3	—	—	—	—	—	—	32537,85
Богодаровская	1215 7,5	2471 15,2	8631 52,9	—	—	155 0,9	368 2,2	435 2,7	28,41 0,2	—	945 5,8	—	1182 7,2	488 3,0	373 2,3	—	—	—	—	—	16307,41
Болтаевская	42 0,3	—	9518 76,6	—	—	22 0,2	582 4,7	1271 10,2	—	—	—	26 0,2	381 3,1	522,08 4,2	—	—	—	—	—	—	12429,08
Бишииды-Останковская	739 4,1	873 4,8	10451 58,0	—	—	323 1,8	1270 7,0	3045,95 16,9	—	320 1,8	—	—	555 3,1	425 2,4	—	—	—	—	—	—	18018,95
Бреубайкинская	—	5217,57 32,4	—	—	3524 21,9	—	5008 31,2	499 3,1	1835 11,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16083,57
Зайнская	973,68 2,8	1050 3,1	12697 37,1	—	—	—	7631 22,3	1035 3,0	1300 3,8	6346 18,5	—	—	—	2200 6,4	822 2,4	—	—	—	—	—	34269,68
Ирхтианская	6032 29,7	8628,59 42,5	744 3,7	—	—	984 4,9	582 2,9	—	19 0,1	19 0,1	—	56 0,3	2380 11,7	840 4,1	—	—	—	—	—	—	20204,59
Кузкеевская	—	7784,66 46,2	3198 18,9	—	—	114 0,7	2166 12,9	1425 8,5	—	463 2,7	—	16 0,1	1575 9,3	115 0,7	—	—	—	—	—	—	16856,66
Мысово-Челинская	36 0,2	10241 58,6	—	1085 6,2	—	—	3111 17,8	650,09 3,7	1048 6,0	—	—	158 0,9	698 4,0	—	276 1,6	—	165 1,0	—	—	—	17468,09

П А Ш Н Я.

Таблица 1-я (продолжение).

Название волостей.	Тучные черноземы.						Суглинки темно-бурые, бурые, темно-серые, серые и супеси										Песчаная сугр.				
	Супесчаный.	Легко-суглинистый.	Средне-суглинистый.	Тяжело-суглинистый.	Мергелистый.	Съ примѣсью известково-шебнистых гальки и хряща.	Темно-бурый суглиноокъ.	Бурый суглиноокъ.	Сврый суглиноокъ.	Темно-серый суглиноокъ.	Мергелистый суглиноокъ.	Съ примѣстью известково-шебнистыми гальками и храцомъ.	Супесь темно-серая.	Супесь сѣро-зеленая.	Супесь сѣло-зѣрврая.	Солонцеватая.	Болотная.	Песчаная.			
Макарьевская	509 2,7	5568 29,5	5573 29,5	541,49 2,8	—	—	33 0,2	2782 14,7	603 3,2	945 5,0	11 0,1	—	224 1,2	509 2,7	990 5,2	—	610 3,2	—	18898,49		
Матвеевская	406 2,4	1556 9,2	12967 76,6	—	—	—	—	991,46 5,8	62 0,4	339 2,0	51 0,3	—	—	180 1,1	383 2,2	—	—	—	16935,46		
Мензелинская	660 3,4	—	15108,37 77,6	—	—	—	22 0,1	1137 5,8	1237 6,3	—	664 3,4	42 0,2	18 0,1	—	523 2,7	—	—	68 0,4	—	19489,37	
Нуркеевская	800 2,9	1042 3,8	24256,27 87,9	—	—	—	115,74 0,4	—	—	—	—	—	—	822 3,0	—	—	547,59 2,0	—	27583,6		
Ново-Спасская	—	1253 5,5	37 0,2	—	—	—	—	5411,32 23,6	598 2,6	8489 36,9	6550 28,5	—	—	—	577 2,5	48 0,2	—	—	—	22963,32	
Поисевская	3457,44 14,6	10446 38,5	10447 38,5	—	—	337 1,2	79 0,3	988 3,6	13 0,0	404 1,5	—	—	—	389 1,4	117 0,4	—	—	—	—	27177,44	
Семистровская	6094,56 29,6	2871 13,9	964 4,7	—	—	—	—	—	1470 7,1	315 1,5	—	—	—	6676 32,4	2193 10,6	—	—	40 0,2	—	20623,56	
Старо-Кашировская	264 1,1	710 2,8	4786 19,1	245 1,0	—	—	168 0,7	10320 41,3	1670,40 6,7	3230 12,9	1007 4,0	—	728 2,9	1138 4,5	192 0,8	312 1,2	—	260 1,0	—	25030,40	
Сухаревская	3419,5 18,5	9799,5 53,1	281,5 1,5	—	—	—	313,5 1,7	1287 7,0	775 4,2	174 0,9	494,49 2,7	—	28 0,1	552 3,0	569 3,1	—	778 4,2	—	—	18471,49	
Старо-Мелькенская	1001 7,3	—	4447 32,1	3626,67 26,1	—	—	—	1432 10,3	1560 11,2	341 2,5	889 6,4	221 1,6	—	346 2,5	—	—	—	—	—	13864,67	
Токмакская	2752,28 12,7	1943 9,0	8162 37,7	135 0,6	—	—	—	2765 12,8	2060 9,5	—	1868 8,7	—	199 0,9	1756 8,1	—	—	—	—	—	21640,28	
Троицкая	—	2538 11,8	—	—	—	—	230 1,1	900,28 4,2	533 2,5	817 3,8	15669 72,8	—	12 0,0	215 1,0	600 2,8	—	—	—	—	—	21514,28
Шарыповская	715 6,2	3780,28 33,0	2745 24,0	—	—	—	73 0,6	—	1076 9,4	226 2,0	647 5,6	—	—	1155 10,1	734 6,4	—	299 2,7	—	—	11450,28	
Языковская	274 1,7	612 3,8	6160 38,3	1030 6,4	—	—	30 0,2	5836 36,3	350 2,2	1216 7,6	140,5 0,9	—	—	417 2,6	—	—	—	—	—	16065,5	
ПО УЗДУ . . .	47585,95 7,4	123047,33 19,1	228151,6 35,4	6664,16 1	2379 0,4	8706,24 1,4	—	77472,06 12	31484,24 4,9	22300,41 3,5	39058,88 6,1	1208 0,2	3256 0,5	35166 5,5	11367,18 1,8	1604 0,2	2234,59 0,3	2008,85 0,3	—	—	643694,49

С В Н О К О С Ъ.

Таблица 2-я.

Название волостей.	Тучные черноземы.						Суглиники темно-бурые, бурые, темно-серые, серые и супеси.																	
	Супесчаный.	Легко-суглинистый.	Средне-суглинистый.	Тяжело-суглинистый.	Мергелистый.	Съ примесью известков, щебня, гальки и хризита.	Темно-бурый суглиник.	Бурый суглиник.	Сърый суглиник.	Темно-серый суглиник.	Мергелистый суглиник.	Съ примесью известков, щебня, гальки и хризита.	Супесь темно-серая.	Супесь събраная.	Супесь съвѣтлосерая.	Песчаная съвѣра.	Солонцеватая.	Болотная.	Поймая.	Вей земли.				
Афонасовская	—	362 12,7	—	—	—	—	59 2,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	351 12,4	2005 70,5	2843					
Амикеевская	190 7,6	682,05 27,3	566,4 22,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	177 7,4	881,42 35,3	2496,57					
Альметьевская	75 3,1	164,39 6,7	1112,37 45,4	—	—	—	5,03 0,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	70,2 2,9	997,27 40,8	2446,46					
Ахметевская	318 12,3	— 35,2	912,5 35,2	—	—	—	106,22 4,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1069,49 41,3	113,5 4,4	2590,71					
Акташевская	—	7 0,2	1865,78 46,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	335,74 8,3	1836,88 45,4	4045,38				
Александро-Карамалинская	—	435,83 10,1	421 9,8	—	—	—	40 0,9	807,57 18,8	—	3 0,0	30 0,8	—	—	—	—	—	63 2,4	8 0,3	22,2 0,9	1885,38 43,8	4307,78			
Акташевская	—	—	—	—	—	—	56 1,5	661,1 17,7	226 6,1	—	—	—	—	—	—	—	635 14,7	—	—	503 13,5	2286,18 61,2			
Бетькинская	—	—	—	—	—	—	72 1,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	129,5 3,1	—	—	482 11,7	3437 83,4	4120,5		
Байсаровская	29,15 0,5	1110,79 17,7	3550,03 56,5	—	—	—	110 1,8	20 0,3	—	28,3 0,4	—	—	10,1 0,2	73 1,1	—	—	—	—	40 0,9	10 0,2	1885,38 43,8	4307,78		
Богодаровская	318,3 12,4	23,7 0,9	243,2 9,5	—	—	—	6 0,2	25,87 1,0	—	—	633,09 24,5	—	37,5 1,4	—	—	—	23 0,8	43 1,5	—	—	30 1,1	90,75 3,5	1176,81 45,5	2585,06
Болтаевская	—	—	438,32 40,9	—	—	—	106 9,9	—	—	1 0,1	—	—	48,35 4,5	45 4,2	—	—	—	—	—	—	—	8,5 0,7	425,79 39,7	1072,96
Бишнды-Останковская	54,18 4,2	15 1,2	633,56 49,5	—	—	—	111 8,7	—	—	218,69 17	—	—	30 2,3	—	—	—	—	—	—	—	135,49 10,5	83,57 6,6	1281,19	
Ереубайкинская	—	358,5 18,2	—	—	—	—	172 8,8	163 8,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100,5 5,1	1172,04 59,6	1966,04	
Зайнская	—	120 3,7	865,02 26,5	—	—	—	433,43 13,3	54,4 1,7	—	238,87 7,3	—	213,21 6,6	—	—	—	—	—	—	—	—	164,33 5,1	1164,84 35,8	3254,1	
Иректинская	1334,16 16,6	1026,69 12,7	602,77 7,5	—	—	—	—	—	—	—	—	127 1,6	469 5,8	—	—	—	—	—	—	—	1382 17,2	3113,4 38,6	8055,02	
Кузкеевская	305,77 2,8	1311,67 11,8	30,5 0,3	—	—	—	795,62 7,2	381,8 3,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130,32 1,2	8064,2 73,2	11019,88		
Мисово-Челнинская	95,18 12,1	—	—	—	—	—	146 18,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,09 0,6	542,77 68,8	789,04	

С ъ н о к о с ъ.

Таблица 2-я (продолжение).

Название волостей.	Тучные черноземы.						Суглинки темно-бурые, бурые, темно-серые, серые и супеси.													
	Супесчаный.	Легко-суглинистый.	Средне-суглинистый.	Тяжело-суглинистый.	Мергелистый.	Съ примѣсью известков, щебни, гальки и хряща.	Темно-бурый суглиноокъ.	Бурый суглиноокъ.	Сѣрый суглиноокъ.	Темно-сѣрый суглиноокъ.	Мергелистый суглиноокъ.	Супесь примѣсью известков, щебни, гальки и хруща.	Супесь темно-серая.	Супесь сѣрая.	Супесь светлосѣрая.	Песчаная сѣрая.	Солонцеватая.	Болотная.	Песчаная.	
Макарьевская.	115,37 1,3	—	340,73 3,7	—	—	—	241,95 2,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,37 0,0	8371,17 92,3	9074,86
Матвеевская.	23,3 1,0	186,86 8,2	429,94 18,9	—	—	—	3,3 0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	272,67 12,0	1338,85 58,7	2281,54
Мензелинская.	—	—	384,6 5,9	—	—	58 0,9	99,16 1,5	—	—	—	—	—	40,5 0,6	—	—	—	—	277,22 4,3	5636,88 86,3	6533,36
Нуркевская.	234,33 5,4	372,39 8,6	1690,36 39,1	25 0,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32,85 0,7	1974,79 45,6	4329,72
Ново-Спасская.	—	86,05 3,9	—	—	—	—	276,21 12,5	7,5 0,4	704,22 32,0	—	255,92 11,6	—	—	—	—	—	—	512,43 23,3	359,74 16,3	2202,07
Поисевская.	378,33 9,1	935,11 22,4	1080,28 25,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1210,63 29	565,58 13,6	4169,93
Семистровская.	3765,93 30,3	633,55 5,1	732 5,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2068,95 16,7	128 1,0	—	—	1169,45 9,4	3925,8 31,6	12423,68
Старо-Кашировская.	—	32,5 1,6	138,99 6,7	65,06 3,2	—	—	910,55 44,3	75,16 3,7	205,55 10	—	—	—	—	61,22 3,0	—	—	—	446,92 21,8	118 5,7	2053,95
Сухаревская.	203,9 3,9	66 1,3	—	—	—	4 0,0	40 0,8	—	34 0,7	—	—	—	30 0,6	—	—	37 0,7	—	386 7,5	4375 84,5	5175,9
Старо-Мелькенская.	141,14 2,2	—	20,27 0,3	—	—	—	70 1,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25,58 0,4	6223,33 96,0	6480,32
Токмакская.	75 3,9	—	324,4 16,8	—	—	—	—	—	144 7,5	—	30 1,5	—	5,9 0,3	—	—	—	—	378,7 19,7	968,3 50,3	1926,3
Троицкая.	—	—	—	—	—	—	4,5 0,2	120 6,1	—	399,81 20,5	—	—	56,5 2,9	19 1,0	—	—	—	183,88 9,4	1169,7 59,9	1953,39
Шарыповская.	—	—	124 2,3	—	—	—	—	83 1,5	160 2,9	69 1,2	—	—	94 1,7	—	—	—	—	1042 19,0	8922 71,4	5494
Языковская.	110,94 5,0	40 1,8	421,44 18,9	86,5 3,9	—	—	160,52 7,2	112,29 5,0	622,79 27,9	—	—	—	—	—	—	—	—	207,16 9,3	469 210	2230,64
ПО УЗДУ.	7767,98 6,0	7970,08 6,2	16927,73 13,1	176,56 0,1	—	158 0,1	5397,16 4,2	1412,82 1,1	1729,56 1,3	1312,09 1,0	633,09 0,5	213,21 0,2	2681,09 2,1	1609,75 1,3	—	37 0,0	70 8,9	11442,52 53,9	69875,19	129213,83

У С А ДЬ Б А.

Таблица 3-я.

Н а з в а н i я в о л о с т е й .	Т у ч н ы е ч е р н о з е м ы .						Су глини ки т е м н о - бу р ы е , бу р ы е , т е м н о - с ъ р ы е , с ъ р ы е и с у п е с и .						Песчаная сърая.	Солонцеватая.	Болотная.	Почемная.	Всей земли.
	Су пе сча- тый.	Легко-су- глинистый.	Средне-су- глинистый.	Тяжело-су- глинистый.	Мергели- стый.	Съ примъс- известков. щебн., галь- ки и хрипца.	Темно-бу- рый су гли- но къ.	Бу рый су- глино къ.	Сврый су- глино къ.	Темно-съ- рый су гли- но къ.	Мергели- стый су гли- но къ.	Су пе сча- тый, щебн., гальки и хрипца.	Су пе сча- тый су гли- но къ.	Су пе сча- тый су гли- но къ.			
Афонасовская	264 29,0	315,53 34,7	—	—	—	—	51 5,6	55 6,1	1 0,2	—	—	—	—	—	41 4,5	—	909,53
Амикеевская	65,7 12,6	144,27 27,6	306,23 58,7	—	—	—	4,5 0,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	521,7
Альметьевская	74,89 12,3	44,69 7,3	432,04 71,2	—	—	—	33,06 5,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	607,65
Ахметьевская	— —	50 6,4	606,25 77,5	—	—	—	88 11,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	782,05
Актанышевская	— —	14,13 5,8	229,85 94,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	243,98
Александро-Карамалинская	11 1,4	288 36,0	158,22 19,7	—	—	—	79 9,9	60,88 7,6	58,71 7,3	—	—	—	—	—	—	—	800,81
Акташевская	— —	795,82 84,1	—	—	—	—	137 14,5	14 1,4	—	—	—	—	—	—	—	—	946,62
Бетъкинская	— —	74,5 10,4	324 45,4	—	—	—	118 16,5	155 21,7	—	—	—	—	—	—	—	—	714,50
Байсаровская	18,6 3,0	128,74 21,2	420,40 69,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	609,19
Богодаровская	21,68 4,6	173,3 36,6	181,96 38,5	—	—	—	2 0,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	473,32
Болтаевская	7 2,6	— —	232,58 86,0	—	—	—	11 4,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	270,58
Бишпинды-Останковская	5 0,8	50 7,6	478,82 72,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	658,12
Ереубайкинская	— —	242,28 48,7	— —	—	—	64 12,8	125,17 25,2	—	—	66 13,3	—	—	—	—	—	—	497,45
Заинская	— —	30 3,3	293,84 32,2	—	—	29,21 3,6	283,83 31,2	68,65 7,6	19 2,1	75,4 8,3	—	—	22,62 2,5	85 9,4	—	—	909,05
Ирехтинская	129,33 32,0	167,46 41,4	43,7 10,8	—	—	—	—	3 0,7	—	—	—	—	41,28 10,2	20 4,9	—	—	404,77
Кузкеевская	— —	448,46 66,3	152,25 22,5	—	—	—	51,7 7,7	—	—	—	—	—	8,71 1,3	15 2,2	—	—	676,12
Мысово-Челнинская	105,44 13,3	— —	546,78 69,5	—	—	—	109 13,9	—	—	—	—	—	20 2,6	5,57 0,7	—	—	786,79

У С А Д Ь Б А.

Таблица 3-я (продолжение).

Названи волостей.	Тучные черноземы.						Суглинки темно-бурые, бурые, темно-серые, серые и супеси.													
	Супесчаный.	Легко-суглинистый.	Средне-суглинистый.	Тяжело-суглинистый.	Мергелистый.	Съ примык. известков. щебни, гальки и хряща.	Темно-бурый суглиновок.	Бурый суглиновок.	Свирь суглиновок.	Темно-серый суглиновок.	Мергелистый суглиновок.	Съ примык. извест. щебня, гальки и храша.	Супесь темно-серая.	Супесь серая.	Супесь светло-серая.	Песчаная сърья.	Солонцеватая.	Болотная.	Песчаная.	Всей земли.
Макарьевская	227,06 34,9	—	139,95 21,5				160,84 24,8	45,12 6,9	77,5 11,9											650,47
Матвеевская	2,5 0,6	27,04 6,7	369,42 91,8				3 0,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		402,96
Мензелинская		—	688,47 93,7				10,33 1,4	11,55 1,5		—	—	—	—	—	—	—	—	—		735,35
Нуркеевская		—	517,77 85,3				24 3,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		607,27
Ново-Спасская	138 19,7	—					75,85 10,8	7 1,0	296,75 42,3	184,44 26,2						—	—	—		702,04
Поисевская	145 24,2	202 33,7	186,93 31,2				58 9,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		599,93
Семистровская	198,25 29,9	68,74 10,3	29 4,4				130,56 19,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		663,43
Старо-Кашировская	—	27 4,4	173,67 28,5	38 6,3			88,78 14,6	74,58 12,2	70 11,5	28 4,6					153,14 23,1	83,74 12,6				610,03
Сухаревская	28 4,8	371,9 64,0	—	—			47 8,1	—	—	31 5,3					50 8,2	—	60 9,7			581,65
Старо-Мелькенская	39,2 7,8	—	229,88 45,8	20 4,0			42,84 8,5	140,1 27,9	—	10 2,0					—	20 4,0	—			502,02
Токмакская	128,39 21,5	—	231,4 38,7	—			48 8,0	61,5 10,3	—	57 9,5					72 12,0	—				598,29
Троицкая	—	50 8,5	—	—			47,08 8,0	5 0,9	3 0,5	450,86 76,9					6 1,0	25 4,2				586,94
Шарыповская	—	165 25,3	63,6 9,7	—			—	70 10,7	—	249 38,3					48,5 7,4	35,28 5,4	—	20,6 3,2		651,98
Языковская	13,44 2,4	19,17 3,4	279,22 49,6	26,16 4,7			136,12 24,2	40,31 7,2	41,96 7,5	6 1,0					—	—	—			562,38
П О У Ъ З Д У . . .	1484,47 7,7	4035,83 20,9	7316,23 38,0	84,16 0,4	—	204,21 1,1	1734,98 9,0	999,08 5,2	508,21 2,6	1316,85 6,9	24,26 0,1	22,62 0,1	852,25 4,4	386,61 2,0	146,1 0,8	149,6 0,8	1,5 0,0	—	—	19266,97

Л Ъ С Ъ.

Таблица 4-я.

Назначение волостей.	Тучные черноземы.						Суглинки темно-бурые, бурые, темно-серые, серые и супеси.										Песчаная сърая.	Солонцеватая.	Болотная.	Песчаная.	Всей земли.	
	Супесчаный.	Легко-су-глинистый.	Средне-су-глинистый.	Тяжело-су-глинистый.	Мергели-стый.	Съ примѣсью известков, гальки и хрища.	Темно-бу-рый сугли-нокъ.	Бурый су-глиночъ.	Легко-съ-рый сугли-нокъ.	Темно-съ-рый сугли-нокъ.	Мергели-стый сугли-нокъ.	Съ примѣсью известков, гальки и хрища.	Супесь тем-но-сърая.	Супесь съ-рая.	Супесь съб-ло-сърая.							
Афонасовская	—	—	—	—	—	—	861 6,3	583,2 4,3	—	—	—	—	248 1,8	385 2,8	8482,2 62,3	—	371 2,7	—	2697,05 19,8	—	13627,45	
Амикеевская	3217,1 18,8	1332,46 7,7	9524,45 55,7	—	—	—	28,5 0,2	242 1,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	106 0,6	—	17109,59	
Алметьевская	—	163,93 2,2	3938,69 52,3	—	—	—	2528,74 33,6	826,44 11,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7533,14	
Ахметьевская	402 2,9	—	5413 40,4	—	—	—	1487,3 11,1	3402 25,4	—	1165,99 8,7	—	93 0,7	226 1,7	750 5,6	—	—	—	—	—	468 3,5	—	13406,39
Актанышевская	—	6 0,3	2153 99,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2159
Александро-Карамалинская	1188 12,5	2410 25,5	393 4,1	—	—	—	1264,2 13,3	1778 18,8	412,3 4,3	—	—	—	—	573,2 6,1	1435,04 15,2	—	—	—	—	—	—	9471,74
Акташевская	—	168,2 2,0	—	—	—	—	2543 30,2	2039 24,2	—	—	—	—	3673 43,6	—	—	—	—	—	—	—	—	8423,2
Бетькинская	—	—	—	—	—	—	452 10,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4318
Байсаровская	25 0,3	1528,48 17,3	5729,31 64,8	—	—	—	21,2 0,2	—	—	797,93 9,0	—	—	—	420,57 4,8	322,2 3,6	—	—	—	—	—	—	8844,69
Богодаровская	777,96 9,2	381,6 4,5	418,07 4,9	—	—	—	385,75 4,6	33,33 0,4	—	—	6122,74 72,2	—	61 0,7	15 0,2	—	—	163 1,9	—	120 1,4	—	—	8478,45
Болтаевская	—	—	538 30,3	—	—	—	464 26,2	—	—	—	—	—	—	433,9 24,5	331 18,6	—	—	—	—	7 0,4	—	1774,9
Бишинды-Останковская	—	—	783,33 19,9	—	—	—	422,63 10,7	465,79 11,9	—	1370,38 34,8	—	—	638,57 16,2	—	—	—	—	—	—	255,91 6,5	—	3936,61
Ерсубайкинская	—	330 43,3	—	—	—	40 5,2	130,29 17,1	263 34,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	763,29
Заниская	—	—	12688,3 42,7	—	—	—	7637,2 25,7	4516,2 15,2	1546,2 5,2	3327,03 11,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29714,93
Прехтинская	4634,2 53,3	1766 20,3	434,2 5,0	—	—	—	—	330,2 3,8	—	34 0,4	—	—	852 9,8	192,03 2,2	—	—	—	—	225 2,6	225 2,6	—	8692,63
Кузкеевская	133 0,9	3840,47 26,0	78 0,6	—	—	—	4290,4 29,4	1627,63 11,9	—	1335,5 9,1	—	—	40 0,2	—	—	756,98 5,1	—	1342,72 9,1	1322,49 8,9	—	14767,19	
Мысово-Челнинская	—	—	—	—	—	—	319,9 95,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17 5,0	—	336,9

Л Т Ъ С Ъ.

Таблица 4-я (продолжение).

Название волостей.	Тучные черноземы.						Суглиники темно-бурые, бурые, темно-серые, серые и супеси.										Песчаная сѣрая.				
	Супесчаный.	Легко-суглинистый.	Средне-суглинистый.	Тяжело-суглинистый.	Мергелистый.	Съ примѣсью известковых, гальки и хрипца.	Темно-бурый суглиноокъ.	Бурый суглиноокъ.	Сѣрый суглиноокъ.	Темно-сѣрый суглиноокъ.	Мергелистый суглиноокъ.	Бѣлый примѣсью известковых, гальки и хрипца.	Супесь темно-серая.	Супесь сѣроватая.	Песчаная сѣрая.	Солонцеватая.	Болотная.	Песчаная.	Вей земли.		
Макарьевская	—	—	15 0,1	—	—	—	3327,98 24,4	—	—	—	—	—	1600 11,7	4602,49 33,7	—	3356 24,6	—	751,34 5,5	13652,81		
Матвѣевская	279,97 7,1	1076,94 27,1	2060,68 51,6	—	—	—	353,6 8,9	117,5 2,9	—	—	—	—	30,99 0,8	10 0,3	—	—	55 1,3	—	3984,68		
Мензелинская	29 0,3	—	5587 56,1	—	—	—	588 5,9	2829,11 28,4	—	—	—	—	—	907 9,1	—	9 0,1	—	9 0,1	9958,11		
Нуркеевская	1471,53 19,9	1045,04 14,2	2768,99 37,5	—	—	1748,26 23,6	250,92 3,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	103,55 1,4	7388,29	
Ново-Сиасская	—	—	—	—	—	—	1516,05 24,8	83,5 1,4	2957,63 48,4	1554,82 25,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6112	
Поисевская	2321,29 28,3	2949,54 36,0	2854,8 34,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	67 0,8	—	8192,63	
Семистровская	1478,36 28,8	388,4 7,6	364,24 7,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1406,09 27,4	580,1 11,3	—	—	—	—	—	917,97 17,8	5135,16
Старо-Кашировская	—	—	32,5 0,3	350 3,4	—	—	7016,16 68,5	890 8,7	—	—	—	—	—	149,34 1,5	—	300 2,9	—	5,44 0,0	1502 14,7	10245,44	
Сухаревская	780 15,7	1419 32,7	—	—	—	690 15,9	—	134 3,1	—	—	—	—	1002,87 23,1	—	—	—	—	—	—	412,25 9,5	4338,12
Старо-Мелькенская	—	—	1844,04 43,1	—	—	—	651,1 15,2	1539,2 36	—	—	—	—	—	90,5 2,2	—	—	—	—	—	151,56 3,5	4276,4
Токмакская	1010 9,0	—	—	—	—	—	7198,1 64,1	—	—	—	—	—	1393,1 12,4	1629,03 14,5	—	—	—	—	—	—	11230,23
Троицкая	—	10,85 0,1	—	—	—	—	440,67 3,4	1363 10,6	—	9433,33 73,2	—	1361,13 10,5	192 1,5	—	—	—	—	—	20,75 0,2	72,93 0,5	12894,66
Шарыповская	—	—	455 5,5	—	—	—	870,15 10,5	3089 37,1	229,07 2,8	1685 20,2	—	—	—	1593,74 19,1	—	140 1,7	—	—	—	259 3,1	8320,96
Языковская	—	—	449,57 11,9	—	—	—	2184,67 57,9	289,81 7,7	828,54 22,0	—	—	18,5 0,5	—	—	—	—	—	—	—	—	3771,09
ПО УѢЗДУ . . .	17647,41 6,6	18807,91 7,2	58517,67 22,3	350 0,1	—	2608,26 1,0	47232,51 17,9	26442,5 10,1	5973,74 2,3	20702,08 7,9	6122,74 2,3	5398,68 2,1	9495,13 3,6	27132,11 10,3	—	5281,28 2,0	—	5401,51 2,1	5745,09 2,2	262858,73	

ВЫГОНЪ

Таблица 5-я.

И С Т Е П И

ВЫГОНЪ

И С Т Е П И.

Таблица 5-я (продолжение).

Название волостей.	Тучные черноземы.						Суглинки темно-бурые, бурые, темно-серые, серые и супеси.										Песчаная страва.	Солонцеватая.	Болотная.	Поемная.	Всей земли.	
	Супесчаный.	Легко-суглинистый.	Средне-суглинистый.	Тяжело-суглинистый.	Мергелистый.	Съ примѣсью известн., щебни, гальки и храца.	Темно-бурый суглинокъ.	Бурый суглинокъ.	Сѣрий суглинокъ.	Темно-сѣрий суглинокъ.	Мергелистый суглинокъ.	Съ примѣсью известн., щебни, гальки и храца.	Темно-сѣрая супесь.	Сѣрая супесь.	Свѣтло-сѣрая супесь.	Песчаная страва.	Солонцеватая.	Болотная.	Поемная.	Всей земли.		
Макарьевская	40 3,9	222,27 21,4	139,83 13,4	—	—	—	281,71 27,1	44 4,2	21 2,1	—	—	150 14,4	—	—	—	—	—	140,75 13,5	—	—	1039,56	
Матвьевская	3 0,5	27,5 4,8	538,51 94,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	569,51	
Мензелинская	—	—	1396 78,8	—	—	—	118 6,6	36 1,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Нуркеевская	—	—	511,9 60,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ново-Сианская	—	—	96,5 29,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Поисевская	251,58 10,7	487,42 20,8	1404,44 59,9	—	—	51,13 2,2	—	—	—	21,33 6,5	84,67 25,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Старо-Кашировская	—	—	128 15,1	25 3,0	—	—	87,1 10,3	158,58 18,7	261,66 30,8	14 1,6	—	10 1,2	90 10,6	—	—	3,73 0,2	—	—	—	—	—	
Сухаревская	71 5,8	415 33,8	—	—	—	—	19 1,6	38 3,2	7 0,5	277 22,6	—	—	—	—	—	313,2 36,8	—	—	—	—	—	
Старо-Мелькенская	316,75 18,2	—	261,37 15,0	—	—	—	100 5,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Токмакская	8 7,9	—	15 14,9	—	—	—	—	18 17,8	—	—	—	—	—	—	—	60 59,4	—	—	—	—	—	
Троицкая	138,29 30,1	—	—	—	—	—	15,55 3,4	13,99 3,1	—	257,08 56,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Шарыповская	—	947,15 26,0	423 11,5	—	—	—	—	937,16 25,6	—	440 12,1	—	—	167 4,6	191,5 5,3	—	367 10,1	—	—	175 4,8	—	3647,81	
Языковская	11,58 5,1	—	41,33 18,5	19,34 8,6	—	—	71,13 31,8	26,58 11,8	54,11 24,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	224,07	
Семистровская	565,44 34,4	150,26 9,2	150 9,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	221,95 13,5	105,89 6,5	—	151,97 9,3	—	—	—	—	298 18,1	1643,51
ПО УВЪЗДУ . . .	2437,53 7,2	5573,46 16,4	11283,69 33,2	44,34 0,1	—	612,21 1,8	2275,23 6,7	2405,29 7,1	594,1 1,7	1687,78 5,0	4,9 0,0	429,9 1,3	695,53 2,1	1808,39 5,3	—	1674,37 4,9	120,94 0,4	515,85 1,5	1785,66 5,3	—	33949,17	

В С Е Й У Д О Б
Н О Й З Е М Л И.

Таблица 6-я.

Н а з в а н i я в о л о с т ей .	Т у ч н ы е ч е р н о з е м ы .						Су						глиники темно-бурые, бурые, темно-серые, серые и супеси.							
	Супесчаный.	Легко-суглинистый.	Средне-суглинистый.	Тяжело-суглинистый.	Мергелистый.	Съ примѣсью известковой, гальки и хризита.	Темно-бурый суглиночъ.	Бурый суглиночъ.	Сѣрый суглиночъ.	Темно-сѣрый суглиночъ.	Мергелистый суглиночъ.	Супесь темно-серая.	Супесь сѣрьяд.	Супесь сѣрьядо-лосиная.	Песчаная сѣрая.	Солонцеватая.	Болотная.	Песчаная.	Всей земли.	
Афонасовская	4671 13,9	3527,53 10,5	854 2,5	—	—	311 0,9	3402 10,1	1114,2 3,3	62 0,2	310 0,9	—	260 0,8	4217 12,5	8739,3 25,9	—	1002 3,0	—	3069,05 9,1	2141 6,4	33680,08
Амикаевская	6450,11 16,4	8170,13 20,7	19840,15 50,0	—	296 0,7	30 0,1	152 0,4	497 1,3	—	—	—	50 0,1	2495,28 6,3	—	183,3 0,5	119 0,3	283 0,7	881,12 2,2	39447,09	
Альметьевская	2815,39 6,6	5141,95 12,1	25793,94 60,5	—	—	904 2,2	4620,83 10,8	1115,44 2,6	—	—	—	444 1,0	658,17 1,6	—	—	26 0,0	101,81 0,2	997,27 2,4	42619,13	
Ахметьевская	2749 6,2	1081,16 2,5	19054,85 42,9	—	255 0,7	—	7876,82 17,8	3860 8,6	419 0,9	3105,09 7,0	4,9 0,0	101,1 0,2	2531,3 5,7	993,2 2,2	—	671 1,5	1561,99 3,5	113,5 0,3	44378,01	
Акташевская	—	452,7 2,3	17278,4 86,4	—	—	—	—	—	—	—	—	87 0,4	—	—	—	—	335,74 1,7	1836,86 9,2	19990,7	
Александро-Карамалинская . . .	4043 8,7	14109,78 30,3	5360,47 11,5	—	—	1489,58 3,2	4790,65 10,3	4533,05 9,7	415,0 0,9	1017,89 2,2	—	1064 2,3	4560,2 9,8	3273,04 7,0	—	40 0,1	10 0,0	1885,38 4,0	46592,54	
Акташевская	827,59 2,2	14612,51 39,3	—	—	1491 4,0	319 0,9	7274,78 19,6	5559 15	—	—	—	4281,05 11,5	—	—	—	—	503 1,3	2286,18 6,2	37154,11	
Бетъкинская	—	812,5 2,7	8301 27,5	—	—	112 0,4	6123 20,3	4372,8 14,5	1093 3,6	—	—	408 1,4	4066,5 13,5	686 2,3	—	56 0,2	482 1,6	3623 12,0	30135,8	
Байсаровская	2481,5 4,9	8656,46 16,9	33506,11 65,3	—	—	—	1417,5 2,8	20 0,0	—	1762,63 3,4	—	107 0,2	1196,65 2,3	502,2 1,0	—	295,85 0,6	275,55 0,5	1071,32 2,1	51292,77	
Богодаровская	2455,9 8,5	3622,1 12,5	9799,49 33,8	—	—	155 0,5	761,75 2,6	504 1,8	28,41 0,1	—	7725,09 26,7	—	1341,42 4,6	503 1,7	416,1 1,4	229,4 0,8	46 0,2	210,75 0,7	1176,81 4,1	28975,22
Болтаевская	49 0,3	10 0,0	11151,34 68,9	—	—	22 0,1	1235,57 7,7	1308,55 8,1	—	1 0,0	—	26 0,2	939,25 5,8	898,08 5,6	—	97,5 0,6	15,5 0,1	426,79 2,6	16180,58	
Бишнды-Останковская . . .	920,3 3,7	938 3,8	12714,73 51,6	—	—	363 1,5	1818,63 7,4	3640,01 14,8	—	2054,35 8,3	—	6 0,0	1232,57 5,0	460 1,9	—	17 0,1	391,1 1,6	83,57 0,3	24639,26	
Ерсубайкинская	—	6184,08 31,3	—	—	3637,5 18,4	5493,06 27,8	1044,33 5,3	2045 10,4	66 0,3	—	—	—	—	—	—	—	100,5 0,5	1172,04 6,0	19742,51	
Запинская	973,68 1,4	1209,8 1,7	27092,49 38,8	—	—	44,21 0,1	16467,56 23,6	5698,79 8,2	2884,2 4,1	10409,3 14,9	—	289,8 0,4	2285 3,3	822 1,2	—	216,5 0,3	194,33 0,3	1164,84 1,7	69752,5	
Иректипская	12338,51 32,0	12062,93 31,3	1948,45 5,1	—	—	984 2,6	582 1,5	333,2 0,9	19 0,6	53 0,1	—	56 0,1	3430,28 8,9	1760,23 4,6	—	10 0,0	1607 4,2	3338,4 8,7	38523	
Кузкеевская	473,77 1,0	13911,52 31,2	3522,08 7,9	—	—	114 0,3	7357,22 16,5	3774 8,5	—	1798,5 4,0	—	27,8 0,1	1623,71 3,6	401,37 0,9	—	756,98 1,7	11,72 0,0	1473,04 3,3	9386,69 21,0	44632,4
Мысово Челнинская	429,62 2,1	10241 50,5	833,78 4,1	1085 5,3	—	—	3718,19 18,3	650,09 3,2	1048 5,2	—	—	377 1,9	734,07 3,6	25,57 0,1	276 1,4	—	165 0,8	45,09 0,2	657,77 3,3	20286,18

В С Е Й У Д О Б Н О Й З Е М Л И.

Таблица 6-я (продолжение).

Н а з в а н i я в о л о с т ей.	Т у ч н ы е ч е р н о з е м ы .						Су	глини темно-бурые, бурые, темно-серые, серые и супеси.						Песчаная събрай.	Солонцеватая.	Болотная.	Песчаная.	Всей земли.		
	Супесчаный.	Легко-су-глинистый.	Средне-су-глинистый.	Тяжело-су-глинистый.	Мергели-стый.	Съ примѣсью известков, щебня, гальки и хрища.		Бурый су-глинист.	Легко-сърый суглиночъ.	Темно-съ-рый сугли-нокъ.	Мергели-стый сугли-нокъ.	Съ примѣсью известков, щебня, гальки и хрища.	Супесь тем-по-събрай.	Супесь съ-брай.	Супесь съ-лод-събрай.					
Макарьевская	891,43 2,1	5790,27 13,4	6207,78 14,3	541,49 1,2	—	33 0,0	6794,48 15,7	692,12 1,6	1043,5 2,4	11 0,0	—	374 0,9	2109 4,9	5592,49 12,9	—	3966 9,2	—	147,12 0,3	9122,51 21,1	43316,19
Матвеевская	714,77 3,0	2874,34 11,9	16365,55 67,7	—	—	—	1351,36 5,6	179,5 0,7	839 1,4	52,5 0,2	—	—	236,56 1,0	394,05 1,6	—	—	—	327,67 1,4	1338,85 5,5	24174,15
Мензелинская	689 1,8	—	23195,19 60,2	—	—	233 0,6	1952,49 5,1	4113,66 10,7	—	704,5 1,8	42 0,1	18 0,0	—	1471,73 3,8	—	9 0,0	84 0,3	277,22 0,7	5724,88 14,9	38514,67
Нуркеевская	2505,86 6,2	2459,43 6,1	29745,29 73,0	25 00	—	1891 4,7	250,92 0,6	—	—	—	—	—	822 2,0	402,7 0,8	—	547,59 1,4	—	32,85 0,1	2078,34 5,1	40760,98
Ново-Спасская	—	1573,55 4,8	37 0,1	—	—	—	7327,01 22,7	696 2,2	12468,93 38,6	8629,85 26,7	—	—	577 1,8	48 0,1	—	—	—	596,43 1,9	360,74 1,1	32314,51
Поисевская	7053,64 16,6	15020,07 35,4	15973,45 37,6	—	337 0,8	138,13 0,3	988 2,3	71 0,1	404 1,0	151 0,4	—	—	389 0,9	117 0,3	—	—	—	1277,63 3,0	565,58 1,3	42485,5
Семистровская	12102,54 29,9	4111,95 10,3	2239,24 5,4	—	—	—	—	1600,56 4,0	315 0,8	—	—	—	10526,13 25,9	3090,73 7,6	—	151,97 0,4	40 0,1	1169,45 2,9	5141,77 12,7	40489,34
Старо-Кашировская	264 0,7	769,5 2,0	5329,16 13,6	746,27 1,9	—	168 0,4	18472,59 47,2	2938,72 7,5	3857,21 9,8	1069 2,7	—	738 1,9	1558,56 4,0	192 0,4	372 0,9	300 0,8	298,72 0,8	452,36 1,2	1655,5 4,2	39181,59
Сухаревская	4502,4 15,0	12131,4 40,5	281,5 0,9	—	—	1007,5 3,4	1413 4,7	947 3,2	215 0,7	802,49 2,7	—	28 0,1	1598,87 5,3	570,75 1,9	—	1323,33 4,4	—	798,25 2,6	4375 14,6	29994,49
Старо-Мелькенская	1498,09 5,6	63,10 0,3	6802,56 25,2	3646,67 13,6	—	—	2295,94 8,5	3239,3 12	341 1,3	900 3,3	221 0,8	—	436,5 1,6	20 0,1	—	100 0,4	7 0,0	25,58 0,1	7327,95 27,2	26923,7
Токмакская	3981,17 11,2	1943 5,5	8732,8 24,6	135 0,4	—	—	10011,1 28,2	2283,5 6,4	—	1955 5,5	—	199 0,6	3287 9,3	1629,03 4,5	—	—	—	378,7 1,1	968,3 2,7	35503,6
Троицкая	138,29 0,4	2598,85 7,0	—	—	230 0,6	1408,08 3,8	2034,99 5,5	820 2,2	26216,08 70,1	—	1373,13 3,7	473,5 1,3	644 1,7	—	—	—	—	235,23 0,4	1242,63 3,3	37414,78
Шарыповская	720 2,4	4892,43 16,6	3810,6 12,9	—	—	73 0,2	870,15 2,9	5255,16 17,8	615,07 2,1	3090 10,5	—	—	1464,5 5,0	2554,52 8,6	—	826,6 2,8	—	1476 5,0	3922 13,2	29570,03
Языковская	409,96 1,8	671,17 2,9	7351,56 32,2	1162 5,1	—	30 0,1	8388,44 36,7	818,99 3,6	2763,4 12,1	146,5 0,6	—	18,5 0,1	417 1,8	—	—	—	—	217,16 0,9	469 2,1	22853,68
П О У В З Д У . . .	77150,12 7,1	159643,12 14,6	323122,96 29,6	7341,43 0,7	2379 0,2	12288,92 1,1	134615,12 12,3	62894,66 5,8	31196,22 2,9	64305,68 5,9	7992,99 0,7	9344,38 0,9	48978,07 4,5	42325,04 3,9	1750,1 0,1	9396,17 0,9	2201,29 0,2	18061,13 1,6	76534,69 7,0	1091519,09

ГЛАВА II.
НАСЕЛЕНИЕ.

Данныя о численности надѣльного населенія въ Мензелинскомъ уѣздѣ, племенномъ и половомъ его составѣ, и о числѣ дворовъ, въ которыхъ оно размѣщается, добыты при изслѣдованіи на мѣстахъ по земельнымъ общинамъ. Такой путь собирания данныхъ—по-общинно, а не по-дворно—не можетъ быть признанъ въ достаточной степени гарантирующимъ ихъ достовѣрность, такъ какъ этимъ способомъ получается только приблизительная цифра населенія съ приблизительнымъ же подраздѣленіемъ его по поламъ, народностямъ и т. д. Въ особенности сказанное относится къ группировкѣ населенія по народностямъ. На пространствѣ Уфимской губерніи и Мензелинского уѣзда въ частности живетъ весьма разноплеменное населеніе: башкиры, мещеряки, татары, мордва, черемисы, чуваши, вотяки, нѣмцы, русские—великороссы и малороссы. При заселеніи края весьма часто случалось, что группы разныхъ народностей, близко стоящія другъ къ другу по языку и, главнымъ образомъ, по вѣроисповѣданію, селились вмѣстѣ, а затѣмъ и сливались, или были близки къ этому. Въ такихъ случаяхъ раздѣление населенія по народностямъ представляло бы громадный трудъ даже и при изслѣдованіи путемъ подворной переписи, при по-общинномъ же—сдѣлать это положительно не было возможности. Въ виду указанныхъ трудностей, встрѣченныхъ при группировкѣ населенія по народностямъ, мы сочли за лучшее башкиръ, татаръ и мещеряковъ при разработкѣ материаловъ соединить въ одну группу. Въ виду тѣхъ же причинъ необходимо замѣтить, что приводимая ниже группировка населения по народностямъ нужно принимать съ значительными ограничениями.

Что касается числа дворовъ, въ которыхъ размѣщается надѣльное населеніе, то и эта цифра страдаетъ совершенно понятной неточностью, обусловливаемой способомъ сбиранія данныхъ.

Вопроса о прочемъ ненадѣльномъ населеніи уѣзда мѣстныя изслѣдованія вовсе не касались, поэтому этотъ пробѣлъ пополненъ нами выборками изъ изданного мѣстнымъ губернскимъ статистическимъ комитетомъ списка населенныхъ мѣстъ Уфимской губерніи (изданіе 1895 г.).

О числѣ населенныхъ въ уѣздѣ пунктовъ, въ которыхъ живетъ надѣльное населеніе и населенія на арендованной землѣ, данные собраны мѣстными изслѣдованіями; данные о прочихъ населенныхъ мѣстахъ взяты изъ указанного выше списка населенныхъ мѣстъ.

Въ виду указанныхъ неточностей и неполноты имѣющихся по населенію материаловъ, приведенныхъ полностью въ приложении къ настоящему очерку, мы въ дальнѣйшемъ изложеніи, воздерживаясь отъ выводовъ и обобщеній, ограничимся лишь *нѣсколькими* болѣе интересными сопоставленіями.

Указанными выше способами цифра населенія Мензелинского уѣзда исчислена въ 365008 человѣкъ, которые размѣщаются въ 1354 населенныхъ пунктахъ. По своему характеру населенные мѣста разбиваются на слѣдующія группы:

РОДЪ НАСЕЛЕННЫХЪ МѢСТЬ.

	Число на- селенныхъ мѣстъ.	Въ нихъ населенія общего пола:
Селенія*)	539	356920
Усадьбы и хутора	228	4400
Водяные мельницы	344	1399
Караулки (лѣсныя и полевыя)	163	729
Пчельники	38	60
Торговыя и промышленныя заведенія	10	53
Пристани и прирѣчные сторожевые пункты	10	51
Прочія населенные мѣста	22	1040

Преобладающее значение—какъ по числу, такъ и по численности живущаго въ нихъ населенія—имѣютъ населенные пункты, жители которыхъ главнымъ образомъ занимаются земледѣліемъ и связанными съ послѣднимъ промыслами. Второе мѣсто по численности занимаютъ водяные мельницы, усадьбы, хутора и караулки, но цифра населенія въ нихъ весьма ограничена. Число прочихъ населенныхъ пунктовъ не велико и въ нихъ размѣщено сравнительно еще меньшее число жителей.

Данныя о размѣрахъ тѣхъ и другихъ населенныхъ пунктовъ приведены въ нижеслѣдующей таблицѣ:

РОДЪ НАСЕЛЕННЫХЪ МѢСТЬ.	Приходится въ среднемъ на одно населен. мѣсто.	
	Дворовъ.	Жителей.
Селенія	112,4	662
Усадьбы и хутора	2,0	19
Водяные мельницы	—	4
Караулки (лѣсныя и полевыя)	—	4
Пчельники	—	2
Торговыя и промышленныя заведенія	5,3	41
Пристани и прирѣчные сторожевые пункты	1,1	5
Прочія населенные мѣста	2,5	47

Населенные мѣста, отошедшия въ группу селеній и стоящія по численности на первомъ мѣстѣ, занимаютъ это же мѣсто и въ отношеніи своихъ размѣровъ, т. е. это наиболѣе крупные населенные пункты, что характеризуется числомъ приходящихся (въ среднемъ) на одно селеніе дворовъ и жителей. Второе мѣсто по числу жителей принадлежитъ „прочимъ населеннымъ мѣстамъ“ и торгово-промышленнымъ заведеніямъ. Усадьбы и хутора занимаютъ переходное положеніе къ

*) Въ рубрику „селенія“ включены всѣ населенные мѣста, въ которыхъ группируются нѣсколько владѣльцевъ, не связанныхъ между собою близкимъ родствомъ.

остальнымиъ пунктамъ поселеній, которые являются соответственно ихъ назначению наиболѣе мелкими.

Болѣе детальнаяя данная о размѣрахъ „селеній“, свѣдѣнія о которыхъ собраны на мѣстахъ, представляются въ слѣдующемъ видѣ:

Группы селеній по числу дворовъ.	Число селеній.	Въ нихъ:		На данную группу приходится изъ 100 всѣхъ:			На одно селеніе приходится:	
		Дворовъ.	Жителей.	СЕЛЕНІЙ.	ДВОРОВЪ.	ЖИТЕЛЕЙ.	ДВОРОВЪ.	ЖИТЕЛЕЙ.
I. Отъ 1 до 50	130	3807	24408	24,1	6,3	6,8	29	188
II. „ 51 „ 100	144	10917	66431	26,7	18,0	18,6	76	461
III. „ 101 „ 150	133	16250	96186	24,7	26,8	26,9	121	723
IV. „ 151 „ 200	67	11462	67675	12,4	18,8	19,0	171	1010
V. „ 201 „ 250	24	5264	30571	4,5	8,7	8,5	219	1274
VI. „ 251 „ 300	16	4332	24734	3,0	7,3	6,9	271	1546
VII. „ 301 и болѣе	25	8547	46915	4,6	14,1	13,3	342	1877

Какъ видимъ, на первыя три группы приходится $\frac{3}{4}$ всѣхъ селеній, причемъ число послѣднихъ между этими группами подѣлилось почти поровну. Селенія, вошедшія во всѣ остальныя группы, составляютъ 25% всѣхъ селеній; на IV группу изъ этого числа приходится половина. Такимъ образомъ, преобладающими являются селенія малаго и средняго типа. Въ этихъ же селеніяхъ размѣщена и большая часть населенія— $\frac{4}{5}$ общаго числа.

По волостямъ средніе размѣры селеній колеблятся слѣдующимъ образомъ.

Названія волостей.	Число селеній.	Изъ нихъ имѣющихъ дворовъ.			Въ среднемъ на селеніе приходится.	
		До 100.	Отъ 101 до 200.	Отъ 201 и болѣе.	Дворовъ	Жителей
Матвѣевская	22	20	2	—	38	263
Болтаевская	15	10	5	—	53	326
Богодаровская	16	13	2	1	64	429
Ново-Спасская	20	15	9	—	76	459
Бишниды-Останковская	15	9	5	1	79	504
Мензелинская	16	9	2	2	87	520
Старо-Кашировская	20	14	6	—	90	524
Байсаровская	31	18	11	2	94	536
Сухаревская	18	10	6	2	96	608

(Продолжение).

Названія волостей.	Число селений.	Изъ нихъ имѣющихъ дворовъ.			Въ среднемъ на селеніе приходится.	
		До 100.	Отъ 101 до 200.	Отъ 201 и болѣе.	Дворовъ	Жителей
Шарыповская	21	13	7	1	99	548
Языковская	17	9	8	—	101	589
Александро-Карамалинская . , . . .	21	11	8	2	105	662
Семіостровская	26	17	5	4	108	600
Троицко-Юсупкинская	14	6	7	1	110	665
Афонасовская	18	9	5	4	112	659
Старо-Мелькенская	15	8	6	1	117	705
Ирхтинская	15	7	6	2	115	617
Ахметевская	23	8	14	1	118	750
Амикеевская	17	5	11	1	119	701
Макарьевская	14	6	5	3	128	654
Альметьевская	17	6	8	3	128	841
Токмакская	17	4	12	1	130	760
Поисевская	24	8	14	2	132	766
Заинская , , .	20	11	6	3	132	818
Кузкеевская	22	10	6	6	144	799
Нуркеевская	16	4	9	3	151	915
Бетькинская , .	14	5	5	4	159	850
Актаышевская	8	3	3	2	163	856
Мысово-Челнинская	9	2	5	2	177	1017
Ереубайкинская	10	3	2	5	195	1069
Акташевская	11	1	4	6	218	1325

Разматривая эту таблицу, мы замѣчаемъ, что наиболѣе крупныя селенія расположены въ волостяхъ, прилегающихъ къ рѣкамъ Камъ и Бѣлой и юго-западной части уѣзда. Такое расположение селеній стоитъ, какъ это будетъ показано ниже, въ обратномъ отношеніи къ густотѣ ихъ, т. е. въ прирѣчныхъ и юго-западныхъ частяхъ уѣзда, въ которыхъ преобладаютъ крупныя селенія, на каждое изъ нихъ приходится большее пространство територіи; въ сѣверо-восточной—наоборотъ квадратныхъ верстъ на 1 селеніе приходится меньше. Юго-западная часть уѣзда отличается, во-первыхъ, большою лѣсистостью и, во-вторыхъ, большими размѣрами частныхъ владѣній; въ сѣверо-восточной замѣчается какъ разъ обратное явленіе—меньшая лѣсистость и меньшихъ размѣровъ частныхъ владѣній. Можно полагать, что размѣры селеній въ той и другой частяхъ уѣзда находятся въ нѣкоторой зависимости отъ указанныхъ обстоятельствъ.

Обратимся теперь къ вопросу о размѣщении населенныхъ пунктовъ по территоіи уѣзда; относящіяся сюда данные сгруппированы въ нижеслѣдующей таблицѣ:

Волости.	Число ихъ.	С Е Л Е Н И Я.						ВСЪ НАСЕЛЕН. ПУНКТЫ.		
		Приходится кв. верстъ на 1 селеніе.	Близость селеній между собою.	Среднія разстоянія до:		Пристань.	Волостного правления.	Число ихъ.	Приходится квадр. верстъ на 1 пунктъ.	Близость населен. пунктовъ между собою.
Аминьевская . . .	17	23,2	5,18	58	6,5	45,6	7,1	67	5,9	2,61
Альметьевская . . .	17	24,6	5,33	55,3	5,5	55,6	7,6	27	15,5	4,23
Афонасовская . . .	18	17,2	4,91	86,1	22,9	19,0	10,1	65	4,8	2,36
Алеке.-Карамалинская	21	22,2	5,06	60,2	7,1	74,9	13,8	47	9,9	3,38
Акташевская . . .	11	33,5	6,22	107,7	9,6	81,8	9,8	25	14,7	4,12
Ахметевская . . .	23	17,9	4,55	63,5	23,7	23,7	9,6	71	5,8	2,59
Актанышевская . . .	8	24,7	5,34	66,9	5,9	8,9	5,2	8	24,7	5,34
Бетъкинская . . .	14	24,4	5,31	62,2	12,9	13,8	9,9	41	8,3	3,06
Байсаровская . . .	31	17,0	4,43	50,2	20,1	28,7	13,6	46	11,5	3,65
Богодаровская . . .	16	18,4	4,61	33,3	8,7	59,2	8,6	33	8,9	3,21
Болтаевская . . .	15	10,9	3,55	18,5	9,8	38,3	5,7	37	4,4	2,26
Бишниды-Останковск.	15	16,2	4,33	33,7	18,3	29,5	8,2	41	5,9	2,61
Ереубайкинская . . .	10	21,1	4,94	140,0	12,8	89,0	6,0	22	9,6	3,33
Записская	20	34,0	6,27	88,9	12,2	53,7	12,7	72	9,5	3,31
Ирхтинская	15	26,5	5,53	44,7	4,8	66,2	7,8	41	9,7	3,35
Кузкеевская	22	20,6	4,83	19,8	10,0	35,2	6,1	43	11,0	3,56
Мысово-Челнинская .	9	23,8	5,24	48,1	7,2	7,2	6,3	32	6,7	2,78
Макарьевская	14	33,3	6,29	39,3	15,9	18,3	8,1	34	13,7	3,98
Матвьевская	22	11,1	3,58	23,0	11,7	40,6	6,9	63	3,9	2,12
Мензелинская	13	30,5	5,94	17,1	15,3	42,1	17,5	30	13,2	3,90
Нуркеевская	16	25,4	5,42	38,5	7,9	40,0	10,3	34	11,9	3,71
Ново-Сиасская	20	16,7	4,39	81,8	18,6	63,9	8,9	51	6,6	2,73
Понсевская	24	17,5	4,50	33,9	10,1	44,0	9,1	36	11,7	3,68
Семистровская	26	19,7	4,77	36,5	13,3	19,4	8,4	42	12,2	3,75
Старо-Кашировская .	20	18,8	4,66	75,5	8,5	74,4	7,7	57	6,6	2,76
Сухаревская	18	19,2	4,71	102,1	14,9	15,7	6,9	63	5,5	2,52
Старо-Мелькенская .	15	21,8	5,02	16,6	21,0	20,5	9,7	42	7,8	3,00
Токмакская	17	20,9	4,91	93,0	15,3	34,9	9,5	51	7,9	2,84
Троицко-Юсупкинская.	14	25,3	5,41	130,9	21,6	81,4	8,3	54	6,6	2,76
Шарыповская	21	14,2	4,95	53,2	3,8	9,1	6,3	46	6,5	2,74
Языковская	17	13,2	3,90	51,8	7,1	39,1	8,5	33	6,8	2,80
По уѣзду.	539	20,7	4,89	54,0	12,6	35,8	9,0	1354	8,2	3,08

Разматривая эту таблицу, замѣчаемъ, что въ отношеніи сжатости селеній

Мензелинскій уѣздъ отличается слѣдующими особенностями. Группы волостей: I-я—Бетькинская, Мысово-Челнинская, Макарьевская, Кузкеевская, Старо-Мелькенская и Старо-Мазинская, II-я—Ирехтинская, Александро-Карамалинская, Нуркееевская и Альметь-Муллинская и III-я—Акташевская, Ерсубайкинская, Троицко-Юсупкинская, Токмакская и Заинская характеризуются найменьшей густотой селеній, а именно: въ первой группѣ въ среднемъ приходится отъ 20,6 до 33,3 кв. верстъ на 1 селеніе въ волости, во второй—отъ 22,2 до 26,5 и въ третьей отъ 20,9 до 34,0. Остальныя волости, лежащія между указанными, составляющими три сплошныхъ района, отличаются большей сжатостью селеній, причемъ въ каждой изъ нихъ въ среднемъ на одно селеніе приходится менѣе 20 кв. верстъ; maximum падаетъ изъ нихъ на Семіостровскую (19,7 кв. верстъ), а minimum—на Матвѣевскую волость (11,1 кв. верстъ). Особо отъ перечисленныхъ стоять волости Амикеевская и Байсаровская, въ которыхъ сжатость выражается 23,2 и 24,7 кв. вер. на 1 селеніе.

Въ болѣе общихъ и болѣе грубыхъ чертахъ уѣздъ можетъ быть раздѣленъ на двѣ половины—юго-восточную съ меньшей и сѣверо-восточную съ большей сжатостью; однако, разница эта не велика.

Въ обратномъ отношеніи этому дѣленію разбивается уѣздъ по густотѣ всѣхъ населенныхъ мѣстъ, а именно: юго-западная часть его большей густотой, а сѣверо-восточная меньшей. Объясненіе этого нужно видѣть въ слѣдующемъ обстоятельствѣ. Юго-западный уголъ уѣзда, какъ это указано въ очеркѣ землевладѣнія и въ главѣ о лѣсѣ, отличается большей лѣсистостью, чѣмъ сѣверо-восточный. Въ этой же половинѣ уѣзда (юго-западной) расположена большая часть владѣній казны, состоящихъ по преимуществу изъ лѣсныхъ угодій. Вслѣдствіе того и другого въ юго-западной части уѣзда относительно больше такихъ населенныхъ пунктовъ, какъ караулки, пчельники и проч. Затѣмъ необходимо имѣть въ виду еще и то, что въ сѣверо-восточной части уѣзда средній размѣръ частныхъ владѣній ниже, чѣмъ въ юго-западной, т. е. преобладающими являются мелкие частные владѣльцы; среди же послѣднихъ довольно видное мѣсто принадлежитъ крестьянамъ, имѣющимъ часто усадебную осѣдлость на надѣльной землѣ. Такимъ образомъ, число всѣхъ населенныхъ пунктовъ юго-западной части уѣзда относительно увеличивается, вслѣдствіе чего и сжатость ихъ здѣсь иѣсколько большая. Однако, и въ этомъ случаѣ разница въ густотѣ населенныхъ пунктовъ въ той и другой частяхъ уѣзда не велика.

Относительно удобствъ расположения селеній въ смыслѣ сношеній населенія ихъ съ административными центрами въ уѣзда, разсматриваемая таблица даетъ два рода среднихъ—среднія разстоянія до уѣзднаго города и волостного правленія. Г. Мензелинскъ, въ которомъ сосредоточены уѣздныя правительственные учрежденія, расположены въ сѣверо-восточной части уѣзда, почему населеніе этой послѣдней при сношеніяхъ съ городомъ пользуется большими удобствами. Среднія разстоянія селеній до волостного правленія въ волостяхъ уѣзда даютъ небольшія колебанія, такъ что въ этомъ отношеніи населеніе уѣзда находится почти въ одинаковыхъ условіяхъ. Въ среднемъ по всему уѣзду разстояніе до волостного правленія равно 9 верстамъ. О колебаніяхъ дѣйствительныхъ, а не среднихъ разстояній до волостного правленія можно судить по слѣдующимъ даннымъ.

Группы селеній по разстояніямъ до волостного правленія.	Число селеній.
Менѣе 1 версты	37
Отъ 1 до 2 „	27
„ 2 „ 5 „	100
„ 5 „ 10 „	194
„ 10 „ 15 „	114
„ 15 „ 20 „	39
„ 20 „ 25 „	16
„ 30 „ 40 „	3
Разстояніе неизвѣстно	9

Какъ видно изъ этой таблицы, наибольшее число селеній (308 изъ 539) отстоять на разстоянії 5—15 верстъ отъ волостного правленія. Селенія, отстоящія далѣе 15 верстъ, составляютъ незначительный процентъ общаго числа селеній, точно такъ, какъ и находящіяся ближе двухъ верстъ. Группа селеній удаленныхъ отъ волостного правленія на 2—5 верстъ занимаетъ переходное мѣсто между центральной и ближайшей по разстоянію до волостного правленія.

Объ удобствахъ для сношеній торгово-промышленного характера можно судить по приведеннымъ въ разматриваемой таблицѣ среднимъ разстояніямъ въ волостяхъ до торгово-промышленного пункта и до пристани. Въ общемъ средняя разстоянія до торгово-промышленныхъ пунктовъ довольно близко подходятъ къ среднимъ отдаленности ихъ отъ волостныхъ правленій—первая средняя равна 12,6 верстъ, вторая—9,0; вслѣдствіе этого можно думать, что волостныя селенія, являясь административными центрами для волости, въ то же время, какъ болѣе крупныя поселенія, играютъ роль и торгово-промышленныхъ пунктовъ. Это предположеніе подтверждается и слѣдующими данными:

Группы селеній по разстояніямъ до торгово-промышленного пункта.	Число селеній.
Менѣе 1 версты	16
Отъ 1 до 2 „	23
„ 2 „ 5 „	83
„ 5 „ 10 „	155
„ 10 „ 15 „	121
„ 15 „ 20 „	62
„ 20 „ 25 „	33
„ 25 „ 30 „	17
„ 30 „ 40 „	11
„ 40 „ 50 „	4
„ 50 „ 60 „	4
„ 60 „ 70 „	1
„ 80 „ 86 „	1
Разстояніе неизвѣстно	8

Сравнивая данные этой таблицы съ данными предшествующей (разстоянія до волостного правленія), замѣчаемъ, что численность селеній, вошедшихъ въ одинъ и тѣ же группы первой и второй таблицъ, почти одна и та же, т. е. селенія по

отдаленности отъ волостныхъ правленій группируются почти также, какъ и по разстоянію до торгово-промышленныхъ пунктовъ.

Наименьшими средними разстояніями до торгово-промышленныхъ пунктовъ (ниже средняго по уѣзду) отличаются волости непосредственно прилегающія къ границѣ Самарской губерніи и Белебеевскаго уѣзда (за исключениемъ Байсаровской и Ерсубайкинской) и лежащія рядомъ съ ними—Шарыповская, Понисевская, Матвѣевская, Нуркеевская, Альметь-Муллинская, Языковская и Балтаевская. Въ прочихъ волостяхъ разстоянія до торгово-промышленного пункта будутъ большія, чѣмъ среднія для всего уѣзда; исключеніе въ этомъ отношеніи представляетъ Бетькинская и Мысово-Челнинская волости, прилегающія къ р. Камѣ. Если и на этотъ разъ держаться дѣленія уѣзда на юго-западную и сѣверо-восточную части, то нужно будетъ сказать, что вторая часть уѣзда характеризуется болѣе близкимъ разстояніемъ до торгово-промышленныхъ пунктовъ.

Что касается среднихъ разстояній до пристани, то вслѣдствіе того, что изъ всѣхъ рѣкъ, текущихъ по Мензелинскому уѣзду годны для судоходства только Кама и Бѣлая, мѣстности, болѣе удаленные отъ нихъ, далѣе отстоять и отъ пристаней и, следовательно, въ этомъ отношеніи поставлены въ менѣе благопріятныя условія.

О дѣйствительныхъ разстояніяхъ до пристани приведены данные въ нижеслѣдующей таблицѣ.

Группы селеній по разстоянію до пристани.	Число селеній.
Отъ 1 до 5 верстъ	19
" 5 „ 10 „	25
" 10 „ 15 „	45
" 15 „ 20 „	42
" 20 „ 30 „	83
" 30 „ 40 „	80
" 40 „ 50 „	84
" 50 „ 60 „	38
" 60 „ 70 „	40
" 70 „ 80 „	35
" 80 „ 90 „	22
" 90 „ 100 „	2
Разстояніе неизвѣстно	23
Въ среднемъ по уѣзду	35,8

Такимъ образомъ оказывается, что, какъ это можно было предположить и раньше, только 25% селеній отстоятъ на сравнительно небольшое разстояніе отъ пристаней, остальные 75% болѣе или менѣе значительно удалены отъ нихъ; въ особенности сказанное относится къ тѣмъ селеніямъ, отъ которыхъ до пристани считается 40—50 и болѣе верстъ. Такое значительное разстояніе влечетъ за собою доставку хлѣба до пристаней гужемъ, что, несомнѣнно, отзывается пониженіемъ цѣнъ на мѣстѣ отправки хлѣба.

Чтобы покончить съ вопросомъ о размѣщеніи населенія на территоріи уѣзда, приводимъ въ нижеслѣдующей таблицѣ данныя, характеризующія густоту населенія въ уѣздѣ.

Н А З В А Н І Я В О Л О С Т Е Й.	Площадь въ кв. в.	Населенія общего по- ла.	Приходится населенія на 1 кв. в.
Мензелинская *)	395,0	7039 *)	17,8
Макарьевская	465,6	9399	20,2
Богодаровская	294,7	7004	23,8
Ирхтинская	397,3	9443	23,8
Запинская	680,6	16751	24,6
Матвеевская	243,2	6248	25,7
Троицко-Юсупкинская	353,8	10019	28,3
Ново-Спасская	334,6	9567	28,6
Старо-Кашировская	376,8	11385	30,2
Александро-Карамалинская	467,1	14185	30,4
Амикеевская	394,8	12122	30,7
Болтаевская ,	163,5	5025	30,7
Байсаровская	528,3	16653	31,5
Семистровская	512,5	16255	31,7
Сухаревская	345,2	11141	32,3
Старо-Мелькенская	326,8	10675	32,7
Бишнды-Останковская	242,6	8177	33,7
Альметьевская	418,4	14373	34,3
Актанышевская	197,7	6849	34,6
Бетъкинская	341,4	11970	35,1
Нуркеевская	405,7	14880	36,7
Кузкеевская	474,3	17617	37,1
Токмакская	355,7	13269	37,3
Шарыповская	298,8	11578	38,7
Афонасовская	309,6	12141	39,2
Акташевская	368,8	14686	39,8
Ахметьевская	410,8	17586	42,8
Мысово-Челнинская	214,1	9242	43,2
Поисевская	420,6	18475	43,9
Языковская	223,8	10475	47,9
Ерсубайкинская	211,4	10720	51,0
ПО УѢЗДУ	11173,5	356008	32,7

Перенося данные этой таблицы на карту, можно выдѣлить слѣдующія пять районовъ по степени густоты населенія.

*) Не считая гор. Мензелинска.

I районъ состоитъ изъ волостей: Мензелинской, Богодаровской, Матвеевской и Ирхтинской; площадь его равняется 1330,2 кв. вер.; плотность населенія—22,4 человѣка на 1 кв. версту.

II районъ расположено въ юго-западной части уѣзда; въ составъ его входятъ волости Троицко-Юсупкинская, Заинская, Ново-Спасская, Старо-Кашировская и Александро-Кармалинская, составляющія площадь въ 2212,9 кв. верстъ съ плотностью въ 23,5.

III районъ обнимаетъ слѣдующія, лежащія въ сѣверо-восточномъ углу уѣзда, волости: Шарыповскую, Акташевскую, Байсаровскую, Амикеевскую, Пойсевскую, Семіостровскую и Старо-Мелькенскую; площадь его выражается въ 2679,2 кв. вер., при плотности населенія 34,2 человѣка на кв. версту.

IV районъ занимаетъ центральную часть уѣзда, волости: Нуркеевскую, Альметьевскую, Кузкеевскую, Бишкенды-Останковскую и Болтаевскую; площадь его равна 1704,5 кв. вер.; на 1 кв. версту приходится 35,2 человѣка населенія.

V—прикамскій районъ составляется изъ Сухаревской, Токмакской, Языковской, Ахметьевской, Афонасовской, Бетькинской и Мысово-Челнинской; площадь его равна 2200,6 кв. вер.; плотность населенія 39,0.

Въ указанные пять районовъ не вошли слѣдующія три волости: Макаровская, лежащая между Камой, III, IV, V районами; плотность населенія въ этой волости равна 20,2; Ерсубайкинская и Акташевская, граничающія съ II райономъ; плотность населенія въ нихъ равна 51,0 и 39,8.

Раньше уже было сказано, что численность населенія Мензелинского уѣзда опредѣлена въ 365008 человѣкъ обоего пола; изъ этого числа живутъ въ усадьбахъ, хуторахъ, караулкахъ, торгово-промышленныхъ заведеніяхъ и прочихъ населенныхъ пунктахъ 8088 и 356920—въ селеніяхъ. Въ дальнѣйшемъ изложеніи мы остановимся только на послѣдней цифрѣ.

Сельское населеніе Мензелинского уѣзда по народностямъ группируется слѣдующимъ образомъ.

Населенія обоего пола. Въ % къ итогу.

Башкиры, татары и мещеряки	231645	64,9
Мордва	11553	3,3
Черемисы	1041	0,3
Чуваши	987	0,3
Вотяки	59	0,02
Русские	95469	26,7
Поселки со смѣшан. насел.	16166	4,5

Русскіе въ Мензелинскомъ уѣздѣ составляютъ нѣсколько болѣе $\frac{1}{4}$ всего населенія, остальная $\frac{3}{4}$ приходится на инородцевъ, изъ которыхъ башкиры, татары и мещеряки занимаютъ по численности первое мѣсто. Въ этой послѣдней группѣ татаръ и въ особенности мещеряковъ значительно меньше, чѣмъ башкиръ. Мордва составляетъ всего 3,3%, черемисы и чуваши по 0,3%, а вотяки и того меньше—0,02%.

Такимъ образомъ, по численности населенія преобладающее значеніе въ Мензелинскомъ уѣздѣ принадлежитъ инородцамъ вообще и въ частности башкирамъ.

Исключительно русскимъ населеніемъ заселена только одна Мысово-Челнинская волость. Волости, въ которыхъ русское населеніе является преобладающимъ, составляютъ два сплошныхъ района; первый—мензелинский: Старо-Мелькенская, Матвѣевская, Болтаевская, Мензелинская и Богодаровская; второй—зайнский: Ново-Спасская, Троицко-Юсупкинская и Заинская волости. Въ волостяхъ Сухаревской, Токмакской, Языковской, Ахметьевской, Афонасовской, Бетъкинской и Бишнды-Остановской и далѣе—въ Александро-Кармалинской, Старо-Кашировской и Акташевской, составляющихъ тоже два сплошныхъ района, преобладаетъ инородческое населеніе; тоже самое можно сказать и о стоящихъ особнякомъ волостяхъ: Байсаровской, Макаровской и Ерсубайкинской. Исключительно инородческія волости будутъ: Шарыповская, Актанышевская, Амикеевская, Пойсевская и Семистровская—одинъ сплошной районъ—и, затѣмъ, Ирехтинская, Нуркеевская и Альметьевская—другой сплошной районъ.

По времени поселенія въ уѣздѣ и по отношенію къ владѣнію землей, населеніе дѣлится на слѣдующія группы.

	Населенія обоego пола.	Въ %/00 къ итогу.
1. Коренное населеніе, поселившееся до 1861 г.		
Надѣльные кр-не всѣхъ разрядовъ	354920	99,44
2. Населеніе, поселившееся послѣ 1861 г.		
На надѣль по закону 1876 г.	371	0,10
" купленной землѣ *)	324	0,09
" землѣ арендованной отъ казны	233	0,07
" " " " удѣла	759	0,21
" " " " частныхъ лицъ	313	0,09
	<hr/> 2000	<hr/> 0,56

Пришлое послѣ 1861 г. населеніе уѣзда составляетъ только 2000 человѣкъ обоего пола, т. е. въ теченіе послѣднихъ 35 лѣтъ вновь поселилось на территорії уѣзда нѣсколько болѣе половины процента всего наличнаго населенія. Это даетъ право заключить, что колонизація Мензелинского уѣзда уже закончена и переселенія послѣ 1861 года имѣла лишь отрывистый, спорадический характеръ; послѣднее видно изъ нижеслѣдующей таблицы:

Изслѣдованиемъ зарегистрировано поселившихся:

Въ 1867 года	759	человѣкъ обоего пола.
" 1874 "	206	" " "
" 1895 "	313	" " "
" 1896 "	291	" " "
Годъ поселенія неизвѣстенъ . . 431	" " "	

И это едва замѣтное переселеніе въ Мензелинский уѣздѣ происходило въ значительной своей части изъ Уфимской же губерніи, что подтверждается нижеслѣдующимъ.

*) Въ этомъ числѣ посчитаны три поселенія, изъ которыхъ въ главѣ по населенію одно отнесено къ селеніямъ на купленной землѣ; одно къ товариществамъ и одно къ частнымъ владѣльцамъ. Выселокъ Пальчиковъ, засчитаный по населенію въ число хуторовъ, по землевладѣнію отнесенъ къ селеніямъ на купленной землѣ.

Изъ Уфимского уѣзда вышло поселенцевъ 577 чел. об. пола.

“ Белебеевск. ” ” ” 170 ” ” ”

“ Мензелинск. ” ” ” 116 ” ” ”

Итого изъ Уфимской губерніи . 863 чел. об. пола.

Изъ Тамбовской губ. вышло поселенцевъ 63 ” ” ”

“ Казанской ” ” ” 759 ” ” ”

Незнѣтно откуда ” ” ” 315 ” ” ”

Итого другихъ губерній . 1137 чел. об. пола.

Всего . 2000 чел. об. пола.

Распредѣленіе коренного надѣльного населенія по народностямъ и разрядамъ представляется въ такомъ видѣ:

РАЗРЯДЪ КРЕСТЬЯНЪ.	Населенія обоего пола.		На 100 населенія данного разряда приходится.						
	Абсолют. числа,	0/000 кѣ итогу.	Башкиръ, татаръ и ме- щеряковъ,	Мордвы.	Черемисовъ,	Чувашъ,	Вотяковъ,	Русскихъ,	Населенія, жи- вшаго въ сѣ- льскихъ посел- еніяхъ.
Бо́тчи́нники	78244	22,0	100,0	—	—	—	—	—	—
Припуще́нники	60712	17,1	98,4	—	1,6	—	—	—	—
Б. госуда́рственные	167768	47,3	55,4	6,2	—	0,6	0,03	28,2	9,6
Б. удѣльные	11891	3,4	—	—	—	—	—	100,0	—
Б. горнозаводские	507	0,1	—	—	—	—	—	100,0	—
Б. помѣщи́чы	33315	9,4	1,0	3,7	—	—	—	95,3	—
Вольные хлѣбопашцы . . .	2327	0,6	—	—	—	—	—	100,0	—
Надѣльные мѣщане	156	0,1	100,0	—	—	—	—	—	—
Итого	354920	100,0	65,2	3,2	0,3	0,3	0,02	26,4	4,6

Какъ видно изъ этой таблицы, среди надѣльного населенія инородческій элементъ еще болѣе преобладаетъ, чѣмъ среди всего населенія, живущаго въ селеніяхъ. Преобладающимъ же онъ является и въ разрядѣ б. государственныхъ крестьянъ, составляющихъ 47% всего надѣльного населенія. Разряды вотчинниковъ, припущенниковъ и надѣльныхъ мѣщанъ (39,2% населенія) исключительно состоять изъ инородцевъ. Въ числѣ башкиръ, мещеряковъ и татаръ имѣются б. государственные и б. помѣщи́чы крестьяне. Однако, изъ этой группы въ послѣдніе два разряда входятъ только мещеряки и татары; не отдѣлены же эти двѣ народности отъ башкиръ вслѣдствіе встрѣченныхъ при группировкѣ затруднений, о чёмъ было говорено выше. Разрядъ надѣльныхъ мѣщанъ весь состоитъ изъ башкиръ. Въ разряды б. удѣльныхъ, б. горнозаводскихъ и вольныхъ хлѣбопашцевъ входятъ исключительно русские.

Обратимся теперь къ половому составу тѣхъ и другихъ народностей. Въ нижеслѣдующей таблицѣ приведены относящіяся сюда данные.

ГРУППЫ ПО НАРОДНОСТЯМЪ.	Число дворовъ	НАСЕЛЕНИЕ.			Обоего по-ла.	Приходится женщина на 1000 мужчинъ.	Душъ населения на 1 дворъ приходится.
		Мужчинъ.	Женщинъ.				
Башкиры, татары и мещеряки	39774	119225	112155	231380	941	5,8	
Мордва	1933	5591	5962	11553	1066	6,0	
Черемисы	172	531	510	1041	960	6,1	
Чуваши	167	510	477	987	935	5,9	
Вотяки	8	30	29	59	967	7,4	
Русские	15487	46000	47734	93734	1038	6,0	

Соотношение половъ, какъ это видно изъ таблицы, сильно колеблется въ зависимости отъ народности. На тысячу мужчинъ у русскихъ и мордвы приходится болѣе тысячи женщинъ; у башкиръ, татаръ и мещеряковъ женщинъ меньше, чѣмъ мужчинъ. У черемисъ, чувашъ и вотяковъ соотношеніе половъ въ общихъ чертахъ такое-же, какъ и у русскихъ. Однако, въ виду того, что народности эти численно не велики, дѣлать какіе-либо заключенія на основаніи данныхъ, приведенныхъ въ рассматриваемой таблицѣ, не приходится; это тѣмъ болѣе такъ еще и потому, что по Уфимскому уѣзду, напр., у черемисъ на 1000 мужчинъ приходится 1009 женщинъ, а въ Мензелинскомъ—960; у вотяковъ и чувашъ разница въ соотношениіи половъ въ этихъ уѣздахъ равна 35.

Что касается численности двора у разныхъ народностей, то, по приведеннымъ выше соображеніямъ, эта цифра не можетъ пользоваться большимъ довѣріемъ. На сколько же можно судить по приведеннымъ даннымъ, наиболѣе крупный дворъ у вотяковъ (7,4), наименѣе крупный—у башкиръ (5,8); среднее мѣсто въ этомъ отношеніи занимаютъ мордва и русские (6,0).

Въ заключеніе настоящаго краткаго очерка приводимъ таблицу, въ которой даются величины двора и соотношенія половъ по двумъ народностямъ, въ зависимости отъ большаго или меньшаго обезпеченія населенія землей.

Степени обезпеченности землей.	Число дворовъ	НАСЕЛЕНИЕ.			Обоего по-ла.	Приходится женщина на 1000 мужчинъ.	Населенія на 1 дворъ.				
		Мужчинъ.	Женщинъ.								
ОБЕЗПЕЧЕНЫ ЗЕМЛЕЙ:											
Р у с с к і е.											
I. Ниже нормы *)	6252	19247	19989	39236	1039	6,3					
II. Въ предѣлахъ нормы	8936	25920	26964	52884	1040	5,9					
III. Выше нормы	299	833	781	1614	938	5,4					
Татары, черемисы и башкиры.											
I. Ниже нормы	12326	37162	34569	71731	930	5,8					
II. Въ предѣлахъ нормы	23928	71983	68206	140189	948	5,9					
III. Выше нормы	3520	10080	9380	19460	931	5,2					

*) См. главу „землевладѣніе“.

Для настоящей таблицы взяты двѣ наиболѣе крупныя группы населенія: русскіе и инородцы—татары черемисы и башкиры. Прочія народности въ таблицу не введены по причинѣ малой ихъ численности.

Какъ у русскаго, такъ и у инородческаго населенія соотношенія половъ въ зависимости отъ степени обеспеченности землей выражаются такъ: наибольшее число женщинъ приходится на 1000 мужчинъ у группы средней обеспеченности; крайнія группы даютъ меньшее число женщинъ, причемъ *minim* у инородцевъ приходится на 1 группу, къ которой весьма близко стоитъ и III-я, у русскихъ же—на III-ю, отъ которой весьма далека I-я.

Численность двора у русскаго населенія съ переходомъ отъ менѣе къ болѣе обеспеченнымъ группамъ послѣдовательно уменьшается; этой послѣдовательности не замѣчается у инородцевъ, у которыхъ II-я, средне-обеспеченная группа даетъ *maximum*.

Таблица 1-я.

Общие данные о населении и размножении его на территории уезда.

№ по порядку.	Название волостей.	Население живущее въ селенияхъ.						Сколько жителей приходится на 1000 мужчин.	Площадь въ кв. верстахъ.		Средняя разстояния селений до			Все население.		Приходится кв. верстъ на 1 населенное мѣсто.	Близость населенныхъ мѣстья между собою.	Г. Мензелинск.	Мѣста главного сбыта.	Присланей.	Волостного правления.	Лицъ обоего пола		
		Селеній.	Дворовъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Всего жителей.	На селеніе.	На дворъ.	Одной уѣздной.	Всей земли.	Приходится кв. верстъ на 1 селеніе	Близость селений между собою.	Число населенныхъ мѣстьевъ.	Число дворовъ.	Лицъ обоего пола									
1	Амикеевская	17	2015	6297	5614	11911	700,6	5,9	801,5	378,7	394,8	23,6	5,18	58,0	6,5	45,6	7,1	67	2090	12122	5,9	2,61	32,0	30,7
2	Альметьевская	17	2184	7391	6907	14298	841,2	6,5	934,4	409,2	418,4	24,6	5,33	55,3	5,5	55,6	7,6	27	2194	14373	15,5	4,23	35,1	34,3
3	Афонасовская	18	2024	5982	5886	11868	659,5	5,9	994,9	278,6	309,6	17,2	4,94	86,1	22,0	19,0	10,1	65	2082	12141	4,8	2,36	43,6	39,2
4	Александро-Карамалинская . . .	21	2208	6855	7043	13898	661,9	6,3	1028,9	445,2	467,1	22,2	5,06	60,2	7,1	74,9	13,8	47	2264	14185	9,9	3,38	31,9	30,4
5	Акташевская	11	2399	7103	7479	14582	1325,0	6,1	1053,0	359,6	368,8	33,5	6,22	107,7	9,6	81,8	9,8	25	2420	14686	14,7	4,12	40,9	39,8
6	Ахметьевская	23	2699	9039	8215	17254	750,0	6,4	908,8	402,4	410,8	17,9	4,55	63,5	23,7	23,7	9,6	71	2750	17586	5,8	2,59	43,7	42,8
7	Актанышевская	8	1304	3565	3284	6849	856,3	5,3	921,2	192,0	197,7	24,7	5,34	66,9	5,9	8,9	5,2	8	1304	6849	24,7	5,34	35,7	34,6
8	Бетькинская	14	2239	5969	5935	11904	850,2	5,3	994,5	310,8	341,4	24,4	5,31	62,2	12,9	13,8	9,9	41	2266	11970	8,3	3,06	38,5	35,1
9	Байсаровская	31	2925	8540	8065	16605	535,7	5,7	944,3	495,7	528,3	17,0	2,43	50,2	20,1	28,7	13,6	46	2940	16653	11,5	3,65	33,6	31,5
10	Богодаровская	16	1031	3313	3552	6865	429,0	6,7	1072,0	283,2	294,7	18,4	4,61	33,3	8,7	59,2	8,6	33	1048	7004	8,9	3,21	24,7	23,8
11	Болтаевская	15	794	2441	2441	4882	325,6	6,1	1000	158,4	163,5	10,9	3,55	18,5	9,8	38,3	5,7	37	816	5025	4,4	2,26	31,7	30,7
12	Бишнды-Останковская	15	1187	3902	3655	7557	503,7	6,4	936,7	236,5	242,6	16,2	4,33	33,7	18,3	29,9	8,2	41	1260	8177	5,9	2,61	34,6	33,7
13	Ерсубайкинская	10	1945	5381	5312	10693	1069,3	5,5	987,2	205,4	211,4	21,1	4,94	140,9	12,8	89,0	6,0	22	1957	10780	9,6	3,33	52,5	51,0
14	Заинская	20	2635	8104	8266	16370	818,5	6,2	1020,0	662,0	680,6	34,0	6,27	88,9	12,2	53,7	12,7	72	2704	16751	9,5	3,31	25,3	24,6
15	Ирехтинская	15	1721	4659	4592	9251	616,6	5,4	985,6	384,0	397,3	26,5	5,53	44,7	4,8	66,2	7,8	41	1747	9443	9,7	3,35	24,6	23,8
16	Кузкеевская	22	3159	9163	8428	17591	799,5	5,6	919,8	425,4	474,3	20,6	4,88	19,8	10,0	35,2	6,1	43	3180	17617	11,0	3,56	41,4	37,1
17	Мысово-Челнинская	9	1596	4499	4660	9159	1017,0	5,7	1036,0	194,3	214,1	23,8	5,24	48,1	7,2	7,2	6,3	32	1619	9242	6,7	2,78	47,6	43,2
18	Макарьевская	14	1780	4600	4559	9159	654,2	5,1	991,0	417,1	465,6	33,3	6,20	39,3	15,9	18,3	8,1	34	1843	9399	13,7	3,98	22,5	20,2
19	Матвеевская	22	841	2976	2910	5886	267,5	7,0	977,7	237,1	243,2	11,1	3,58	23,0	11,7	40,6	6,9	63	882	4248	3,9	2,12	26,4	25,7
20	Мензелинская	13	1131	3468	3290	6758	519,8	6,0	948,7	368,2	395,6	30,5	5,94	17,1	15,3	42,1	17,5	30	1148	7039	13,2	3,90	19,1	17,8
21	Нуркеевская	16	2423	7563	7082	14645	915,6	6,0	936,3	397,6	405,7	25,4	5,42	38,5	7,9	40,0	10,3	34	2445	14880	11,9	3,71	37,4	36,7
22	Ново-Спасская	20	1527	4410	4764	9174	458,7	6,0	1080,0	318,2	334,6	16,7	4,39	81,8	18,6	63,7	8,9	51	1577	9567	6,6	2,73	30,1	28,6
23	Понсевская	24	3159	9519	8870	18389	766,3	5,8	931,7	402,8	420,6	17,5	4,50	33,9	10,1	44,0	9,1	36	3171	18475	11,7	3,68	45,8	43,9
24	Семистровская	26	2809	8078	7518	15596	600,0	5,6	930,7	407,6	512,5	19,7	4,77	36,5	13,3	19,4	8,4	42	2852	16255	12,2	3,75	39,9	31,7
25	Старо-Кашировская	20	1810	5305	5178	10483	524,1	5,8	976,1	367,5	376,8	18,8	4,66	75,5	8,5	74,4	7,7	57	1904	11385	6,6	2,76	31,0	30,2
26	Сухаревская	18	1734	5462	5489	10951	608,4	6,3	1005,0	328,1	345,2	19,2	4,71	102,1	14,9	15,7	6,9	63	1780	11141	5,5	2,52	34,0	32,3
27	Старо-Мелькенская	15	1764	5221	5347	10568	704,7	6,0	1024,0	242,8	326,8	21,8	5,02	16,6	21,0	20,5	9,7	42	1791	10675	7,8	3,00	44,0	32,7
28</td																								

Таблица 2-я.

Размѣщеніе населенія въ населенныхъ пунктахъ, размѣры и родъ послѣднихъ.

Таблица 2-я (продолжение).

Размѣщеніе населенія въ населенныхъ пунктахъ, размѣры и родъ послѣднихъ.

№ по порядку.	В О Л О С Т И .	Усадьбы и хутора.		Водяные мельницы.		Караулки.		Пчельники.		Торгово-промышленные заведения.		Пристани и сторожевые пункты.		Прочие населенные места.		В с е з .		Все население.						
		Населен. пунктовъ.	Дворовъ.	Селеній.	Общинъ.	Селеній.	Общинъ.	Населен. пунктовъ.	Дворовъ.	Жителей.	Населен. пунктовъ.	Дворовъ.	Жителей.	Населен. пунктовъ.	Дворовъ.	Жителей.	Населен. пунктовъ.	Дворовъ.	Жителей.					
1	Амикеевская	10	30	108	9	30	18	51	13	22	—	—	—	—	—	—	50	75	211	67	2090 12122			
2	Альметьевская	—	—	—	8	66	2	9	—	—	—	—	—	—	—	—	10	10	75	27	2194 14373			
3	Афонасовская	1	1	25	21	75	13	55	4	5	1	—	1	—	—	47	58	273	65	2082 12141				
4	Александро-Карамалинская	14	41	214	10	61	1	7	—	—	—	—	—	—	—	47	56	287	47	2264 14185				
5	Актанышевская	1	8	56	19	41	1	5	—	—	—	—	—	—	—	26	56	287	47	2264 14185				
6	Ахметевская	13	13	151	28	117	5	28	—	—	—	—	—	—	—	48	51	332	71	2750 17586				
7	Актанышевская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	1304	6849	—	—				
8	Бетъкинская	—	—	—	20	26	7	40	—	—	—	—	—	—	—	15	15	48	46	2940 16653				
9	Байсаровская	—	—	—	15	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33	1048	7004	—	—				
10	Богодаровская	6	6	83	3	20	6	25	—	—	—	—	—	—	—	22	22	143	37	816 5025				
11	Балтаевская	12	12	105	1	7	8	30	—	—	—	—	—	—	—	26	73	620	41	1260 8177				
12	Бишииды-Останковская	18	65	579	6	34	2	7	—	—	—	—	—	—	—	12	12	87	22	1957 10780				
13	Ерсубайкинская	—	—	—	12	87	—	—	—	—	—	—	—	—	—	72	2704	16751	—	—				
14	Зянская	14	26	178	26	130	6	58	—	—	—	—	—	—	—	41	1747	9443	—	—				
15	Ирехтинская	7	7	102	9	60	10	30	—	—	—	—	—	—	—	26	26	192	41	3180 17617				
16	Кузкеевская	2	2	4	18	19	1	3	—	—	—	—	—	—	—	21	21	26	43	1619 9242				
17	Мысово-Челнинская	4	4	27	8	21	7	25	—	—	—	—	—	—	—	20	63	240	34	1843 9399				
18	Макарьевская	6	6	34	11	20	1	7	—	—	—	—	—	—	—	23	23	83	32	1619 9242				
19	Матв'евская	23	23	275	3	17	12	48	—	—	—	—	—	—	—	41	362	63	882	6248				
20	Мензелинская	7	7	132	6	31	2	5	—	—	—	—	—	—	—	17	17	281	30	1148 7039				
21	Нуркеевская	6	10	156	7	43	4	34	—	—	—	—	—	—	—	22	22	235	34	2445 14880				
22	Ново-Спасская	16	34	334	11	51	1	1	—	—	—	—	—	—	—	31	50	393	51	1577 ¹⁾ 9567				
23	Поисевская	3	3	14	9	72	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	86	36	3171 18475				
24	Семистровская	1	1	5	7	31	6	34	—	—	—	—	—	—	—	37	94	902	57	1904 ²⁾ 11385				
25	Старо-Каширская	15	65	768	12	90	9	28	—	—	—	—	—	—	—	45	46	190	63	1780 11141				
26	Сухаревская	8	8	78	15	41	10	44	8	8	—	—	—	—	—	27	27	107	42	1791 10675				
27	Старо-Мелькенская	15	15	53	1	1	9	21	—	—	—	—	—	—	—	34	53	346	51	2263 13269				
28	Токмакская	4	19	165	19	72	9	68	1	4	—	—	—	—	—	8	40	65	54	1601 10019				
29	Троицкая	16	41	586	9	48	12	65	1	1	—	—	—	—	—	11	25	61	46	2099 11578				
30	Шарыповская	1	1	9	22	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	17	451	33	1733 10475				
31	Языковская	5	6	159	8	14	1	1	—	—	—	—	—	—	—	17	451	33	1733 10475	—				
П О У З Д У . . .		228	454	4400	344	1399	163	729	38	60	10	53	409	10	11	51	22	55	1040	815	1151	8088	1354	61730 365008

1) Горчичный выс. 6 д. 22 м. 20 ж.

2) Пальчикова выс. 10 д. 38 м. 22 ж.

Таблица 3-я.

Разстояніе селеній до адміністративныхъ

центровъ и торгово-промышленныхъ пунктовъ.

*) Въ томъ числѣ 3 поселенія по 150 вер.

Группировка населения по народностям въ волостяхъ.

Таблица 4-я.

№№ по порядку. ВОЛОСТИ.	Башкиры.				Мордва.				Черемисы.				Чуваши.				Вотяки.				Русские.				Смѣшанные.				И Т О Г О.			
	Община.	Дворовъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Община.	Дворовъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Община.	Дворовъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Община.	Дворовъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Община.	Дворовъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Община.	Дворовъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Община.	Дворовъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.				
1 Амикеевская	28	2015	6297	5614	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2015	6297	5614	11911		
2 Альметьевская	25	2184	7391	6907	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2184	7391	6907	14298			
3 Афонасовская	10	1080	3144	3057	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5886	5886	11868			
4 Александро-Карамалинск.	18	1337	4168	4080	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5982	5982	7043	13898		
5 Акташевская	3	510	1568	1596	4	1451	4200	4501	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
6 Ахметьевская	20	2573	8599	7778	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
7 Актанышевская	12	1296	3535	3255	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
8 Белькинская	8	1231	3303	3147	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
9 Байсаровская	34	2832	8213	7792	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
10 Богодаровская	3	184	544	560	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
11 Болтаевская	4	320	1003	969	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
12 Бишицы-Останковская .	10	839	2753	2560	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
13 Ереубайкинская	5	1479	4000	4035	1**)	74	195	214	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	167	510	477	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
14 Заинская	7	912	2861	2949	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
15 Ирхтинская	29	1721	4659	4592	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
16 Кузкеевская	36	3159	9163	8428	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
17 Мысово-Челнинская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
18 Макарьевская	8	652	1764	1534	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
19 Матвеевская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
20 Мензелинская	4	350	1088	1012	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
21 Нуркеевская	26	2423	7563	7082	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
22 Ново-Спасская	4	236	694	732	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
23 Поисевская	38	3159	9519	8870	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	105	294	299	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
24 Семистровская	31	2704	7784	7219	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
25 Старо-Кашировская	14	1251	3704	3420	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
26 Сухаревская	8	887	2690	2625	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
27 Старо-Мелькенская	5	237	702	664	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
28 Токмакская	7	944	3200	2662	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
29 Троицкая	—	—	—	—	3	408	1196	1247	—	—	—	—	—	—	—	—	1	13	40	41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
30 Шарыповская	22	2061	5806	5630	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
31 Языковская	13	1243	3649	3512	—																											

Таблица 5-я.

Группировка населения по разрядам въ волостяхъ.

Волости.	№ по порядку.	Б. государственные.				Б. помѣщичьи.				Б. удѣльные.				Б. купленной землѣ.				На арендованной землѣ.				Итого.								
		Ботчинни.	Припущенники.	Женщинн.	Общинн.	Дворовъ.	Мужчинн.	Женщинн.	Общинн.	Дворовъ.	Мужчинн.	Женщинн.	Общинн.	Дворовъ.	Мужчинн.	Женщинн.	Общинн.	Дворовъ.	Мужчинн.	Женщинн.	Общинн.	Дворовъ.	Мужчинн.	Женщинн.						
1 Амикеевская .	15 996 3065 2766	11 1008 3194 2812	2 11 38 36	- - - -	Общинн.	Дворовъ.	Мужчинн.	Женщинн.	140	13806	132	10330	245	28469	97	6050 6	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	
2 Альметьевуллин.	13 1208 3986 3845	6 704 2554 2253	6 272 851 809	- - - -	Дворовъ.	Мужчинн.	Женщинн.	Женщинн.	13 40478	37766	84396	83372	1095	5144	16328	1232	5841	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1
3 Афанасовская .	- - - -	- - - -	17 2024 5982 5886	- - - -	Мужчинн.	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	13 29259	10101 2839 2802	20 1880 5558 5126	1 5 13 14	- - - -	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1			
4 Алекс.-Карам.	- - - -	4 176 604 583	13 1538 4598 4713	6 401 1333 1476	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	13 29259	102399 7103 7479	19 2338 7859 7255	1 46 170 160	- - - -	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1			
5 Акташевская .	- - - -	- - - -	10 2399 7103 7479	- - - -	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	13 29259	102399 7103 7479	13 2239 1403 1290	1 8 30 29	1 36 132 130	- - - -	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1		
6 Ахметевская .	2 315 1010 800	- - - -	19 2338 7859 7255	1 46 170 160	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	13 29259	102399 7103 7479	13 2239 1403 1290	1 8 30 29	1 36 132 130	- - - -	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1		
7 Актанышевск.	5 786 1995 1828	5 472 1403 1290	1 36 132 130	- - - -	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	13 29259	102399 7103 7479	13 2239 1403 1290	1 8 30 29	1 36 132 130	- - - -	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1		
8 Бетькинская .	- - - -	13 2239 1403 1290	1 36 132 130	- - - -	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	13 29259	102399 7103 7479	13 2239 1403 1290	1 8 30 29	1 36 132 130	- - - -	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1		
9 Байсаровская .	13 1001 2839 2802	20 1880 5558 5126	1 5 13 14	- - - -	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	13 29259	102399 7103 7479	13 2239 1403 1290	1 8 30 29	1 36 132 130	- - - -	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1		
10 Богодаровская .	- - - -	5 575 1773 1921	7 213 830 876	1 73 258 25	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	13 29259	102399 7103 7479	13 2239 1403 1290	1 8 30 29	1 36 132 130	- - - -	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1		
11 Балтаевская .	1 85 231 250	1 33 96 97	5 505 1485 1510	4 168 565 572	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	13 29259	102399 7103 7479	13 2239 1403 1290	1 8 30 29	1 36 132 130	- - - -	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1		
12 Биш.-Останков.	- - - -	3 407 1416 1296	8 470 1471 1387	6 310 1015 972	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	13 29259	102399 7103 7479	13 2239 1403 1290	1 8 30 29	1 36 132 130	- - - -	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1		
13 Ереубайкинск.	- - - -	8 1810 5003 4931	- - - -	- - - -	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	13 29259	102399 7103 7479	13 2239 1403 1290	1 8 30 29	1 36 132 130	- - - -	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1		
14 Заинская .	- - - -	15 2372 7238 7438	6 255 835 800	- - - -	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	13 29259	102399 7103 7479	13 2239 1403 1290	1 8 30 29	1 36 132 130	- - - -	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1		
15 Ирехтинская .	7 307 936 923	13 1020 2609 2589	9 394 1114 1080	- - - -	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	13 29259	102399 7103 7479	13 2239 1403 1290	1 8 30 29	1 36 132 130	- - - -	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1		
16 Кузеевская .	16 2056 5881 5379	15 899 2664 2471	5 694 618 578	- - - -	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	13 29259	102399 7103 7479	13 2239 1403 1290	1 8 30 29	1 36 132 130	- - - -	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1		
17 Мыс.-Челнинск.	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	13 29259	102399 7103 7479	13 2239 1403 1290	1 8 30 29	1 36 132 130	- - - -	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	1 1 1 1	
18 Макаровская .	3 246 641 520	1 45 127 100	12 1435 3683 3790	- - - -	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	Женщинн.	13 29259	102399 7103 7479	13 2239 1403 1290	1 8 30 29																		

Таблица 6-я.

Групировка населенія по народно

стямы и разрядамъ въ волостяхъ

Группировка населения по народно-

№№ по порядку.	Название волостей.	ЧУВАШИ.				ВОТЯКИ.				Р							
		Бывшие Государственные.		Бывшие Государственные.		Бывшие Государственные.		Бывшие помъщичьи.		Бывшие Государственные.		Бывшие Государственные.					
		Общинъ.	Дворовъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Общинъ.	Дворовъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Общинъ.	Дворовъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.				
1	Амикеевская																
2	Альмель-муллинская . . .																
3	Афонасовская																
4	Александро-Карамалинская																
5	Актанышевская																
6	Ахметьевская																
7	Акташевская																
8	Бетъкинская																
9	Байсаровская																
10	Богодаровская																
11	Болтаевская																
12	Бишнды-Останковская																
13	Ерсубайкинская	2	167	510	477												
14	Заниская																
15	Ирехтинская																
16	Кузкеевская																
17	Мысово-Челнинская																
18	Макарьевская																
19	Матвьевская																
20	Мензелинская																
21	Нуркеевская																
22	Ново-Спасская																
23	Поисевская																
24	Семистровская																
25	Старо-Кашировская																
26	Сухаревская																
27	Старо-Мелькенская																
28	Токмакская																
29	Троицкая																
30	Шарыповская																
31	Языковская																
ПО УВЪЗДУ .		2	169	510	477	1	8	30	29	67	8128	23133	24122	94	4895	15563	16191

Таблица 6-я (продолжение).

СТАМЪ И РАЗРЯДАМЪ ВЪ ВОЛОСТЯХЪ.

У С С К И Е.				СМЪШАННОЕ.																			
Бывшие Удѣльные.		Вольные хлѣбо-паши.		Бывшие Горнозаводскіе.		Бывшие Государственны.																	
Общинъ.	Дворовъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Общинъ.	Дворовъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Общинъ.	Дворовъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Общинъ.	Дворовъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.								
12	2026	5841	6050	6	349	1232	1095	1	89	231	276	3	64	233	197	6	231	663	642	23	2698	8157	8009

Группировка населенія по народ-
ностямъ и разрядамъ въ уѣздѣ.

Таблица 7-я.

Н А Р О Д Н О С Т И .	В о т ч и н н и к и .				П р и п у щ е н н и к и .				Быв. го с у д а р с т в е н н ы е .				Быв. помѣщичьи.				Быв. у д ъ л ь н ы е .				В о л ы н ы е х - б о п а ш ц ы .							
	О б щ и н ы .	Д в о р о в ы .	М у ж ч и н ы .	Ж е н и ц и н ы .	О б щ и н ы .	Д в о р о в ы .	М у ж ч и н ы .	Ж е н и ц и н ы .	О б щ и н ы .	Д в о р о в ы .	М у ж ч и н ы .	Ж е н и ц и н ы .	О б щ и н ы .	Д в о р о в ы .	М у ж ч и н ы .	Ж е н и ц и н ы .	О б щ и н ы .	Д в о р о в ы .	М у ж ч и н ы .	Ж е н и ц и н ы .	О б щ и н ы .	Д в о р о в ы .	М у ж ч и н ы .	Ж е н и ц и н ы .				
Башкиры, татары и мещеряки	140	13806	40478	37766	140	13806	40478	37766	129	10158	30928	28743	156	15738	47568	45399	2	46	172	170	—	—	—	—	—			
Мордва	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7*)	1730	4998	5336	1	203	593	626	—	—	—	—	—			
Черемисы	—	—	—	—	—	—	—	—	4**))	172	531	510	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Чуваши	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	167	510	477	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Вотяки	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	8	30	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Русские	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57	8128	23133	24122	94	4895	15563	16191	12	2026	5841	6050	6	349		
Смѣшанные	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	2698	8157	8009	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1232	1095	
И Т О Г О	140	13806	40478	37766	132	10330	31459	29253	245	28469	84396	83372	97	5144	16328	16987	12	2026	5841	6050	6	349	1232	1095	—	—		
Н А Р О Д Н О С Т И .	Г о р н о з а в о д с к и е .				Надѣльные мѣщане.				И Т О Г О надѣльныхъ.				На купленной землѣ.				На арендованной землѣ.				И Т О Г О на куплен. и арендован. землѣ.				В			
	О б щ и н ы .	Д в о р о в ы .	М у ж ч и н ы .	Ж е н и ц и н ы .	О б щ и н ы .	Д в о р о в ы .	М у ж ч и н ы .	Ж е н и ц и н ы .	О б щ и н ы .	Д в о р о в ы .	М у ж ч и н ы .	Ж е н и ц и н ы .	О б щ и н ы .	Д в о р о в ы .	М у ж ч и н ы .	Ж е н и ц и н ы .	О б щ и н ы .	Д в о р о в ы .	М у ж ч и н ы .	Ж е н и ц и н ы .	О б щ и н ы .	Д в о р о в ы .	М у ж ч и н ы .	Ж е н и ц и н ы .	О .			
Башкиры, татары и мещеряки	—	—	—	—	—	—	—	—	430	39774	119225	112155	2	45	139	126	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Мордва	—	—	—	—	—	—	—	—	8	1933	5591	5962	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	112281	
Черемисы	—	—	—	—	—	—	—	—	4	172	531	510	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5962	
Чуваши	—	—	—	—	—	—	—	—	2	167	510	477	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	477	
Вотяки	—	—	—	—	—	—	—	—	1	8	30	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	
Русские	1	89	231	276	—	—	—	—	170	15487	46000	47334	3	64	233	197	6	231	663	642	9	295	896	839	179	15782	46896	48573
Смѣшанные	—	—	—	—	—	—	—	—	23	2698	8157	8009	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8009	
И Т О Г О	1	89	231	276	3	26	79	77	636	60239	180044	174876	5	109	372	323	6	231	663	642	11	340	1035	965	647	60579	181079	175841

*) Мордва Ерсуйбакинской волости не составляетъ цѣлой (самостоятельной) общинѣ, а только часть общинѣ; другую часть этой общинѣ составляютъ чуваши той-же волости.

**) Черемисы по Байсаровской волости д. Трекели не составляютъ самостоятельной (цѣлой) общинѣ, а только часть общинѣ съ башкирами-припущенниками д. Кадарметевой.

Таблица 8-я.

Группировка населения по народностям и разрядамъ

въ зависимости отъ степени обеспеченности землей.

Таблица 8-я (продолжение).

Группировка населения по народностям и разрядамъ

Группы по разрядамъ надѣла на I ревизскую душу.	Ч Е Р Е М И С Ы.			Ч У В А Ш И.		
	Припущенники.			Бывшіе государственные.		
	Дворовъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Дворовъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.
IV. Отъ 4,5 до 6,0 д.	105	299	302	—	—	—
V. „ 6,0 „ 8,0 „	54	197	170	—	—	—
VI. „ 8,0 „ 10,0 „	13	35	38	167	510	477
VII. „ 10,0 „ 15,0 „	—	—	—	—	—	—
VIII. „ 25,0 „ 38,0 „	—	—	—	—	—	—

въ зависимости отъ степени обезпеченности землей.

В О Т Я К И.			М О Р Д В А			СМЪШАННОЕ.					
Бывшие государственные			Бывшие помъщичьи.			Бывшие государственные.			Бывшие государственные		
Дворовъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Дворовъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Дворовъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Дворовъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.
8	30	29	203	593	626	306	832	884	830	2410	2330
—	—	—	—	—	—	653	1852	2014	946	2891	2938
—	—	—	—	—	—	755	2261	2379	795	2404	2277
—	—	—	—	—	—	16	53	59	64	218	220
—	—	—	—	—	—	—	—	—	63	234	230

ГЛАВА III.

ЗЕМЛЕВЛАДЫНИЯ

Приступивъ къ сводкѣ материаловъ мѣстнаго изслѣдованія по Мензелинскому уѣзду, оцѣночно-статистическое отдѣленіе прежде всего занялось количественнымъ учетомъ земель и свѣркою данныхъ мѣстнаго изслѣдованія съ данными межевого отдѣла губернской земской управы. Въ отношеніи общаго количества земли въ каждомъ владѣніи; въ результатахъ оказалось, что почти во всѣхъ случаяхъ, за самыми немногими исключеніями, данные статистического отдѣленія совпадаютъ съ общими итоговыми данными межевого отдѣла,—не совпадали только итоги по нѣкоторымъ владѣніямъ въ тѣхъ случаяхъ, когда и межевой отдѣль, и статистическое отдѣленіе, опираясь на одинаково достовѣрные съ официальной точки зрѣнія, но разнорѣчивые документы, не могли установить, какому изъ этихъ документовъ должно быть дано предпочтеніе: въ такихъ случаяхъ статистическое отдѣленіе и межевой отдѣль рѣшили оставаться при своихъ данныхъ**). Вследствіе этого по исчисленію статистического отдѣленія площадь Мензелинского уѣзда равна 1.161,955,99 дес. **), а по учету межевого отдѣла—на 248,14 дес. меньше. Эта весьма незначительная разница, составляющая всего 0,20% всей площади уѣзда, вполнѣ удовлетворительно объясняется выше приведенными обстоятельствами.

Изъ общаго количества земель Мензелинского уѣзда—1.161,955,99 дес.—приходится на долю удобной 1.091,519,09 дес. или 93,9% . Исключая изъ этой послѣдней земли принадлежащія церквамъ, монастырямъ, школамъ, лѣса, признанные защитными и проч. не подлежащія земскому обложенію, получимъ площадь удобной облагаемой земли равную 1.083,450,83 дес., что составляетъ 93,25% всей площади уѣзда и 99,27% одной удобной земли ***).

По сельскохозяйственнымъ угодьямъ земли уѣзда распредѣляются слѣдующимъ образомъ.

У Г О Д Ъ Я.	П Л О Щ А Д Ъ.	
	Въ десяти- нахъ.	Въ % къ удобной землѣ.
Усадьба	19266,97	1,8,
Пашня	643694,49	58,9
Выгонъ	32437,47	3,0
Стень	1511,70	0,1
Сѣнокосъ	129213,83	11,9
Лѣсъ	262858,73	24,1
Прочей удобной	2535,90	0,2
Итого удобной . . .	1091519,09	93,9
, неудобной . . .	70436,90	6,1
В С Е Г О . . .	1161955,99	100,0

*) Докладъ губернской управы оцѣночной комиссіи о положеніи и ходѣ оцѣночныхъ работъ.

**) Подробно о приемахъ учета земель и сводкѣ материаловъ по землевладѣніямъ см. Сборникъ оцѣночно-статистич. свѣдѣній по Уфимскому уѣзду, глава „землевладѣніе“.

*** Въ числѣ необлагаемыхъ посчитаны земли: принадлежащія церквамъ—2553,13 дес., монастырямъ—508,77 дес., школамъ (земской сельскохозяйственной и казенной лѣсной)—

Такимъ образомъ, полевые и сѣнокосные угодья въ Мензелинскомъ уѣздѣ занимаютъ $\frac{3}{4}$ всей площади удобной земли, лѣсныя же 24% ея, причемъ среди первыхъ первое мѣсто принадлежитъ пашнѣ и второе сѣнокосамъ. Таково соотношеніе угодій въ уѣздѣ взятомъ, какъ цѣлое. Что же касается распространенія тѣхъ или другихъ изъ нихъ по отдѣльнымъ мѣстностямъ, то въ этомъ отношеніи уѣздъ представляется черезвычайно пестрымъ, вслѣдствіе чего нельзя выдѣлить особые районы, опредѣленно и рѣзко отличающіеся другъ отъ друга по составу сельскохозяйственныхъ угодій. Въ виду этого мы, нераздѣляя уѣздъ на районы, отмѣтимъ лишь въ немъ мѣстности съ большимъ или меньшимъ распространеніемъ лѣсовыхъ и сѣнокосныхъ и полевыхъ угодій.

Наибольшою лѣсистостью отличается юго-западная часть уѣзда—волости: Старо-Кашировская, Акташевская, Троицко-Юсупкинская, Токмакская, Заинская, Ахметевская, Афонасовская, въ которыхъ въ среднемъ нѣсколько болѣе $\frac{1}{4}$ всѣхъ земель находится подъ лѣсомъ (колебанія 22%—41%). Въ перечисленныхъ волостяхъ, за исключеніемъ Афонасовской и Заинской, процентъ пашни превышаетъ среднее по уѣзду, доходя въ Акташевской до 64 *); въ Афонасовской и Заинской онъ ниже средняго по уѣзду и падаетъ 46 и 49. Луга въ этой мѣстности занимаютъ небольшую площадь—въ Акташевской 10% это максимумъ для всей мѣстности, въ Афонасовской—8%, въ остальныхъ 5—6% и въ Старо-Кашировской 3%. Волости Ереубайкинская и Сухаревская не могутъ быть причислены къ этой мѣстности, составъ угодій въ нихъ слѣдующій: лѣсъ 4 и 14%, пашня 81 и 92% и сѣнокосы 10 и 17%.

Александро-Кармалинская, Нуркѣевская, Альметь-Муллинская, Ново-Спасская, Языковская, Бетькинская, Мысово-Челнинская, Балтаевская и Башинды-Останковская волости, тянущіеся черезъ уѣздъ въ направленіи юго-востокъ сѣверъ-западъ, могутъ быть выдѣлены во вторую мѣстность, въ которой подъ лѣсомъ отъ 11% до 19% (Мысово-Челнинской 1,5%), пашни болѣе чѣмъ въ среднемъ по уѣзду и чѣмъ въ первой мѣстности (колебанія 64—86%), сѣнокосовъ, за исключеніемъ Бетькинской волости (14%), менѣе чѣмъ въ среднемъ по уѣзду, но нѣсколько болѣе чѣмъ въ юго-западной части уѣзда.

Параллельно этой идетъ другая болѣе лѣсистая полоса (волости: Амикеевская, Ирехтинская, Макарьевская, Кускеевская, Старо-Мазинская и Богодаровская), въ которой лѣсъ занимаетъ отъ 22 до 30% (Амикеевская 42%), пашни въ этой мѣстности менѣе чѣмъ въ среднемъ по уѣзду (38—56%), а сѣнокосовъ, кроме волостей Богодаровской (9%) и Амикеевской (6%), больше (17—25).

Сѣверно-восточная часть уѣзда отличается наименьшей лѣсистостью—11%—19% (Шарыповская 28%). Въ волостяхъ этой части уѣзда, прилегающихъ къ р.р. Камѣ, Бѣлой и низовью Сюни, значительная площадь отходитъ подъ сѣнокосы (Шарыповская 19%, Актанышевская 20%, Семіостровская 31% и Старо-Мелькенская 24%), а процентное содержаніе пашни падаетъ ниже средней по уѣзду: 39%—51% (Актанышевская 62%). Въ остальныхъ волостяхъ этой мѣст-

345 дес., состоящія въ пользованіи казенной лѣсной стражи—1027,70 и взятый подъ защиту лѣсъ—(10 дачъ)—3507,0 дес., итого 7941,6 дес. Всей же неподлежащей обложенію земли въ Мензелинскомъ уѣздѣ, считая въ томъ числѣ и неудобную, 78,378,5 дес.

*) Процентное отношеніе пашни и сѣнокосовъ взято ко всей удобной землѣ.

ности пашни болѣе, чѣмъ въ среднемъ по уѣзду (63—70%), сѣнокосовъ иѣсколько менѣе (9%—12%).

Собственно говоря, лѣса въ дѣйствительномъ значеніи этого слова—строевого и дровянаго—въ Мензелинскомъ уѣзде значительно менѣе 24,1%. Если изъ числа 262,858,73 дес., занятыхъ лѣсными угодьями, исключить 97675,05 дес. *), находящіяся подъ зарослью и кустарникомъ, то на строевой и дровяной лѣсъ остается не болѣе 14% всей площади уѣзда. Процентъ этотъ значительно колеблется по тѣмъ мѣстностямъ, которыя въ общихъ чертахъ нами были указаны. Такъ, въ юго-западной части уѣзда онъ подымается до 20—25 и болѣе, а въ сѣверо-восточной падаетъ даже до 5.

Земли Мензелинского уѣзда по категоріямъ владѣній распредѣляются слѣдующимъ образомъ.

Надѣльнымъ крестьянамъ, считая въ томъ числѣ и башкиръ вотчинниковъ и припущенниковъ, принадлежитъ 845,937,29 дес., что составляетъ 72,8% всѣхъ земель уѣзда; частнымъ собственникамъ—175,539,41 дес. или 15,1%,—въ томъ числѣ: единоличнымъ собственникамъ—163,922,93 дес. или 14,1%, товариществамъ надѣльныхъ крестьянъ—9652,49 дес.—0,8% и крестьянамъ, живущимъ селеніями на купленной землѣ—1963,99 дес.—0,2%; и, наконецъ, разныя учрежденія владѣютъ 140,479,29 дес., что составляетъ 12,1% всей площади уѣзда.

Въ зависимости отъ категорій владѣній распредѣленіе земли по угодьямъ представляется въ слѣдующемъ видѣ.

КАТЕГОРИИ ВЛАДѢНИЙ.	На 100 десятинъ удобной земли приходится:							На 100 дес. всей земли приходится	
	Усадьбы	Пашни.	Выгона.	Степи.	Сѣноко-са.	Лѣса.	Прочей удобной.	Удобной	Неудоб-ной.
Надѣльные крестьяне	2,2	66,2	3,6	0,1	13,8	13,9	0,2	93,2	6,8
Т-ва надѣльн. крестьянъ . .	0,3	85,0	0,9	—	2,1	11,7	—	98,1	1,9
Селенія на куплен. землѣ .	2,6	54,8	3,9	—	7,0	31,7	—	97,9	2,1
Единоличные собственники .	0,7	56,6	1,2	—	8,9	32,3	0,3	97,3	2,7
Разныя учрежденія	0,4	17,0	1,4	0,4	4,4	76,0	0,3	94,3	5,7

Какъ видно изъ этой таблицы, каждой категоріи владѣльцевъ свойственно особое характерное для нея распредѣленіе земли по угодьямъ.

Наибольшій % земли, находящейся подъ усадьбой, замѣчается у надѣльныхъ крестьянъ и крестьянъ, живущихъ селеніями на купленной землѣ, наименьшій—у товариществъ. Первое—совершенно понятно и опредѣляется многочисленностью въ этихъ двухъ категоріяхъ владѣльцевъ; послѣднее же обстоятельство объясняется тѣмъ, что товарищества состоять исключительно изъ крестьянъ, имѣющихъ надѣльную землю и, слѣдовательно, въ большинствѣ случаевъ, имѣющихъ усадебную осѣдлость въ общинахъ, къ которымъ они приписаны. Крестьянскія товарищества

*) Въ этомъ числѣ посчитаны заросль и кустарникъ всѣхъ категорій владѣльцевъ за исключеніемъ казны и удѣла, у которыхъ лѣсъ раздѣляется по классамъ возрастовъ, а не па группы „дровяной“, „строевой“ и „заросль и кустарникъ“.

пріобрѣтаютъ главнымъ образомъ тѣ угодья, въ которыхъ наиболѣе настоятельно чувствуется у нихъ недостатокъ въ надѣльномъ землевладѣніи. Такимъ угодьемъ по преимуществу является пашня, составляющая 85% площади ихъ владѣній. До этой высоты процентъ пашни не подымается ни въ одной изъ остальныхъ категорій, и у селеній на купленной землѣ и единоличныхъ частныхъ владѣльцевъ опредѣляется 55 (около этого), у надѣльныхъ крестьянъ—66,2 и учрежденій—всего только 16,7.

Затѣмъ весьма характернымъ является процентное содержаніе лѣса въ земляхъ разныхъ категорій владѣльцевъ. Въ земляхъ учрежденій главнымъ угодьемъ нужно считать лѣсъ, занимающій у нихъ 76,0% удобной земли. Въ составѣ земель по угодьямъ единоличныхъ владѣльцевъ и „селеній“ лѣсу принадлежитъ второе мѣсто (первое—пашня)—его площадь около 32%. У надѣльныхъ крестьянъ и товариществъ лѣса значительно меньше—у первыхъ 13,9%, а у вторыхъ 11,7% удобныхъ земель.

Что касается сѣнокосовъ, то это угодье у всѣхъ категорій занимаетъ третье мѣсто, и, вообще говоря, площадь подъ этимъ угодьемъ весьма ограничена какъ у частныхъ владѣльцевъ и „селеній“ (8,9 и 7,0%), такъ и у надѣльныхъ крестьянъ (13,8%) и учрежденій (4,4%) и особенно у товариществъ (2,1%).

Такимъ образомъ въ общемъ земли надѣльныхъ крестьянъ характеризуются преобладаніемъ пашни надъ прочими угодьями и сравнительно небольшой лѣсистостью; товарищества крестьянъ—еще большимъ преобладаніемъ пашни и еще меньшей лѣсистостью; земли единоличныхъ владѣльцевъ и селеній крестьянъ, живущихъ на купленныхъ земляхъ, отличаются преобладаніемъ пашни и значительной лѣсистостью, и, наконецъ земли учрежденій—большимъ процентомъ лѣса и сравнительно малымъ всѣхъ остальныхъ угодий.

О степени участія каждой категоріи во владѣніи различными угодьями можно судить по даннымъ слѣдующей таблицы.

КАТЕГОРИИ ВЛАДѢНІЙ.	Изъ 100 дес. данного угодья приходится на каждую категорію.								
	Усадьбы.	Пашни.	Выгона.	Степи.	Сѣнокоса.	Лѣса.	Проч. удобн.	Всей удобн.	Неудобн.
Надѣльные крестьяне . . .	91,2	80,9	87,9	61,0	84,2	41,5	65,7	72,2	81,9
Т-ва надѣльн. крестьянъ . .	0,1	1,3	0,3	—	0,2	0,4	—	0,9	0,3
Селенія на куплен. землѣ .	0,2	0,2	0,2	—	0,1	0,2	—	0,2	0,0
Единоличные собственники .	5,4	14,1	5,9	—	11,0	19,6	19,5	14,6	6,3
Учрежденія	3,1	3,5	5,7	39,0	4,5	38,3	14,8	12,1	11,5

Какъ видимъ, наибольшую часть всѣхъ угодий на пространствѣ уѣзда занимаютъ надѣльные крестьяне; сравнительно меньшая доля принадлежитъ имъ лѣса, около $\frac{2}{5}$ котораго состоитъ во владѣніи учрежденій и $\frac{1}{5}$ единоличныхъ частныхъ владѣльцевъ. Въ значительныхъ размѣрахъ, но все же далеко меньшихъ чѣмъ надѣльные крестьяне, единоличные собственники владѣютъ пашней (14%) и сѣно-

косами (11%). Владіння учрежденій культурними угодьми сравнительно не велики.

Эта и предшествующая таблицы, между прочимъ, еще показываютъ намъ *кто* изъ современныхъ земельныхъ владѣльцевъ и *въ какой мѣрѣ* участвуетъ въ несении тяготы земскаго и другихъ видовъ земельного налога. Судя по даннымъ, приведеннымъ въ нихъ, можно утверждать, что главнымъ платильщикомъ земельныхъ налоговъ въ Мензелинскомъ уѣздѣ являются крестьяне, надѣльные и другихъ категорій, т. е. по преимуществу самые мелкие собственники, которымъ принадлежитъ наибольшая часть—приблизительно 85%—наиболѣе цѣнныхъ угодій въ уѣздѣ; абсолютно обложеніе крестьянскихъ земель должно дать наибольшую сумму поступлений. Но и относительно крестьянскія земли будутъ обложены выше. Въ этомъ мы убѣждаемся, обращая вниманіе на распределеніе земельныхъ владѣній разныхъ категорій по угодьямъ,—именно: крестьянскія земли даютъ наибольшій процентъ наиболѣе цѣннаго, а потому и выше облагаемаго угодья, пашни; вслѣдствіе этого, въ результатахъ одна десятина удобной—пользовательной—земли у крестьянъ будетъ въ среднемъ обложена выше, чѣмъ у прочихъ категорій.

Въ указанномъ смыслѣ обложеніе земель учрежденій дастъ и абсолютно меныше поступленій, и относительно будетъ ниже. Земли единоличныхъ владѣльцевъ въ этомъ отношеніи занимаютъ среднее мѣсто между двумя крайними группами—крестьянами общественниками съ одной стороны, и учрежденіями, съ другой.

Сдѣлавъ эти общія замѣчанія относительно разныхъ категорій земельныхъ владѣльцевъ, взятыхъ въ цѣломъ, обратимся теперь къ подробному разсмотрѣнію размѣровъ и состава владѣній каждой изъ нихъ.

Земли учрежденій.

О владѣніяхъ разныхъ учрежденій и составѣ принадлежащихъ имъ земель можно судить по слѣдующимъ даннымъ.

Наибольшая часть земель учрежденій принадлежитъ казнѣ—82% общаго количества ихъ; второе мѣсто въ этомъ отношеніи занимаетъ удѣль. Изъ другихъ учрежденій сколько нибудь значительной площадью владѣютъ г. Мензелинскъ (2,0%) и церкви (1,9). Банки—крестьянскій поземельный, имѣющій 3552 дес. въ четырехъ волостяхъ, и Мензелинскій общественный, владѣющій только 15 дес.—являются временными владѣльцами; земли, принадлежащія этимъ двумъ учрежденіямъ, нужно полагать, не замедлять перейти во владѣніе другихъ категорій владѣльцевъ; поэтому на нихъ мы и не будемъ останавливаться.

Земли казны расположены въ 24 волостяхъ. Въ 8 изъ нихъ, входящихъ въ составъ юго-западной части уѣзда, или прилегающихъ къ ней, отличающейся наибольшою лѣсистостью, казна имѣеть почти 3/4 всѣхъ своихъ владѣній. Въ трехъ волостяхъ, близко лежащихъ къ этому району, ей принадлежитъ около 15000 дес. Такимъ образомъ, около 5/6 всѣхъ владѣній казны расположены въ наиболѣе лѣсистой мѣстности уѣзда. Въ зависимости отъ этого лѣсъ во владѣніяхъ казны является преобладающимъ угодьемъ—онъ составляетъ 87,1% всей удобной площади, принадлежащей ей. Прочія угодья казенныхъ земель—пашия, сѣнокосъ, выгонъ и др.—составляютъ только 12,8%, причемъ на долю пашни приходится 8,7% и сѣнокоса 3,5% удобныхъ земель. Такимъ образомъ, хозяйство, ведущееся на земляхъ казны, судя по приведеннымъ даннымъ, преимущественно лѣсное; однако, на ряду съ этимъ мѣстному крестьянству отдаются казнью въ аренду имѣющіяся въ ея распоряженіи довольно значительныя (абсолютно) пространства пашни и сѣнокоса.

Земли удѣльного вѣдомства лежатъ въ 8 волостяхъ, изъ которыхъ четыре расположены по берегу р. Камы, съ большими % пашни и сѣнокоса, три въ лѣсной части уѣзда и ближе къ ней и одна въ средней, менѣе лѣсистой. Въ отличіе отъ казенного хозяйство удѣльного вѣдомства характеризуется сдачей въ аренду главнымъ образомъ пашни, занимающей около 65% удобныхъ земель, принадлежащихъ этому учрежденію, и отчасти сѣнокоса. Лѣсное хозяйство стоитъ здѣсь на второмъ планѣ, такъ какъ подъ лѣсомъ состоить только нѣсколько болѣе 1/6 удобныхъ земель. Большой процентъ неудобныхъ земель удѣльного вѣдомства объясняется тѣмъ, что удѣлу принадлежатъ значительныя водные пространства съ рыбными ловлями въ нихъ.

Въ составѣ земель, принадлежащихъ г. Мензелинску, первое мѣсто занимаетъ выгонъ—50,8%; послѣ него слѣдуютъ: пашия—32,5% и усадьба—15,5%. Такое распределение городской земли по угодьямъ вполнѣ обусловливается жизнью небольшого уѣзднаго города: выгономъ и усадьбой пользуются городскіе обыватели, часть которыхъ не порвала еще и до сихъ поръ связи съ землей и, занимаясь земледѣліемъ, арендуетъ совмѣстно съ крестьянами прилегающихъ деревень у города пашню.

Въ составѣ надѣловъ причтовъ—церковныхъ земель—по совершенно понятнымъ причинамъ входитъ главнымъ образомъ пашия—90,7% и сѣнокосъ—7,8% удобной земли.

Земли монастырей характеризуются полнымъ составомъ сельско-хозяйственныхъ угодій. То же самое можно сказать и о землѣ Мензелинского земства, которая отведена подъ земскую сельско-хозяйственную школу.

Земли надѣльныхъ крестьянъ.

Какъ уже было упомянуто раньше, надѣльнымъ крестьянамъ въ Мензелинскомъ уѣздѣ принадлежитъ 845937,29 дес.; изъ этого числа 10205,92 дес., 77% которыхъ занято сѣнокосами, 12,6%—кустарникомъ и 7,9%—выгономъ, находятся во владѣніи крестьянъ, приписанныхъ и живущихъ въ другихъ уѣздахъ губерніи. Въ свою очередь мензелинскіе крестьяне владѣютъ еще 12127,40 дес. въ другихъ уѣздахъ. Такимъ образомъ площадь владѣнія надѣльныхъ крестьянъ Мензелинского уѣзда опредѣляется въ 847858,77 дес. Нашему разсмотрѣнію подлежать только владѣнія крестьянъ Мензелинского уѣзда въ предѣлахъ этого же уѣзда, составляющія 835731,37 дес.

Площадь эта получена 636 общинами крестьянъ въ надѣль на 107851 ревизскую душу. Въ годъ изслѣдованія она находилась въ пользованіи 60239 дворовъ съ населеніемъ 180044 душъ мужскаго и 354920 обоего пола.

По разрядамъ крестьянъ надѣльная земли распредѣляются слѣдующимъ образомъ.

РАЗРЯДЫ КРЕСТЬЯНЪ.	Общинъ.	ВЪ НИХЪ						Принадлежить земли.	
		Ревизскихъ душъ.		Дворовъ.		Мужскаго населенія.			
Абсолют- ныя числа. 0/0% отно- шения.	Въ деся- тинахъ, 0/0% къ итогу.								
Вотчинники . .	140	22,0	23751	22,0	13806	22,9	40478	22,5	78244 22,0 297724,98 35,6
Припущенники	132	20,8	19211	17,8	10330	17,2	31459	17,5	60712 17,1 115131,89 13,8
Б. государствен.	245	38,4	48365	44,8	28469	47,2	84396	46,9	167768 47,3 347718,76 41,6
Б. удѣльные .	12	1,8	4685	4,3	2026	3,4	5841	3,2	11891 3,4 26810,89 3,2
Б. горнозаводск.	1	0,2	180	0,2	89	0,1	231	0,1	507 0,1 870,0 0,2
Б. помѣщицы .	97	15,3	11096	10,3	5144	8,5	16328	9,1	33315 9,4 42145,92 5,0
Вольн. хлѣбоп.	6	1,0	526	0,5	349	0,6	1232	0,7	2327 0,6 5160,42 0,6
Над. мѣщане .	3	0,5	37	0,1	26	0,1	79	0,04	156 0,1 168,51 0,02
Всего .	636	100,0	107851	100,0	60239	100,0	180044	100,0	354920 100,0 835731,37 100,0

Какъ видно изъ этой таблицы, въ рукахъ бывшихъ государственныхъ крестьянъ, составляющихъ 47% съ лишнимъ наличнаго надѣльного населенія, сосредоточено нѣсколько болѣе $\frac{2}{5}$ всѣхъ надѣльныхъ земель. Во владѣніи вотчинниковъ находится 35,6% надѣльной земли; сами вотчинники составляютъ 22% надѣльного населенія. Третье мѣсто по величинѣ площади надѣльного землевладѣлія занимаютъ припущенники—13,8%, составляющіе 17,1% населенія. Далѣе идутъ б. помѣщицы и б. удѣльные крестьяне, владѣющіе сравнительно незначительнымъ процентомъ надѣльныхъ земель,—первые 5,0% и вторые 3,2%, и составляющіе небольшія группы надѣльного населенія—9,4% и 3,4%.

*.) Кромѣ того, въ другихъ уѣздахъ вотчинники имѣютъ еще 8319,96 дес.

**) За предѣлами Мензелинского уѣзда припущенники владѣютъ еще 3807,44 дес.

Вольнымъ хлѣбопашцамъ (0,6% надѣльного населенія) принадлежитъ 0,6% на дѣльныхъ земель. Еще того меньшую группу представляютъ б. горнозаводскіе крестьяне—0,1% населения и 0,2% надѣльного землевладѣнія. Б. горнозаводскихъ крестьянъ всего одна община. Въ качествѣ самой меньшей группы выступаютъ надѣльные мѣщане (0,1%)—имъ принадлежитъ 0,02% надѣльныхъ земель.

Въ давно прошедшія времена башкирамъ, какъ известно, принадлежали необъятныя пространства земель Уфимской, Оренбургской и частей Вятской, Пермской и Самарской губерній; въ составѣ владѣній башкиръ входилъ, между прочимъ, и нынѣшній Мензелинскій уѣздъ цѣликомъ. Небезинтересно въ виду этого сравнить площадь прежняго владѣнія башкиръ съ современнымъ. Въ настоящее время башкирамъ-вотчинникамъ и надѣльнымъ мѣщанамъ принадлежитъ 297893 дес.; башкиры же въ качествѣ припущенниковъ владѣютъ 105290 дес.*). Слѣдовательно, площадь принадлежащихъ башкирамъ земель въ Мензелинскомъ уѣзда равна 403183 дес. Такимъ образомъ изъ рукъ башкиръ Мензелинского уѣзда тѣми или иными путями со времени присоединенія края ушло около 760000 дес., что составляетъ свыше 65% всей площади уѣзда.

Обеспеченность землей населенія, относящагося къ тому или иному изъ указанныхъ выше разрядовъ, выражается слѣдующимъ образомъ.

РАЗРЯДЫ КРЕСТЬЯНЪ.	Въ данномъ разрядѣ въ среднемъ приходится земель десятинъ на **):			
	1 ревизскую душу.	1 дворъ.	1 душу на личного мужского населения.	1 душу на личного населения обего пола.
Вотчинники	12,9	22,2	7,6	2,9
Вольные хлѣбопашцы	9,8	14,8	4,1	2,2
Б. государственные	7,2	12,2	4,1	2,1
Припущенники	6,2	11,5	3,8	2,0
Б. удѣльные	5,7	13,2	4,6	2,3
Б. горнозаводскіе	4,8	9,8	3,8	1,7
Надѣльные мѣщане	4,5	6,5	2,1	1,1
Б. помѣщичы	3,8	8,2	2,6	1,3

Въ виду того, что намъ предстоитъ болѣе подробное разсмотрѣніе среднихъ размѣровъ владѣнія по группамъ въ зависимости отъ величины надѣловъ, полученныхъ на ревизскую душу, по поводу этой таблицы мы ограничимся лишь слѣдующими замѣчаніями.

Въ очеркѣ о землевладѣніи по Уфимскому уѣзду путемъ выведенія среднихъ размѣровъ владѣнія для надѣльныхъ крестьянъ, колонистовъ и „селеній на купленной землѣ“ посредствомъ сопоставленія ихъ была установлена норма владѣнія на ревизскую душу въ 8—15 и на дворъ 15—25 дес. Этой нормѣ въ Мензелинскомъ уѣзде

*) По причинамъ, объясненнымъ въ главѣ о населеніи, цифру эту нужно считать приблизительной.

**) Лежащія въ другихъ уѣздахъ земли населенія при вычислѣніи среднихъ приняты во вниманіе.

удовлетворяют размѣры владѣній только у двухъ разрядовъ крестьянъ—вотчинниковъ и вольныхъ хлѣбопашцевъ; средніе размѣры владѣній у припущенниковъ, б. государственныхъ и б. удѣльныхъ крестьянъ болѣе или менѣе приближаются къ нормѣ; у остальныхъ разрядовъ—весыма далеки отъ нея. Однако, въ виду того, что Уфимскій уѣздъ по составу угодій значительно разнится оть Мензелинскаго—лѣсъ въ Уфимскомъ уѣздѣ занимаетъ болѣе 50% удобныхъ земель—норма крестьянскаго землевладѣнія, выведенная для первого уѣзда, при перенесеніи ея во второй, должна измѣниться, причемъ измѣненіе произойдетъ въ сторону уменьшенія. (Оговоримся, что, по необходимости, мы интересуемся въ данномъ случаѣ только полевыми и сѣнокосными угодьями). Не имѣя достаточныхъ данныхъ для самостоятельнаго опредѣленія нормы землевладѣнія по Мензелинскому уѣзду, полагаемъ, что той уменьшеннай нормѣ, рѣчь о которой шла выше, удовлетворять средніе размѣры владѣній не только у вотчинниковъ и вольныхъ хлѣбопашцевъ, но и у б. государственныхъ, такъ что норма будетъ равняться 7—12 дес. на ревизскую душу и 12—20 на дворъ. Основанія для принятія такихъ предѣловъ нормы мы дадимъ въ послѣдующемъ изложеніи.

Пользуясь этой нормой, какъ мѣриломъ, для опредѣленія обеспеченности землей того или иного разряда крестьянъ, видимъ, что наименѣе обеспеченными являются б. помѣщичьи, болѣе обеспеченными нужно признать надѣльныхъ мѣщанъ и б. горнозаводскихъ крестьянъ; обеспеченность б. удѣльныхъ и припущенниковъ весьма близка къ нормѣ. Въ зависимости же отъ этого—большой или меньшей обеспеченности землей—и хозяйство крестьянъ первыхъ трехъ разрядовъ при прочихъ равныхъ условіяхъ можно считать болѣе устойчивымъ, чѣмъ послѣднихъ пяти.

Заключение это сдѣлано въ предположеніи, что каждый разрядъ представляетъ изъ себя нечто цѣльное, однородное. На самомъ же дѣлѣ этой однородности нѣть. Средняя, данная въ нашей таблицѣ, есть небольше, какъ статистическая величина, указывающая на центръ, въ которомъ уравновѣшиваются всѣ отклоненія отъ нея. Въ предѣлахъ одного и того же разряда могутъ встрѣтиться общины, получившія большій и меньшій надѣль—отвѣчающій требованіямъ нормы и неотвѣчающій. Поэтому, чтобы прослѣдить посколько каждый разрядъ неоднороденъ и посколько въ предѣлахъ его владѣнія разныхъ группъ населенія удовлетворяютъ нормѣ, необходимо обратиться къ вопросу о надѣленіи крестьянъ землей. Соответствующія данныя приведены въ нижеслѣдующей таблицѣ.

Группы общинъ по размѣрамъ надѣла, полученнаго на I ревизскую душу.	Бывш. удѣльные.			Бывш. горнозав.			Бывш. помѣщич.			Надѣл. мѣщане.		
	Ревизскихъ душъ.	Населенія обоег. пола.	Принадле-житъ земли.	Ревизскихъ душъ.	Населенія обоег. пола.	Принадле-житъ земли.	Ревизскихъ душъ.	Населенія обоег. пола.	Принадле-житъ земли.	Ревизскихъ душъ.	Населенія обоег. пола.	Принадле-житъ земли.
	В	Т	И	Р	О	Н	Е	Н	Т	А	Х	Тъ.
I. Отъ 0,5 до 1,5 д.	—	—	—	—	—	—	26,4	20,2	8,9	—	—	—
II. „ 1,3 „ 3,0 „	—	—	—	—	—	—	17,9	15,9	8,9	—	—	—
III. „ 3,0 „ 4,5 „	22,4	22,7	16,2	—	—	—	12,4	13,9	14,2	—	—	—
IV. „ 4,5 „ 6,0 „	54,3	49,8	44,2	100,0	100,0	100,0	36,2	41,2	45,3	100,0	100,0	100,0
V. „ 6,0 „ 8,0 „	1,4	1,4	1,6	—	—	—	0,2	0,3	0,3	—	—	—
VI. „ 8,0 „ 10,0 „	6,4	7,0	10,6	—	—	—	1,8	2,0	4,7	—	—	—
VII. „ 10,0 „ 15,0 „	15,5	19,1	27,4	—	—	—	5,1	6,5	17,7	—	—	—
ИТОГО . .	100,0	100,	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Уже при первомъ взглѣдѣ на эту таблицу нельзя не замѣтить большого разнообразія въ размѣрахъ надѣловъ, полученныхъ разными общинами, принадлежащими къ одному и тому же разряду. При ближайшемъ же разсмотрѣніи замѣчаемъ слѣдующее.

Надѣленіе вотчинниковъ колеблется въ предѣлахъ III-й и X-й группъ, т. е. отъ 3,0—4,5 дес. до 25—38 дес. на 1 душу десятой ревизіи, причемъ надѣль свыше пятнадцати-десятинной, установленной закономъ, пропорціи полученъ только 23,7% общаго числа ихъ. Эти вотчинники (башкиры) составляютъ 41 общину, изъ которыхъ 30 вошли въ VIII группу таблицы; въ среднемъ на ревизскую душу въ этой группѣ приходится 16,3 дес. всей земли и 13,4 одной удобной. Такимъ образомъ эти 30 общинъ получили минимальный установленный закономъ надѣль; 2 общинамъ, вошедшимъ въ IX-ю группу и 9—въ X-ю, въ среднемъ имѣютъ надѣль на ревизскую душу первыя 20,5 и вторыя 32,5; 11 общинъ послѣднихъ двухъ группъ имѣютъ максимальный надѣль въ Мензелинскомъ уѣздѣ.

Остальные 76,5% башкиръ-вотчинниковъ получили надѣлы менышие узаконенной пропорціи, причемъ 69 общинъ—49% вотчинниковъ—пользуются надѣлами на ревизскую душу въ предѣлахъ отъ 10 до 15, въ среднемъ 12,7 дес.; 26,3%—отъ 6 до 10 дес. (V и VI группы таблицы) и 1% (одна община)—имѣеть наименьший надѣль въ 3,7 дес. на ревизскую душу.

Настолько значительныя колебанія въ размѣрахъ надѣловъ, полученныхъ вотчинниками, обусловливаются прежде всего характеромъ закона о надѣленіи башкиръ-вотчинниковъ. Законъ этотъ различаетъ многоземельныя и малоземельныя башкирскія вотчинныя дачи. Многоземельными признаются такія, гдѣ за отчисленіемъ для вотчинниковъ по 15 дес. на душу X-й ревизіи, припущенникамъ въ этихъ дачахъ можетъ быть выдѣлена узаконенная для нихъ пропорція, т. е. на бывшихъ военныхъ (мешеряки, тептяри, бобыли и башкиры) по 30 дес. на душу VII ревизіи, а на гражданскихъ (б. удѣльные и б. государственные) по 15 дес. Оставшаяся послѣ надѣленія припущенниковъ земля поступаетъ подъ именемъ свободнаго участка во владѣніе вотчинниковъ. Прочія дачи, въ которыхъ нельз-

надѣлить какъ вотчинниковъ, такъ и припущенниковъ въ указанныхъ размѣрахъ, относятся къ малоземельнымъ; въ этихъ дачахъ вотчинники надѣляются всетаки по 15 дес. на душу; припущенникамъ же предоставляется лишь остатокъ послѣ надѣленія вотчинниковъ. Такимъ образомъ, происхожденіе вотчинниковъ послѣднихъ трехъ группъ таблицы болѣе или менѣе ясно, а именно: группы IX-я и X-я, сверхъ установленной 15 десятинной пропорціи, получили: первая—5,5, а вторая—17,5 дес. на ревизскую душу; общины, входящія въ эти группы, лежать въ многоземельныхъ дачахъ. Общины VII группы, имѣющей въ среднемъ на ревизскую душу 16,3 дес. всей и 13,4 одной удобной земли, могли попасть въ составъ и многоземельныхъ, и малоземельныхъ дачъ, смотря по тому, выдѣлены ли были надѣлы припущенникамъ въ размѣрѣ установленной закономъ пропорціи или меныше ея.

Происхожденіе группъ, получившихъ въ среднемъ менѣе 15 дес. на душу X ревизіи, могло обусловливаться слѣдующими обстоятельствами. Правилами 10 февраля 1869 г. о продажѣ и отдачѣ въ оброчное содержаніе общественныхъ башкирскихъ угодій установлено, что за надѣленіемъ припущенниковъ башкиры могутъ продавать всю или по частямъ принадлежащую имъ землю, *превышающую отведенныій имъ 15-десятинный надѣль*. Въ началѣ семидесятыхъ годовъ, въ силу приведенного закона, громадная пространства башкирскихъ земель стали переходить въ руки частныхъ лицъ, причемъ часто продажи совершились еще до размежеванія дачи съ припущенниками и „по приговорамъ башкиръ, постановляемымъ нерѣдко при помощи обмана, угрозъ и насилия“ *). Нѣть сомнѣнія, что въ послѣднихъ случаяхъ ни скупщики башкирскихъ земель, ни сами башкиры не заботились о томъ, есть-ли продаваемая земля свободный остатокъ, за выдѣленіемъ пятнадцати-десятинного надѣла, или же составляетъ часть послѣдняго. Всѣ эти обстоятельства—законъ о надѣленіи вотчинниковъ и продажи вотчинныхъ земель—пимѣли слѣдствіемъ такія значительныя колебанія размѣровъ надѣловъ у вотчинниковъ.

Надѣлы вотчинниковъ слѣдующимъ образомъ относятся къ принятой раньше (7—12 дес. на ревизскую душу) нормѣ, въ рамки которой, какъ будетъ показано ниже, укладываются размѣры надѣловъ населенія V, VI и VII группъ таблицы.

	Ревизскихъ душъ.	Наличного населенія обоего пола.
Имѣютъ надѣль ниже нормы	1,0 ^{0/0}	0,8 ^{0/0}
” ” въ предѣлахъ нормы	75,3 ^{0/0}	74,7 ^{0/0}
” ” выше нормы	23,7 ^{0/0}	24,5 ^{0/0}
	100,0 ^{0/0}	100,0 ^{0/0}

На территорії уѣзда владѣнія вотчинниковъ расположились слѣдующимъ образомъ. 81 община входитъ въ шесть рядомъ лежащихъ волостей—Шарыповскую, Актанышевскую, Амикѣевскую, Байсаровскую, Поисевскую и Семіостровскую. По группамъ приведенной таблицы это число общинъ распредѣляется такъ: 1 община III-й группы, 21—V-й, 26—VII-й, 26—VIII-й и 2—IX-й. 36 общинъ расположены опять таки въ рядомъ лежащихъ волостяхъ—Ирехтинской, Нуркѣевской, Альметьевской и Старо-Кашировской. Башкиры-вотчинники этихъ волостей землей

*) Цитировано по докладной запискѣ Комитету Министровъ Министра В. Д. Дурново (о размежеваніи башкирскихъ земель).

обеспечены въ большихъ размѣрахъ, а именно: 26 общинъ вошли въ VII группу таблицы, 2—въ VIII и 8—въ X. 7 общинъ X-й группы входятъ въ составъ Ирехтинской волости. 20 общинъ, изъ которыхъ 3 отнесены въ VI группу таблицы, 15—въ VII, 1—въ VIII и 1—въ X, входятъ въ смежныя—Макарьевскую, Кускеевскую и Балтаевскую волости. Затѣмъ, 1 община VIII группы и 2—VII относятся—первая къ Ахметевской и вторая—къ Акташевской волостямъ.

Обращаясь далѣе къ вопросу о надѣлениіи башкирскихъ припущенниковъ *), мы замѣчаемъ, что колебанія размѣровъ надѣловъ, полученныхъ ими, значительно мѣнѣе, чѣмъ у вотчинниковъ, именно: 91,4% населения этого разряда получили надѣль въ предѣлахъ отъ 4,5 до 8 дес. на ревизскую душу; остальные 8,6%—отъ 8 до 15 дес. Какъ видимъ, большинство припущенниковъ— $\frac{9}{10}$ общаго числа ихъ имѣютъ надѣль менѣе установленной закономъ пропорціи **). Объясняется это малоземельностью лежащихъ въ предѣлахъ Мензелинского уѣзда башкирскихъ вотчинныхъ дачъ, изъ которыхъ припущенники по закону могли получить уменьшенный надѣль. Послѣднее соображеніе подтверждается тѣмъ, что большая часть общинъ припущенниковъ, получившихъ не полный надѣль, расположены въ тѣхъ волостяхъ, въ которыхъ и вотчинники не имѣютъ установленного закономъ надѣла. Надѣление припущенниковъ въ размѣрѣ, превышающемъ узаконенную пропорцію, можетъ быть объяснено имѣющейся въ правилахъ о надѣлениі землею башкиръ вотчинниковъ и ихъ припущенниковъ 3-й статьей, гласящей: „припущеные вотчинниками въ прежнее время на ихъ земли башкиры, мещеряки, тентяри, бобыли, государственные и удѣльные крестьяне, безспорно обмежеванные при генеральномъ межеваніи особыми отъ башкирскихъ волостей межами, остаются при неприкосновенномъ владѣніи занимаемыхъ ими земель“.

По отношенію къ нормѣ припущенники группируются слѣдующимъ образомъ:

	Ревизскихъ душъ.	Наличного населения обоего пола.
Имѣть надѣль ниже нормы	48,0%	48,5%
” ” въ предѣлахъ нормы	52,0%	51,3%
	100,0%	100,0%

Въ разрядѣ б. государственныхъ крестьянъ отнесены припущенники гражданского вѣдомства изъ б. государственныхъ крестьянъ и собственно б. государственные крестьяне. По правиламъ о надѣлениі землей башкиръ вотчинниковъ и ихъ припущенниковъ припущенникамъ гражданского вѣдомства (изъ государственныхъ и удѣльныхъ крестьянъ) долженъ быть нарѣзаться надѣль равный 15 дес. на душу VII ревизіи, что составляетъ около 7 дес. на душу X ревизіи. Этотъ размѣръ надѣла, какъ мы уже говорили, могъ уменьшаться въ зависимости отъ того, въ достаточной ли степени башкиры вотчинники были сами обеспечены землей и увеличиваться въ случаяхъ безспорного обмежеванія при генеральномъ межеваніи ***).

*) Въ этотъ разрядъ отнесены только военные припущенники.

**) Здѣсь мы имѣемъ въ виду пятнадцати-десятинный надѣль на душу VII ревизіи, такъ какъ другія 15 дес. изъ опредѣленныхъ закономъ 30, отмежевывались въ видѣ запасныхъ участковъ и поступили впослѣдствіи въ вѣдѣніе казны.

***) Ст. 3 правиль о надѣлениі землей башкиръ-вотчинниковъ и ихъ припущенниковъ.

Что же касается собственно б. государственныхъ крестьянъ, то нормы для надѣленія ихъ устанавливались только на тотъ случай, когда земли, находящіяся въ ихъ пользованіи, не были отмежеваны отъ земель казны; при такихъ условіяхъ величина надѣла опредѣлялась „по соразмѣрности съ существующимъ пользованіемъ“ *), но не свыше въ уѣздахъ малоземельныхъ 8 дес. и въ многоземельныхъ—15 дес. на душу. (Мензелинскій уѣздъ отнесенъ къ категоріи малоземельныхъ). Во всѣхъ остальныхъ случаяхъ б. государственные крестьяне сохраняли „всѣ предоставленные имъ въ надѣль и состоящія въ ихъ пользованіи земли и угодья“. Дѣйствія указанныхъ законовъ, какъ кажется, съ достаточной ясностью объясняютъ происхожденіе колебаній въ размѣрахъ надѣловъ, полученныхъ б. государственными крестьянами.

Степень обезпеченія этого разряда землей характеризуется слѣдующими цифрами.

	Ревизскихъ душъ.	Наличного населенія обоего пола.
Имѣютъ надѣль ниже нормы	29,0%	29,2%
” ” въ предѣлахъ нормы	69,5%	69,5%
” ” выше нормы	1,3%	1,3%
	100,0%	100,0%

Надѣленіе б. удѣльныхъ крестьянъ также совершено было по двумъ законамъ въ зависимости отъ того, являлись ли они гражданскими припущенниками вотчинниковъ или собственно удѣльными крестьянами. Въ первомъ случаѣ они надѣлялись по правиламъ, изложеннымъ при разсмотрѣніи надѣловъ припущенниковъ изъ б. государственныхъ крестьянъ. Во второмъ—въ надѣль имъ поступала территорія, состоявшая въ ихъ пользованіи до освобожденія, но въ размѣрѣ не превышающемъ 4,5 дес. на душу X-ї ревизії; въ случаѣ превышенія territorіи пользованія надѣль установленной пропорціей излишекъ поступалъ во владѣніе удѣла,—въ случаѣ же недостачи до 4,5 дес. крестьяне могли просить о прирѣзкѣ. Какъ видно изъ таблицы, б. удѣльные крестьяне, вошедши въ V, VI и VII группы въ числѣ 5 общинъ, имѣютъ надѣль отъ 6 до 15 дес. на ревизскую душу;—есть основаніе предполагать, что эти общины состоятъ изъ припущенниковъ. Въ число остальныхъ 7 общинъ могли войти и припущенники изъ малоземельныхъ дачъ, и собственно удѣльные крестьяне.

Требованіямъ нормы надѣленіе б. удѣльныхъ крестьянъ удовлетворяетъ въ такой степени:

	Ревизскихъ душъ.	Наличного населенія обоего пола.
Имѣютъ надѣль ниже нормы	76,7%	72,5%
” ” въ предѣлахъ нормы	23,3%	27,5%
	100,0%	100,0%

Размѣръ надѣленія б. помѣщичьихъ крестьянъ землею опредѣлялся добровольнымъ соглашеніемъ между помѣщикомъ и крестьянами. Въ тѣхъ случаяхъ, когда добровольного соглашенія не послѣдовало, надѣленіе производилось по изложеніемъ въ положеніи обѣ устройствѣ б. помѣщичьихъ крестьянъ правиламъ, по ко-

*) Положеніе обѣ государственныхъ крестьянахъ, ст. 12.

торымъ крестьянамъ отводились земли въ количествѣ, состоявшемъ въ пользованіи у нихъ до изданія положенія, при условіи, если это количество было не болѣе высшаго размѣра надѣла, разсчитаннаго на цѣлую общину (высшій размѣръ надѣла для Мензелинского уѣзда опредѣленъ былъ въ 4,5 дес. на ревизскую душу). При превышеніи площади, находящейся въ пользованіи крестьянъ до 1861 г., надѣль вышшимъ размѣромъ надѣла, исчисленнаго на всю общину, излишекъ помѣщикомъ могъ быть отрѣзанъ въ его распоряженіе, или уступленъ крестьянамъ по добровольному съ ними соглашенію. Въ тѣхъ случаяхъ, когда площадь пользованія оказывалась меныше исчисленнаго надѣла (низшій размѣръ надѣла—1,5 дес. на ревизскую душу), недостающее прирѣзывалось или, если крестьяне соглашались на то, поступала въ надѣль только площадь пользованія, но соответственно уменьшались повинности за землю. Дарственный надѣль былъ опредѣленъ для Мензелинского уѣзда въ 1,25 дес. на ревизскую душу.

Обращаясь теперь къ таблицѣ, замѣчаемъ слѣдующее. I-я группа получила надѣль въ предѣлахъ отъ 0,5 до 1,5 дес. Въ группу эту входитъ 20 общинъ; средний размѣръ надѣла на ревизскую душу равняется 1,24 дес. удобной и 1,29—всей земли. Несомнѣнно, это—дарственники; составляютъ они болѣе $\frac{1}{5}$ всѣхъ б. помѣщичьихъ крестьянъ. II-я и III-я группы получили надѣль въ предѣлахъ, указанныхъ закономъ—отъ 1,5 до 4,5 дес. Къ этимъ двумъ группамъ можно присоединить и IV, имѣющую въ среднемъ на ревизскую душу 4,7 дес. всей земли и 4,5 одной удобной. Въ составъ II—IV группъ вошло 72 общинъ, въ которыхъ числится 66,5% ревизского населенія б. помѣщичьихъ крестьянъ. Послѣднія три группы имѣютъ въ среднемъ надѣль 6,6, 9,5 и 13,2; происхожденіе ихъ можно объяснить той статьей положенія, которая разрѣшаетъ крестьянамъ по добровольному соглашенію съ помѣщикомъ оставлять за собою площадь, находившуюся въ ихъ пользованіи до освобожденія, хотябы она и превышала указанный надѣль.

Нормой б. помѣщичьи крестьяне разбиваются на слѣдующія группы.

	Ревизскихъ душъ.	Наличного населенія обоего пола.
Имѣютъ надѣль ниже нормы	92,9%	91,2%
" " въ предѣлахъ нормы	7,1%	8,8%
	100,0%	100,0%

Одна община горнозаводскихъ крестьянъ получила надѣль на душу 4,5 удобной и 4,8 дес. всей земли. Это указываетъ на то, что данная община попала въ установленную закономъ при освобожденіи группу, такъ называемыхъ „сельскихъ работниковъ“, получившихъ надѣль на однихъ съ б. помѣщичьими крестьянами основаніяхъ. Вторую группу б. горнозаводскихъ, какъ известно, составили „мастеровые“, которые обязательно надѣлялись только усадебной землею. Общинъ, принадлежащихъ къ этой второй группѣ, въ Мензелинскомъ уѣздѣ нѣть.

Закономъ 20 февраля 1803 года дозволялось владѣльцамъ освобождать своихъ крестьянъ отъ крѣпостной зависимости цѣлыми обществами или по одиночкѣ и утверждать за ними цѣлую дачу или участки земли. Условія освобожденія заключались по об юдному согласію помѣщиковъ и крестьянъ. Освобожденные такимъ путемъ крестьяне и составили разрядъ вольныхъ хлѣбопашцевъ. Приведенный за-

конъ, разрѣшая освобождать крестьянъ только съ землей, не опредѣлялъ, однако, размѣровъ надѣла. Это и было причиной того, что шесть общинъ вольныхъ хлѣбопашцевъ размѣстились въ пяти группахъ нашей таблицы и имѣютъ въ среднемъ по каждой группѣ надѣль, колеблющейся по разряду въ предѣлахъ отъ 4,4 до 28,2 дес. на душу X-й ревизіи.

Изъ общаго числа вольныхъ хлѣбопашцевъ имѣютъ надѣль:

	Ревизскихъ душъ.	Наличнаго населенія обоего пола.
Ниже нормы	15,4 ^{0/0}	13,0 ^{0/0}
Въ предѣлахъ нормы :	80,0 ^{0/0}	76,3 ^{0/0}
Выше нормы	4,6 ^{0/0}	10,7 ^{0/0}
	100,0 ^{0/0}	100,0 ^{0/0}

Происхожденіе разряда надѣльныхъ мѣщанъ, къ сожалѣнію, на мѣстныхъ изслѣдованіяхъ не удалось установить. Однако, въ виду того, что все три общины надѣльныхъ мѣщанъ—башкиры, можно предположить, что, пользуясь льготой, предоставленной вотчинникамъ закономъ, башкиры эти приписались къ мѣщанамъ, не потерявъ въ то же время права на пользованіе и владѣніе землей. Средній размѣръ надѣла на ревизскую душу у надѣльныхъ мѣщанъ равняется 4,5 дес.

Разсмотрѣвъ вопросъ о размѣрахъ надѣленія разныхъ разрядовъ крестьянъ и отмѣтивъ попутно въ зависимости отъ этого степень обеспеченности надѣльного населенія землей, сравнимъ теперь въ отношеніи обеспеченности разные разряды. Соответствующія данныя группируются слѣдующимъ образомъ.

РАЗРЯДЫ КРЕСТЬЯНЪ.	Изъ 100 ревизскихъ душъ даннаго разряда получили надѣль:			Изъ 100 душъ наличнаго населенія обоего пола даннаго разряда пользуются надѣломъ:		
	Ниже нормы.	Въ предѣлахъ нормы.	Выше нормы.	Ниже нормы.	Въ предѣлахъ нормы.	Выше нормы.
Вотчинники	1,0	75,3	23,7	0,8	74,7	25,5
Вольные хлѣбопашцы	15,4	80,0	4,6	13,0	76,3	10,7
Б. государственные	29,0	69,7	1,3	29,2	69,5	1,3
Припущенники	48,0	52,0	—	48,7	51,3	—
Б. удѣльные	76,7	23,3	—	72,5	27,5	—
Б. помѣщичьи	92,9	7,1	—	91,2	8,8	—
Надѣльные мѣщане	100,0	—	—	100,0	—	—
Б. горнозаводскіе	100,0	—	—	100,0	—	—

Таблица эта, какъ намъ кажется, не требуетъ поясненій, поэтому не останавливаясь на ней, посмотримъ—какова въ общемъ по уѣзду картина надѣленія землей крестьянъ всѣхъ разрядовъ—взятыхъ вмѣстѣ? Нижеслѣдующія цифры даютъ представление объ этомъ.

ВСЪ РАЗРЯДЫ.	Группы по размѣрамъ надѣла на I ревизскую душу.	Общинъ.		ВЪ НИХЪ.								Принадле- житъ земли десятинъ *).	
		Абсолютный чис- ла.	% отнoshiе къ итогу.	Ревизскихъ душъ.	Дворовъ.	Мужского на- личного насес- ленія.	Наличного на- селенія обоего пола	Абсолют- ная числа.	% отнoshi. къ итогу.	Абсолют- ная числа.	% отнoshi. къ итогу.	Абсолют- ная числа.	% отнoshi. къ итогу.
I. Отъ 0,5 до 1,5 дес.	20	3,2	2924	2,7	991	1,6	3364	1,9	6736	1,9	3761,29	0,5	
II. „ 1,5 „ 3,0 „	20	3,2	1981	1,8	847	1,4	2591	1,4	5315	1,5	3755,93	0,5	
III. „ 3,0 „ 4,5 „	24	3,8	2979	2,7	1502	2,4	4428	2,4	9005	2,5	12599,73	1,5	
IV. „ 4,5 „ 6,0 „	187	29,4	29841	27,7	16690	27,7	50190	27,9	98246	27,7	153884,21	18,4	
V. „ 6,0 „ 8,0 „	168	26,3	34016	31,5	19154	31,8	56827	31,6	112436	31,7	235567,67	28,2 **)	
VI. „ 8,0 „ 10,0 „	80	12,6	13348	12,4	7485	12,5	22491	12,5	45012	12,7	113962,64	13,6 **)	
VII. „ 10,0 „ 15,0 „	92	14,5	16516	15,3	9688	16,1	29006	16,1	56626	16,0	201048,90	24,1 **)	
VIII. „ 15,0 „ 20,0 „	30	4,7	4310	4	2616	4,4	7408	4,1	14243	4,0	63393,72	7,5 **)	
IX. „ 20,0 „ 25,0 „	4	0,6	1190	1,2	685	1,1	1922	1,1	3700	1,0	23492,13	2,8	
X. „ 25,0 „ 38,0 „	11	1,7	746	0,7	581	1,0	1817	1,0	3601	1,0	24265,15	2,9	
Итого . . .	636	100,0	107851	100,0	60239	100,0	180044	100,0	354920	100,0	835731,37	100,0	

Изъ этой таблицы видимъ, что наиболѣе многочисленную группу—59,2%—составляетъ населеніе, получившее надѣль отъ 4,5 до 8 дес.; вторая группа съ надѣломъ отъ 8 до 15 дес. обнимаетъ 27,7% всего надѣльного населенія. Этими двумъ группамъ принадлежать почти равныя пространства земель: первой—46,6% и второй 37,7% надѣльного землевладѣнія. Населеніе, получившее надѣль менѣе 4,5 и болѣе 15 дес. на 1 душу, составляетъ сравнительно небольшую часть всего надѣльного населенія (13,1%) и владѣеть 15,7% надѣльныхъ земель.

Небезынтересно, намъ кажется, по пути сравнить надѣленіе крестьянъ въ Уфимскомъ и Мензелинскомъ уѣздахъ, для чего приводимъ слѣдующую таблицу.

Группы по размѣрамъ надѣла на I ревизскую душу.	Уфимскій уѣздъ.		Мензелинскій уѣздъ.	
	Ревиз- скихъ душъ.	Земли.	Ревиз- скихъ душъ.	Земли.
I. Отъ 0 до 4,5 дес.	19,5	2,3	7,2	2,5
II. „ 4,5 „ 8,0 „	47,6	26,5	59,2	46,6
III. „ 8,0 „ 15,0 „	20,8	19,4	27,7	37,7
IV. „ 15,0 „ 50,0 „	8,7	17,7	5,9	13,2
V. „ 50,0 „ 100,0 „ и болѣе	3,4	31,7	—	—
Итого . . .	100,0	100,0	100,0	100,0

*) Принадлежащія надѣльнымъ крестьянамъ земли въ другихъ уѣздахъ—12127,4 дес.—въ этой графѣ не посчитаны.

**) VII-я группа за предѣлами Мензелинского уѣзда владѣеть 2879,23 дес., VII-я—928,21 дес. VIII-я—7036,09 дес. и IX-я—1283,87 дес.

Въ среднемъ безъ различія разрядовъ въ Уфимскомъ уѣздѣ приходится на 1 ревизскую душу 10,5 дес.

Въ Мензелинскомъ уѣздѣ 7,7 "

Такимъ образомъ, хотя въ среднемъ по Уфимскому уѣзду приходится на 1 ревизскую душу больше земли, чѣмъ въ Мензелинскомъ, приведенная таблица позволяетъ заключить, что большая часть надѣльного населенія въ Мензелинскомъ уѣздѣ обеспечена землей лучше, чѣмъ въ Уфимскомъ. Объясняется это, во-первыхъ, наличностью въ Уфимскомъ уѣздѣ группы крестьянъ, получившихъ надѣль не болѣе 0,5 дес., группа эта составляетъ 11,6% всего надѣльного населенія; во вторыхъ,—принадлежностью башкирамъ-вотчинникамъ съ надѣломъ болѣе 50 дес. на душу, 31,7% всей площади надѣльного землевладѣнія въ то время, какъ они сами составляютъ 3,4% надѣльного населенія.

Въ зависимости отъ величины полученного надѣла обезпеченіе землей населенія всѣхъ разрядовъ представляется въ такомъ видѣ:

ВСЪ РАЗРЯДЫ. Группы по размѣрамъ надѣла на 1 ревизскую душу.	1 ревизскую душу.	Въ данной группѣ приходится въ среднемъ земли *) на:				При надѣлѣ на 1 рев. д.=100 надѣль на душу наличнаго мужскаго населения выразится:	На 1000 ревизскихъ душъ приходится мужскихъ наличныхъ	
		1 дворъ.	1 душу наличнаго мужскаго населения.	1 душу наличнаго населения обоего пола.				
I. Отъ 0,5 до 1,5 дес.	1,3	3,8	1,1	0,6	85	80	1150	1214
II. „ 1,5 „ 3,0 „	1,9	4,4	1,4	0,7	74	70	1308	
III. „ 3,0 „ 4,5 „	4,2	8,4	2,8	1,3	67	61	1486	1664
IV. „ 4,5 „ 6,0 „	5,2	9,3	3,1	1,6	60	61	1682	
V. „ 6,0 „ 8,0 „	6,9	12,3	4,2	2,1	61	60	1671	1674
VI. „ 8,0 „ 10,0 „	8,8	15,6	5,2	2,6	59	59	1685	
VII. „ 10,0 „ 15,0 „	12,2	20,3	7,0	3,7	57	57	1756	1748
VIII. „ 15,0 „ 20,0 „	16,4	26,9	9,5	4,9	58	57	1719	
IX. „ 20,0 „ 25,0 „	20,8	36,2	12,8	6,4	62	52	1615	1931
X. „ 25,0 „ 38,0 „	32,5	41,8	13,4	6,7	41	41	2435	

Выше нами была дана таблица съ средними размѣрами надѣла на ревизскую душу, дворъ и другія единицы по разрядамъ. Въ этой таблицѣ мы пытались поставить въ зависимость отъ средней величины полученного даннымъ разрядомъ надѣла средний размѣръ владѣній на дворъ, мужскую душу и душу населенія обоего пола. Попытки наши, какъ это видно изъ той же таблицы, оказались не вполнѣ успешными: при расположениі разрядовъ по величинѣ надѣла на ревизскую душу въ нисходящемъ порядке, порядокъ этотъ нарушился въ слѣдующихъ колоннахъ, дающихъ среднія на дворъ и наличное населеніе. Указанное нарушеніе можно было бы еще сильнѣе оттѣнить, сдѣлавъ всѣ вычисленія, приведенные въ послѣд-

*) При вычислениі среднихъ для этой таблицы приняты въ расчетъ земли населенія, лежащія въ другихъ уѣздахъ.

ней таблицѣ; мы ихъ не приводимъ, такъ какъ намъ кажется, что и того, что есть, достаточно. Изъ дальнѣйшаго затѣмъ изложенія видно было, что название разряда еще не есть нѣчто характерное для него; оно (название) бросаетъ свѣтъ на историческія судьбы даннаго разряда, даетъ ключъ къ пониманію нѣкоторыхъ особенностей его, относящихся до надѣленія и, главнымъ образомъ, разнообразія въ надѣленіи землей, но не показываетъ внутренняго содержанія и дѣйствительнаго положенія группы населенія. Соплемемся хотя бы на б. помѣщичьихъ крестьянъ. Б. помѣщичьи въ среднемъ по разряду имѣютъ надѣль, равный 3,8 дес.; между тѣмъ, въ этотъ разрядъ входятъ общины, получившия надѣлы отъ 0,5 до 15 дес. Данныя относительно надѣленія вотчинниковъ, б. государственныхъ и другихъ разрядовъ тоже, въ большей или меньшей степени, служатъ иллюстраціей къ сказанному. Въ виду всего этого въ настоящей таблицѣ мы, не выдѣляя разрядовъ, разбиваемъ все населеніе на группы въ зависимости отъ величины полученнаго надѣла. Выведенная затѣмъ среднія, на дворъ и на душу: наличную мужскую, обоего пола наличнаго населенія и ревизскую, замѣчательно послѣдовательно измѣняются съ измѣненіемъ величины надѣла. Однако, зависимость величинъ рассматриваемой таблицы проявляется не только въ томъ, что цифры данной колонны располагаются въ восходящемъ или нисходящемъ порядке, но и въ болѣе существенномъ. Цифры ряда взятаго горизонтально находятся въ строго опредѣленномъ соотношеніи между собою. Графа пятая показываетъ въ какой пропорціи современное владѣніе стоитъ къ владѣнію во время надѣленія. Оказывается, что чѣмъ большій надѣль получила данная группа, тѣмъ меньшую часть полученнаго надѣла составляетъ средній размѣръ владѣнія настоящаго времени. Соотношеніе это стремительно падаетъ при переходѣ отъ I-й группы ко II-й и отъ II-й къ III-й, затѣмъ паденіе его идетъ равномѣрнѣе, и въ X-й группѣ останавливается на 41. Сравнивая между собою двѣ крайнія группы, находимъ, что измѣненія въ среднихъ размѣрахъ владѣнія въ X-й группѣ совершаются болѣе чѣмъ въ 2 раза быстрѣе, чѣмъ въ I-й ($\frac{100}{41} : \frac{100}{85}$ или $\frac{1,3}{1,1} : \frac{32,5}{13,4}$). Явленіе это, на первый взглядъ не вполнѣ понятное, въ достаточной степени удовлетворительно объясняется шестой графой таблицы, дающей представление о ростѣ мужскаго населенія въ тѣхъ и другихъ группахъ. Мы видимъ, населеніе тѣмъ быстрѣе увеличивается въ числѣ, чѣмъ большій получило надѣль. Послѣдніе четыре группы характеризуются наибольшимъ приростомъ *), слѣдующіе три—меньшимъ и еще слѣдующія три—еще меньшимъ. Въ X-й группѣ за 35-лѣтній промежутокъ времени населеніе успѣло увеличиться болѣе чѣмъ въ 2 раза (почти въ $2\frac{1}{2}$ —2435 : 1000), въ I-й же группѣ за то же время оно на 1000 возросло только 150-ю. Сила воспроизводительной способности населенія встрѣчаетъ непреодолимое препятствіе въ экономической необеспеченности его, вслѣдствіе чего понижается рождаемость; въ силу той же необеспеченности, характеризующейся для земледѣльческаго населенія недостаточностью имѣющейся въ пользованіи земли, увеличивается смертность; результатъ того и другого—уменьшеніе прироста населенія.

Однако, было бы ошибочно выведенныя соотношенія современного и ревизскаго

*) Употребляемъ этотъ терминъ, хотя понятіе, связанное съ нимъ, не вполнѣ соответствуетъ рассматриваемому явленію.

владѣній ставить въ исключительную зависимость отъ естественного прироста населенія уже по одному тому, что нами взять приростъ только мужскаго населения, который (приростъ), съ увѣренностью можно сказать, не пропорционаленъ приросту населения обоего пола. Несомнѣнно, далѣе, не послѣдняя роль въ данномъ случаѣ принадлежитъ и выселеніямъ крестьянъ, получившихъ недостаточные надѣлы, на свободныя земли съ отчисленіемъ отъ прежняго мѣста приписки. Впрочемъ, послѣдняго положенія подкрѣпить цифрами мы не можемъ, такъ какъ вопроса о выселеніяхъ мѣстныхъ изслѣдованія не касались. Указываемъ же на это обстоятельство въ силу того, что при разработкѣ материаловъ по землевладѣнію, намъ приходилось встрѣчаться съ отмѣтками въ программахъ о выселеніяхъ. Отмѣтки эти въ большинствѣ случаевъ страдаютъ неопределенностью и не охватываютъ явленія въ цѣломъ, вслѣдствіе чего и сказанное по этому предмету необходимо принять, какъ болѣе или менѣе приближающее къ истинѣ соображеніе.

Обращаясь далѣе къ вопросу обѣ обеспеченности населения землей, замѣчаемъ, что средніе размѣры владѣній въ группахъ V и VII на ревизскую душу и дворъ какъ разъ совпадаютъ съ придѣлами принятой нормы и что въ отношеніи обеспеченности населеніе группируется такимъ образомъ.

Имеютъ надѣлы:			
	Ниже нормы.	Въ предѣлахъ нормы.	Выше нормы.
			въ процентахъ.
Общинъ	39,6	53,4	7,0
Ревизскихъ душъ	34,9	59,2	5,9
Дворовъ , .	33,1	60,4	6,5
Мужскихъ наличныхъ душъ. . . .	33,6	60,2	6,2
Наличныхъ душъ обоего пола. . . .	33,6	60,4	6,0

Т. е. $\frac{1}{3}$ населения пользуется надѣломъ ниже нормы, $\frac{3}{5}$ —въ предѣлахъ нормы и $\frac{1}{15}$ —выше ея.

Отмѣтивъ соотношенія ревизского и современного владѣній надѣльного населения и указавъ на степень обеспеченности его землей, мы, однако, далеки отъ мысли, что данная нами картина вполнѣ отражаетъ дѣйствительное положеніе вещей. Мы оперировали надѣльными, а между тѣмъ въ положеніи данной группы населения, получившаго одного размѣра надѣль, со временемъ надѣленія могли произойти значительные измѣненія, вслѣдствіе которыхъ, какъ фактическое распределеніе земли между членами этой группы, такъ и пользованіе ею будутъ далеко не равномѣрны. Прослѣдить эти измѣненія и указать степень неравномѣрности въ распределеніи и пользованіи землей мы не имѣемъ возможности, такъ какъ мѣстные изслѣдованія были произведены не подворно, а пообщинно,—поэтому ограничимся только слѣдующимъ замѣчаніемъ. Судя по тѣмъ даннымъ, которыя уже были и еще будутъ приведены, въ общинахъ, входящихъ въ одну и ту же группу нашей таблицы, происходятъ процессы, влекущіе за собою ту или иную группировку населения по фактическому владѣнію и пользованію землей, въ общихъ чертахъ сходные.

Перейдемъ теперь къ вопросу о распределеніи надѣльныхъ земель по сельскохозяйственнымъ угодьямъ. Замѣтимъ предварительно, что вопросъ этотъ, по ука-

заннымъ раньше причинамъ, будетъ разсмотрѣнъ въ зависимости отъ величины надѣла, полученнаго населеніемъ, а не по разрядамъ крестьянъ.

Данныя о составѣ надѣльныхъ земель приведены въ нижеслѣдующей таблицѣ.

ВСЪ РАЗРЯДЫ. Группы по размѣрамъ надѣла на I ревизскую душу.	На 100 дес. удобной земли, принадлежащей данной группѣ, приходится:					
	Усадьбы	Пашни.	Выгона.	Степи.	Сѣнокоса.	Лѣса.
I. Отъ 0,5 до 1,5 дес.	13,2	71,0	10,6	—	5,2	0,0
II. „ 1,5 „ 3,0 „	9,0	82,5	3,3	—	2,8	2,4
III. „ 3,0 „ 4,5 „	4,2	87,8	1,8	—	5,2	1,0
IV. „ 4,5 „ 6,0 „	3,2	79,4	3,7	0,3	9,9	4,3
V. „ 6,0 „ 8,0 „	2,5	72,3	4,2	0,2	11,8	8,9
VI. „ 8,0 „ 10,0 „	2,5	70,9	3,9	—	14,4	8,2
VII. „ 10,0 „ 15,0 „	1,4	56,7	3,2	0,0	14,4	23,7
VIII. „ 15,0 „ 20,0 „	1,2	50,7	2,6	0,2	21,4	23,8
IX. „ 20,0 „ 25,0 „	0,3	44,6	1,9	—	22,9	30,3
X. „ 25,0 „ 38,0 „	0,8	44,8	2,4	—	16,1	35,9

Какъ видимъ, то или иное распределеніе земель по сельско-хозяйственнымъ угодьямъ стоитъ въ довольно сильно выраженной зависимости отъ размѣра полученнаго надѣла. Усадьба, по совершенно понятнымъ причинамъ, занимаетъ тѣмъ большую площадь, чѣмъ менѣй получень надѣль. Тоже самое можно сказать и относительно пашни, подъ которую, какъ можно полагать, въ группахъ съ малымъ надѣломъ обращаются всѣ удобныя для этого угодья. Та-же послѣдовательность наблюдается и въ измѣненіяхъ относительной величины сѣнокосовъ. Лѣсъ стоитъ въ прямой зависимости отъ величины надѣла и чѣмъ больше этотъ послѣдній, тѣмъ большую площадь занимаютъ лѣсныя угодья. Относительные величины выгона расположились нѣсколько своеобразно, именно: незначительная въ первыхъ группахъ площадь подъ выгономъ съ переходомъ къ слѣдующимъ увеличивается, въ V-ой достигаетъ максимума и снова послѣдовательно падаетъ. Это отчасти стонть въ связи съ тѣмъ, что съ пятой группы относительная площадь подъ лѣсомъ начинаетъ быстро увеличиваться.

Таково въ общихъ чертахъ соотношеніе разныхъ угодий въ разныхъ группахъ. Обращаясь, однако, къ каждой изъ нихъ по отдельности, мы замѣчаемъ, что указанная зависимость нѣсколько нарушается. Въ группѣ I-й пашня и сѣнокосъ занимаютъ меньшую относительно площадь, чѣмъ во второй, а выгонъ наоборотъ—большую. Сравнивая далѣе вторую группу съ третьей, видимъ то же самое, что и при сравненіи первой со второй (исключение представляетъ сѣнокосъ). Объясняется это слѣдующимъ обстоятельствомъ. Въ первую группу вошли б. помѣщичьи крестьяне, получившиѳ надѣль 0,5 до 1,5 дес. на душу. Такой надѣль ни въ какомъ случаѣ не могъ обеспечить ихъ въ достаточной степени землей. Поэтому, изъ четырехъ общинъ, вошедшихъ въ эту группу, около 40% ревизскихъ душъ переселились на новыя мѣста; принадлежащей имъ землей пользуются въ настоя-

щее время ихъ односельчане. Въ 7 общинахъ населеніе занимается промыслами: на мѣстѣ—колеснымъ и отхожимъ—въ качествѣ сельскохозяйственныхъ рабочихъ, каменьщиковъ; населеніе одной изъ этихъ общинъ работаетъ на ближайшемъ винокуренномъ заводѣ. Въ силу той же земельной нужды многие изъ крестьянъ этой группы (въ 6-ти общинахъ), прекращая занятія земледѣлемъ, сдаются свои надѣлы въ аренду однообщественникамъ. Такимъ образомъ, какъ это видно изъ сказанного, одна часть населенія, относящагося къ этой группѣ, добывая часть необходимыхъ средствъ къ существованію промыслами, сокращаетъ свои занятія земледѣлемъ и распашки земельныхъ угодій не доводить до послѣдняго предѣла; другая, сдавая свои надѣлы въ аренду и переселяясь на новыя мѣста, создаетъ большее обеспеченіе землей прочимъ своимъ однообщественникамъ; послѣдніе, кроме того, прибѣгаютъ еще къ арендѣ со стороны, главнымъ образомъ, пашни за деньги и исполну и такимъ путемъ распашка угодій и въ данномъ случаѣ ограничивается. Что же касается относительно большой площади сѣнокосовъ въ I-й группѣ, то 72,4% ихъ составляютъ сѣнокость болотный и поемный, которые совсѣмъ не могутъ быть распаханы. Необходимо также имѣть въ виду, что выгонъ и сѣнокость вошли въ надѣль первой группы въ минимальномъ размѣрѣ и съ течениемъ времени именно поэтому и не могли представлять фонда, на счетъ которого можно было бы увеличить пашню; вслѣдствіе этого относительные размѣры послѣдней со временемъ надѣленія, можно полагать, почти не измѣнились, а недостатокъ въ ней пополнялся и пополняется путемъ аренды.

Все вышесказанное можно отнести и ко второй группѣ, но не въ полной силѣ. Крестьяне этой группы лучше обеспечены были землей, чѣмъ дарственники, поэтому при первомъ приступѣ нужды въ землѣ они, прежде чѣмъ обратиться къ арендѣ, имѣли больше возможности увеличить пашню на счетъ сѣнокосовъ и выгоновъ.

Прочія нарушенія указанного раньше порядка въ таблицѣ можно отчасти объяснить тѣмъ, что четыре предпослѣднія группы крестьянъ владѣютъ землей и въ другихъ уѣздахъ губерніи. Владѣнія эти были приняты въ расчетъ при вычислѣніи размѣра надѣла на ревизскую душу, но по угодьямъ не распредѣлялись, такъ какъ о нихъ свѣдѣнія не могли быть собраны, между тѣмъ въ VI группѣ онъ составляетъ около 2,5% владѣній этой группы въ Мензелинскомъ уѣздѣ, въ VII—0,5%, въ VIII—11% и въ IX—5%.

Обратимся теперь къ соотношеніямъ угодій крестьянскихъ надѣловъ другъ къ другу.

Въ графѣ „пашня“ посчитаны: пашня въ сѣвооборотѣ и пашня подъ залежью и перелогами. Послѣдній видъ пашни во всѣхъ тѣхъ группахъ, въ которыхъ входятъ (II—VIII), составляетъ весьма незначительный процентъ—не болѣе одного. Сохранились залежи и перелоги всего въ 48 общинахъ, въ которыхъ ихъ насчитывается 3746,96 дес., что по отношенію къ пашнѣ въ сѣвооборотѣ тѣхъ же общинъ равняется 8,1%. Такимъ образомъ, не только вообще для надѣльного землевладѣнія, но и въ этихъ общинахъ, залежи и перелоги не могутъ считаться показателями современной системы хозяйства и являются лишь свидѣтелями бывшей.

Точно также и степей, въ извѣстной степени характеризующихъ земельный просторъ, у крестьянъ очень мало—ихъ насчитывается 921,30 д. или 0,1% всѣхъ удобныхъ надѣльныхъ земель.

Переходя затѣмъ къ сѣнокоснымъ угодьямъ, приводимъ нижеслѣдующую таблицу, въ которой сведены данные о сѣнокосахъ и о всей кормовой площади въ крестьянскомъ хозяйствѣ. Въ графѣ „кормовая площадь“ посчитаны выгонь, залежи, перелоги, степь и сѣнокосы.

ВСЪ РАЗРЯДЫ. Группы по размѣрамъ надѣла на I ревизскую душу.	Пашня въ сѣвообо- рогъ въ десятинахъ.	Всѧ кормовая площадь.		СѢНОКОСЫ.					
		Въ десяти- нахъ.	Въ 0/0 къ па- шни въ сѣвообо- рогъ.	Всѧхъ видовъ.			БОЛОТНЫЙ.		
		Въ десяти- нахъ.	Въ 0/0 всей кормовой площади.	Въ 0/0 къ пашни въ сѣвообор.	Площадь въ десятинахъ.	Въ 0/0 всей площади сѣнокосовъ кормовой площади.	Въ 0/0 всей площади сѣнокосовъ кормовой площади.	Въ 0/0 всей площади сѣнокосовъ кормовой площади.	Въ 0/0 всей площади сѣнокосовъ кормовой площади.
I. Отъ 0,5 до 1,5 д.	2565,99	568,62	22,2	187,99	33,0	7,3	114,99	61,2	20,2
II. „ 1,5 „ 3,0 „	2954,61	220,29	7,5	98,08	44,9	3,3	20,09	20,5	9,1
III. „ 3,0 „ 4,5 „	10522,55	830,40	7,9	615	74,1	5,8	120,0	19,5	14,0
IV. „ 4,5 „ 6,0 „	115947,98	19325,84	16,7	13153,47	68,1	12,2	2110,37	16,0	10,9
V. „ 6,0 „ 8,0 „	157848,53	38400,36	24,3	26229,71	68,3	16,1	3211,48	12,2	8,4
VI. „ 8,0 „ 10,0 „	72876,76	19527,18	26,8	14951,56	76,6	20,5	2057,15	13,7	13,2
VII. „ 10,0 „ 15,0 „	105929,33	32946,50	31,1	26752,91	81,2	25,3	1059,33	3,2	3,2
VIII. „ 15,0 „ 20,0 „	29031,50	14116,52	48,6	12343,37	87,4	46,0	512,70	4,2	3,6
IX. „ 20,0 „ 25,0 „	9501,49	5281,83	55,6	4884,90	92,5	51,4	102,96	2,1	1,9
X. „ 25,0 „ 38,0 „	10739,31	4442,90	41,4	3862,70	86,9	35,9	1200	31,1	27,0

Какъ видимъ изъ этой таблицы, относительная величина кормовой площади стоитъ въ полной зависимости отъ величины полученного надѣла и чѣмъ больше послѣдній, тѣмъ больше и первая. Исключение въ этомъ случаѣ представляетъ I-я группа, въ которой кормовая площадь равняется 22% пашни, тогда какъ въ соѣднѣхъ послѣдующихъ за ней группахъ—7,5%, 7,9%, 16,7% и только въ V-й—24,3%. Объясняется это уже указанными раньше причинами.

Что касается обезпеченности крестьянского хозяйства кормами, то, какъ видно изъ той же таблицы, только начиная съ V группы кормовая площадь имѣть сколько нибудь значительные размѣры. Во всѣхъ предшествующихъ группахъ ея совершенно недостаточно. Хозяйства VIII, IX и X группъ, можно думать, располагаютъ достаточными площадями подъ кормами.

Какъ уже было упомянуто, въ рубрикѣ таблицы „кормовая площадь“ посчитаны выгонь, залежи и перелоги, степи и сѣнокосы. Если мы выдѣлимъ изъ общей площади подъ кормами сѣнокосы и выражимъ ихъ въ процентахъ къ пашнѣ и всей кормовой площади, то окажется, что въ группахъ, имѣющихъ меньшую кормовую площадь, и спеціально сѣнокосныхъ угодій меньше, или, что-то же—несѣнокосныхъ кормовыхъ угодій занимаютъ относительно большую часть кормовой площади. Такимъ образомъ, въ группахъ, владѣющихъ недостаточно большой площадью подъ кормами, недостатокъ въ этой площади усугубляется еще тѣмъ, что въ нихъ кормовыхъ угодій съ большей урожайностью сравнительно меньшій процентъ.

Разматривая, затѣмъ, по группамъ таблицы составъ собственно сѣнокосныхъ угодій, видимъ, что въ группахъ, имѣющихъ большій надѣль и большую кормо-

вую площадь, съ большимъ содержаніемъ въ этой послѣдней болѣе урожайныхъ угодій, сѣнокосъ по болоту занимаетъ относительно меньшую часть какъ всей кормовой площади, такъ и собственно сѣнокосовъ. Это обстоятельство—сравнительное преобладаніе въ сѣнокосахъ первыхъ группъ болотнаго, дающаго кормъ худшаго качества, опять таки, является минусомъ для этихъ группъ и еще болѣе неблагопріятно должно отразиться на обеспеченіи крестьянскаго хозяйства кормами.

Въ силу указанныхъ обстоятельствъ хозяйство первыхъ и въ особенности II—IV группъ нужно считать мало обезнеченнымъ кормами. Заключение это дѣйствительно подтверждается большимъ распространениемъ аренды сѣнокосовъ въ Мензелинскомъ уѣзде, что констатировано въ настоящемъ сборникеъ въ главѣ обь арендѣ.

Обратимся теперь къ соотношению у разныхъ группъ населенія составныхъ частей лѣсныхъ угодьевъ—лѣса дровяного и строевого, съ одной стороны, и заросли и кустарника, съ другой. Въ нижеслѣдующей таблицѣ приведены соотвѣтствующія данныя.

ВСѢ РАЗРЯДЫ.	Группы по размѣрамъ надѣла на I ревизскую душу.	% лѣсныхъ угодий къ общей пло-щади удоб-ныхъ зе-мель.	На 100 д. лѣсныхъ угодий, принадле-жащихъ данной группѣ, приходится заросли и кус-тарника.
I. Отъ 0,5 до 1,5 д.	0,0	100,0	
II. „ 1,5 „ 3,0 „	2,4	44,9	76,5
III. „ 3,0 „ 4,5 „	1,0	100,0	
IV. „ 4,5 „ 6,0 „	4,3	86,2	
V. „ 6,0 „ 8,0 „	8,9	72,2	73,3
VI. „ 8,0 „ 10,0 „	8,2	59,8	
VII. „ 10,0 „ 15,0 „	23,7	76,8	81,1
VIII. „ 15,0 „ 20,0 „	23,8	95,1	
IX. „ 20,0 „ 25,0 „	30,3	71,8	85,5
X. „ 25,0 „ 38,0 „	35,9	95,1	

Какъ видимъ, первыя три группы населенія владѣютъ весьма незначительными площадями лѣсныхъ угодій; лучше обезпечеными въ этомъ отношеніи являются слѣдующія три группы; относительная величина этихъ угодій у послѣднихъ четырехъ группъ—наибольшая. Но какъ показываютъ цифры слѣдующаго ряда этой таблицы, о надѣльныхъ лѣсахъ собственно не приходится говорить, такъ какъ $\frac{4}{5}$ (79,2%) всѣхъ лѣсныхъ угодій занимаютъ заросль и кустарникъ. Усиленная вырубка лѣсовъ, какъ позволяютъ отчасти предполагать данныя разматриваемой таблицы, производилась тѣмъ энергичнѣе, чѣмъ большей площадью лѣсныхъ угодій владѣла данная группа населенія. Въ VIII и X группахъ заросль и кустарникъ составляютъ особенно большой процентъ лѣсныхъ угодій—95,1, что, несомнѣнно, стоитъ въ зависимости отъ того, что въ VIII группу вошли исключительно башкиры-вотчинники, а въ X-й ихъ болѣе 90%.

Перейдемъ къ разсмотрѣнію среднихъ размѣровъ владѣнія разными угодьями въ группахъ надѣльного населенія. Данныя по этому вопросу приведены въ слѣдующей таблицѣ.

ВСЪ РАЗРЯДЫ. Группы по размѣрамъ надѣла на 1 ревизскую душу.	ВЪ СРЕДНЕМЪ ПРИХОДИТСЯ ДЕСЯТИНЪ НА:																	
	1 ревизскую душу.				1 дворъ.				1 душу наличнаго муж- скаго населенія.									
Усадебной.	Пашни.	Выгона.	Сѣнокоса.	Лѣса.	Всей Удоб- ной.	Усадебной.	Пашни.	Выгона.	Сѣнокоса.	Лѣса.	Всей Удоб- ной.	Усадебной.	Пашни.	Выгона.	Сѣнокоса.	Лѣса.	Всей Удоб- ной.	
I. Отъ 0,5 до 1,5 д.	0,16	0,88	0,13	0,06	0,00	1,24	0,48	2,59	0,38	0,19	000,1	3,65	0,14	0,76	0,11	0,06	0,00	1,07
II. „ 1,5 „ 3,0 „	0,17	1,54	0,06	0,05	0,04	1,81	0,38	3,49	0,14	0,12	0,10	4,23	0,13	1,14	0,05	0,04	0,03	1,38
III. „ 3,0 „ 4,5 „	0,17	3,53	0,07	0,21	0,04	4,02	0,34	7,01	0,14	0,41	0,07	7,97	0,11	2,38	0,05	0,14	0,03	2,70
IV. „ 4,5 „ 6,0 „	0,16	3,90	0,18	0,44	0,22	4,91	0,28	6,97	0,32	0,79	0,36	8,78	0,09	2,32	0,11	0,26	0,13	2,91
V. „ 6,0 „ 8,0 „	0,16	4,71	0,27	0,77	0,58	6,52	0,28	8,37	0,49	1,37	1,04	11,58	0,10	2,82	0,15	0,46	0,35	3,90
VI. „ 8,0 „ 10,0 „	0,19	5,50	0,31	1,12	0,64	7,76	0,34	9,80	0,54	2,00	1,14	13,83	0,11	3,26	0,18	0,66	0,38	4,61
VII. „ 10,0 „ 15,0 „	0,16	6,42	0,36	1,62	2,68	11,32	0,27	10,95	0,62	2,76	4,58	19,30	0,09	3,66	0,21	0,91	1,53	6,45
VIII. „ 15,0 „ 20,0 „	0,16	6,82	0,34	2,86	3,19	13,37	0,26	11,13	0,57	4,72	5,25	22,02	0,09	3,94	0,20	1,67	1,86	7,78
IX. „ 20,0 „ 25,0 „	0,06	7,98	0,33	4,10	5,43	17,92	0,10	13,87	0,58	7,13	9,44	31,13	0,04	4,94	0,21	2,54	3,36	11,09
X. „ 25,0 „ 38,0 „	0,26	14,53	0,78	5,18	11,51	32,12	0,33	18,48	1,00	6,65	14,78	41,24	0,11	5,91	0,32	2,13	4,73	13,19

Для того, чтобы по даннымъ этой таблицы опредѣлить степень обеспеченности населенія землей вообще и въ частности тѣми и другими угодьями, необходимо имѣть, какъ критерій, норму надѣльного землевладѣнія для Мензелинского уѣзда.

Послѣдней, какъ это было уже заявлено, мы не располагаемъ и пользовались до сихъ поръ уфимской, предварительно сокративъ ее. Такой пріемъ сокращенія можетъ—и вполнѣ основательно—вызвать сомнѣнія въ правильности его и, следовательно, недовѣріе къ заключеніямъ.

Посмотримъ поэтому, въ какой степени допущенная нами норма разнится отъ Уфимской.

	Въ среднемъ при- ходится десятинъ.			
	Пашни.	Выгона.	Сѣнокоса.	На 100 д. пашни приходится вы- гонной и сѣнокос- ной площиади.
На 1 ревизскую душу.				
Въ Уфимскомъ уѣздѣ (гр. VI, VII и VIII)	5,25	0,61	1,70	44,0
„ Мензелинскомъ уѣздѣ (гр. V, VI и VII)	5,54	0,31	1,17	27,0
На 1 дворъ.				
Въ Мензелинскомъ уѣздѣ (гр. V, VI и VII)	9,71	0,55	2,04	27,0

Какъ видимъ, величины площадей пашни на ревизскую душу въ Уфимскомъ и Мензелинскомъ уѣздахъ почти равны—разница составляетъ 0,29 дес. Это обстоя-

тельство заставляет думать, что предполагаемая нами норма близка къ действительной; по крайней мѣрѣ, это нужно сказать относительно нашей. Что же касается кормовой площади, то въ этомъ отношеніи нужно замѣтить слѣдующее. Въ Уфимской нормѣ на 100 дес. посѣва приходится 44 дес. подъ кормами; въ числѣ послѣднихъ, однако, не подсчитаны степь, залежи и перелоги, выгонъ по пару и выгонъ послѣ уборки хлѣбовъ. Можно полагать, что все эти угодья дадутъ столько кормовъ, что вся кормовая площадь (считая и ихъ), при переводѣ на выгонъ сънокосъ, выразится болѣе, чѣмъ 50 дес. Такое соотношеніе между кормовою и посѣвною площадями можно считать вполнѣ удовлетворительнымъ и въ достаточной мѣрѣ обеспечивающимъ хозяйство кормовыми средствами. Не такъ дѣло стоитъ въ Мензелинскомъ уѣздѣ. Какъ видимъ изъ той же таблицы, кормовая площадь въ принятой нормѣ относится къ посѣвной, какъ 27:100. Сельско-хозяйственной наукой установлено, что нормальное отношеніе кормовой площади къ посѣвной при трехпольной системѣ хозяйства будетъ 50:100; это отношеніе ни въ какомъ случаѣ не должно опускаться ниже 35:100, послѣ чего „наступаетъ постепенное истощеніе почвы, падаетъ скотоводство и мѣстность доходитъ до своего насыщенія населеніемъ“ *). Лекуте, авторъ извѣстной книги „Основы улучшающаго землю хозяйства“, принимаетъ близкое къ указанному отношеніе кормовой и посѣвной площадей: на 90 дес. посѣва—30 дес. луга, дающаго 240 пуд. урожая съ десятины. Тотъ и другой расчеты сдѣланы при томъ условіи, когда почва удобряется и когда, следовательно, въ хозяйствѣ долженъ содержаться для этого въ потребномъ количествѣ скотъ. Чтобы опредѣлить, удовлетворяетъ-ли принятая норма указаннымъ требованіямъ, необходимо решить вопросъ объ удобреніи въ Мензелинскомъ уѣздѣ. Отсылая интересующихся этимъ вопросомъ для подробнаго ознакомленія съ нимъ къ главѣ настоящаго сборника о культурѣ хлѣбовъ, здѣсь замѣтимъ, что если повсемѣстно удобрение въ Мензелинскомъ уѣздѣ еще не введено, то, судя по числу тѣхъ земельныхъ единицъ, въ которыхъ оно уже практикуется, можно думать, время его наступило. Въ такомъ случаѣ, принятой нормѣ для того, чтобы она удовлетворяла указаннымъ выше минимальнымъ требованіямъ, не достаетъ еще 0,81 дес. кормовой площади. Но этотъ недочетъ вполнѣ, или почти вполнѣ, можетъ быть покрытъ сборомъ (тѣмъ или инымъ способомъ) кормовъ съ залежей и перелоговъ, степи, выгона по пару и выгона послѣ уборки яровыхъ и озимыхъ хлѣбовъ.

Итакъ, принятую норму и по величинѣ посѣвной и кормовой площадей, и по соотношенію между ними нужно считать удовлетворительной.

Владѣніе крестьянъ разныхъ группъ относится къ этой нормѣ слѣдующимъ образомъ.

Размѣры владѣній населенія, вошедшаго въ первыя двѣ группы, оставляютъ желать многаго; они характеризуются въ среднемъ слѣдующими цифрами: приходится на 1 дворъ въ первой группѣ пашни 2,599 дес., сънокосовъ и выгоновъ 0,57 дес., а во второй—3,49 дес. и 0,26 дес. Можно ли такого размѣра надѣлъ признать достаточнымъ, обеспечивающимъ минимальныя потребности семьи и крестьянского хозяйства? Полагаемъ, двухъ отвѣтовъ на этотъ вопросъ не можетъ быть.

*.) Объясненія къ сельск.-хоз. атласу (изд. Мин. Госуд. Им.) 1869 г. Цитировано изъ „Общаго свода данныхъ хозяйственно-статистич. изслѣдований Казанской губерніи“.

Если принятая норма и недостаточно отражаетъ дѣйствительность, если она не точно соотвѣтствуетъ потребностямъ крестьянского хозяйства, то во всякомъ случаѣ ее никакъ нельзя упрекнуть въ слишкомъ высокихъ требованіяхъ, ею предъявляемыхъ. Это скорѣе минимумъ, чѣмъ максимумъ того, что необходимо. Но размѣры владѣній первыхъ двухъ группъ далеки даже и отъ этихъ требованій: пашня и сѣнокосъ, и выгонъ въ первой группѣ составляютъ 27% и 21% выведенной средней, а во второй 36% и 10,0%; при такихъ условіяхъ земледѣліе не можетъ являться главнымъ занятіемъ населенія; и дѣйствительно, мы видимъ крестьянъ этихъ группъ переселяющимися на новыя мѣста, сдающими въ аренду свои надѣлы, отправляющимися въ отхожіе промыслы и т. д. Все это краснорѣчиво свидѣтельствуетъ о правильности сдѣланного заключенія.

Средніе размѣры владѣній III и IV группъ по отношенію къ нормѣ составляютъ: пашня 72% и 72%, а сѣнокосъ и выгонъ—21% и 43%. Какъ видимъ, земельное обеспеченіе этихъ группъ значительно выше предшествующихъ двухъ, но и въ то же время значительно ниже поставленныхъ требованій, что въ особенности относится къ сѣнокосамъ и выгонамъ.

Владѣніе остальныхъ группъ населенія относится къ нормѣ слѣдующимъ образомъ: группы V, VI и VII пользуются угодьями въ предѣлахъ нормы, а VIII, IX и X—выше нормы. Превышеніе пашни надъ средней нормальной особенно сильно въ X группѣ (90%), сѣнокоса же и выгоновъ—во всѣхъ трехъ послѣднихъ.

Такова въ общихъ чертахъ картина обеспеченности населенія Мензелинского уѣзда землей. Нѣть нужды говорить о томъ, что обеспеченность населенія землей указана нами именно въ общихъ чертахъ. Это обусловливается, во первыхъ, условіемъ принятіемъ нормы, а, во вторыхъ, и тѣмъ, что въ предѣлахъ одной и той-же, получившей одинакового размѣра надѣль, группы, для которой мы брали среднія и по этимъ среднимъ дѣлали заключенія, въ дѣйствительности можно встрѣтить хозяйства, занимающія въ отношеніи обеспеченности землей крайнія мѣста.

Недочеты въ надѣльномъ землевладѣніи крестьянское населеніе пополняетъ преимущественно путемъ денежнай и испольнай аренды. Вопросъ обѣ арендахъ крестьянъ разработанъ въ соответствующей главѣ настоящаго сборника, поэтому мы, для подтвержденія сказанного, ограничиваемся здѣсь указаніемъ на то, что изъ всей площади пашни и сѣнокосовъ въ Мензелинскомъ уѣздѣ, первой сдается въ аренду 8,6%, а второй—10%. Арендаторами указанныхъ угодій являются по преимуществу надѣльные крестьяне. Число дворовъ, прибывающихъ къ аренде, показано въ нижеслѣдующей таблицѣ.

Изъ 100 надѣльныхъ дворовъ берутъ:

	Пашню.	Сѣнокосъ.
Въ долгосрочную аренду	6,77	2,24
„ краткосрочную „	10,43	8,75
За отработки	7,50	2,74

Что касается владѣній крестьянъ, живущихъ селеніями на купленной землѣ, въ Мензелинскомъ уѣздѣ имѣется только два такихъ селенія; въ виду этого мы, приводя все относящіяся сюда данныя въ приложеніи, въ очеркѣ не останавливаемся на этой категоріи владѣнія.

Земли товариществъ надѣльныхъ крестьянъ.

Прежде, чѣмъ приступить къ разсмотрѣнію товарищескихъ земельныхъ пріобрѣтений, мы остановимся на выясненіи вопроса—кто изъ крестьянъ вообще покупаетъ землю? Съ этою цѣлью нами сдѣланы выборки изъ программъ по описанію надѣльныхъ земель о купчихъ земляхъ крестьянъ. Матеріалъ, собранный такимъ образомъ, касаясь 920 надѣльныхъ дворовъ, имѣющихъ купленную въ товариществахъ и единолично землю, хотя и не охватываетъ явленія въ полномъ его объемѣ, но все-же даетъ нѣкоторыя указанія общаго характера.

По разрядамъ указанные 920 дворовъ распредѣляются слѣдующимъ образомъ.

Б. государственные крестьяне	545	дворовъ или 59,3%
Б. помѣщицы	231	" " 25,1%
Вольные хлѣбопашцы	142	" " 15,4%
Б. удѣльные	2	" " 0,2%

Мы уже видѣли, что название разряда не даетъ полнаго представлениія объ экономическомъ положеніи крестьянъ данной группы, поэтому посмотримъ, какимъ образомъ тѣ-же 920 дворовъ распредѣляются по группамъ въ зависимости отъ размѣра полученнаго надѣла.

Группы по размѣрамъ надѣла на I ревизскую душу.	Число дворовъ, имѣющихъ купленную землю.	На 100 дворовъ данной группы приходится дворъ, имѣющихъ купленную землю.
I и II. Отъ 0,5 до 3,0 дес.	14	0,76
IV. " 4,5 " 6,0 "	225	1,35
V, VI и VII. " 6,0 " 15,0 "	650	1,79
X. " 25,0 " 38,0 "	31	5,34

Какъ видимъ, землю пріобрѣтаютъ не тѣ группы населенія, которыя наиболѣе нуждаются въ ней, а болѣе обеспеченныя землей и, слѣдовательно, болѣе сильныя экономически. Эта тенденція была бы обнаружена съ гораздо большей очевидностью, если бы размѣръ надѣльного землевладѣнія былъ опредѣленъ для всѣхъ покупателей; къ сожалѣнію, такими данными мы не располагаемъ.

Выбирая, далѣе, изъ товариществъ тѣ, относительно которыхъ удалось установить принадлежность участниковъ въ нихъ къ той или другой группѣ надѣльного населенія, и опредѣляя затѣмъ средній размѣръ покупки на участника въ каждой группѣ, получаемъ слѣдующія величины.

Группы по размѣрамъ надѣла на I ревизскую душу.	Число домохозяевъ, имѣющ. куплен. землю.	Принадлежитъ имъ земли дѣсятинь.	Въ среднемъ приходится на домохозяина десятинъ.
II. Отъ 1,5 до 3,0 дес.	9	228	25,3
IV. " 4,5 " 6,0 "	47	438,59	9,3
V, VI и VII. " 6,0 " 15,0 "	123	1148,65	9,3
X. " 25,0 " 38,0 "	31	188,0	6,1

Приведенные цифры, поясняя данные предшествующей таблицы, отчасти указывают на то, что, хотя среди крестьянъ, получившихъ большій надѣль, большее число домохозяевъ имѣть купчую землю, но средній размѣръ вѣнадѣльного землевладѣнія у нихъ сравнительно не великъ. Это заставляетъ предполагать, что названныя группы населенія путемъ покупокъ главнымъ образомъ покрываютъ недочеты надѣльного землевладѣнія. Среди же населенія, получившаго меньшаго размѣра надѣлы, дворовъ имѣющихъ купленную землю относительно хотя и меныше, но средній размѣръ покупки въ этихъ группахъ значительно превышаетъ таковой въ предшествующихъ. Явленіе это, повидимому, принадлежитъ уже къ совершенно иному порядку, но отъ сужденія о немъ необходимо воздержаться, ибо, какъ видно изъ той же таблицы, данныхъ для этого чрезвычайно мало.

1253-мъ имѣющимъ надѣль крестьянамъ, въ составѣ 55 товариществъ, принадлежитъ въ Мензелинскомъ уѣздѣ 9652,49 дес., что составляетъ 0,8% площади уѣзда.

Товарищескія владѣнія расположены въ 15 волостяхъ. Наиболѣе значительную площадь онѣ занимаютъ въ Токмакской волости—9,3% и Матвѣевской—5,7%; въ волостяхъ Старо-Кашировской и Заинской площадь, находящаяся во владѣніи товариществъ, равна 3,8%. Во всѣхъ прочихъ волостяхъ она ниже указанныхъ размѣровъ, а въ Старо-Мелькенской и Александро-Кармалинской составляетъ только 0,1% пространства этихъ волостей.

Всѣ товарищескія покупки крестьянъ по *среднимъ* размѣрамъ владѣнія на участника въ данномъ товариществѣ распадаются на слѣдующія группы.

Группы товариществъ по среднимъ размѣрамъ владѣнія на участника.	Число товариществъ.	Въ нихъ участниковъ.	Принадлежитъ имъ земли.	
	Абсолютные числа.	Процентныя отношенія.	Въ десятинахъ.	Въ процентахъ.
I. до 5 дес.	8	511	40,9	1678,18
II. отъ 5 до 10 дес.	14	331	26,4	2350,97
III. " 10 " 15 "	19	342	27,3	3590,17
IV. " 15 " 20 "	6	30	2,4	539,02
V. " 20 " 30 "	3	19	1,5	533,71
VI. " 30 " 40 "	1	3	0,2	100,0
VII. " 40 " 50 "	3	13	1,0	579,44
VIII. " 50 " 75 "	1	4	0,3	281,0
Итого . . .	55	1253	100,0	9652,49
				100,0

Изъ этой таблицы видно, что большая часть земель надѣльныхъ товариществъ сосредоточена въ рукахъ первыхъ трехъ группъ съ среднемъ размѣромъ владѣнія на участника не свыше 15 дес. Остальные группы владѣютъ нѣсколько болѣе $\frac{1}{5}$ товарищескихъ земель. Участники въ товариществахъ распредѣлились по группамъ въ общемъ почти также, съ тою разницей, что они еще болѣе сконцентрировались въ первыхъ трехъ группахъ.

Необходимо, однако, замѣтить, что въ предѣлахъ одного и того же товарищества колебанія въ дѣйствительныхъ размѣрахъ владѣній участниковъ, входящихъ въ товарищество, довольно значительны, вслѣдствіи чего, разсмотрѣвшая таблица, въ основаніе группировки которой положены средніе размѣры владѣній въ товариществахъ, не есть полное отраженіе дѣйствительности. Въ виду этого, нами были выбраны тѣ изъ товариществъ, въ которыхъ имѣются данные о дѣйствительныхъ размѣрахъ владѣній каждого пайщика и сгруппированы въ нижеслѣдующей таблицѣ.

Группы по дѣйствительнымъ размѣрамъ владѣній пайщиковъ въ товариществахъ.	Число участниковъ въ товариществахъ.		Принадлежитъ имъ земли.	
	Абсолют- ная чис- ла.	0/00 от- ношенія.	Въ деся- тинахъ.	0/00 от- ношенія.
I. До 5 дес.	99	23,5	249,84	5,0
II. Отъ 5 до 10 дес.	142	33,6	1136,67	22,5
III. „ 10 „ 15 „	97	23,0	1266,96	25,1
IV. „ 15 „ 20 „	32	7,6	590,18	11,7
V. „ 20 „ 30 „	34	8,1	844,1	16,7
VI. „ 30 „ 40 „	7	1,7	236,31	4,7
VII. „ 40 „ 50 „	5	1,1	223,0	4,4
VIII. „ 50 „ 75 „	4	0,9	255,38	5,1
IX. „ 75 „ 100 „	1	0,2	80,0	1,6
X. „ 100 „ 200 „	1	0,2	160,76	3,2
Итого . . .	422	100,0	5043,2	100,0

Матеріалъ, сгруппированный въ настоящей таблицѣ, касается только 42 товариществъ, съ 422 участниками въ нихъ, и, слѣдовательно, не полонъ, а потому и не характеризуетъ всецѣло товарищескаго землевладѣнія. Не смотря, однако, на указанную неполноту данныхъ, цифры приведенной таблицы служатъ значительной поправкой къ предшествующей. Поправка эта заключается въ слѣдующемъ. Во второй таблицѣ, во первыхъ, имѣются двѣ крайнія группы, отсутствующія въ первой—IX и X. Во вторыхъ, въ первой таблицѣ въ первыя три группы входятъ 94,6% всѣхъ участниковъ въ товариществахъ, а во второй—80,1%, причемъ площадь земельного владѣнія въ первомъ случаѣ опредѣлялась въ 79,0%, а во второмъ—въ 52,6%, т. е., судя по даннымъ второй таблицы, въ дѣйствительности участниковъ въ товариществахъ, владѣющихъ до 15 дес., числомъ меныше, чѣмъ это показываютъ среднія, и въ рукахъ у нихъ сосредоточена меньшая площадь земли, чѣмъ это показано въ первой таблицѣ. Но, какъ уже сказано, данные второй таблицы касаются не всѣхъ товариществъ, почему указанія ея должны нѣсколько отклониться отъ дѣйствительности. Для того, чтобы опредѣлить степень и направленіе этого отклоненія, должно принять во вниманіе, что по первой таблицѣ средній размѣръ владѣнія равенъ 8,7 дес. на участника, а по второй—11,9. Отсюда слѣдуетъ, что тѣ 13 товариществъ, которыхъ

не вошли во вторую таблицу, дадутъ большій процентъ, чѣмъ въ этой послѣдней, пайщиковъ, владѣющихъ землей въ предѣлахъ 1—15 дес. Вслѣдствіе этого пайщики всѣхъ товариществъ распредѣляются по группамъ во второй таблицѣ почти также, какъ и въ первой, но относительныя величины (по второй таблицѣ) принадлежащей имъ площаи отъ этого значительно не измѣняются.

Небезынтересно здѣсь же будетъ отмѣтить слѣдующее обстоятельство. Въ группахъ, въ которыхъ средній размѣръ владѣнія таковъ, что хозяйство можетъ вестись семьей крестьянина безъ помощи наемной рабочей силы, на самомъ дѣлѣ можно встрѣтить, съ одной стороны, пайщиковъ, владѣющихъ землей въ количествѣ меньшемъ, чѣмъ то, которое можетъ обеспечить хозяйство, а съ другой—большемъ, требующемъ для эксплоатации, кромѣ силъ семьи, найма рабочихъ рукъ. Тоже явленіе замѣчается и въ группахъ съ высокимъ *среднимъ* размѣромъ владѣнія на участника, что видно изъ нижеслѣдующей таблицы.

Группы товариществъ по СРЕДНИМЪ размѣрамъ владѣній на I участника.	Число участниковъ, принадлежащихъ къ данной группѣ и имѣющихъ пай.						
	До 5 д.	Отъ 5 до 10 д.	Отъ 10 до 15 д.	Отъ 15 до 20 д.	Отъ 20 до 30 д.	Отъ 30 до 40 д.	Отъ 40 до 50 д.
I. До 5 дес.	71	13	—	—	—	—	—
II. Отъ 5 до 10 дес.	5	21	3	—	—	—	—
III. " 10 " 15 "	21	102	81	19	21	2	1
IV. " 15 " 20 "	2	5	10	7	3	1	2
V. " 20 " 30 "	—	1	2	5	6	—	3
VII. " 40 " 50 "	—	—	1	1	4	4	—
							3

Въ зависимости отъ среднаго размѣра владѣнія на одного участника въ товариществѣ товарищескія земли по сельско-хозяйственнымъ угодьямъ распредѣляются слѣдующимъ образомъ.

Группы товариществъ по среднимъ размѣрамъ владѣній на I участника.	На 100 дес. удобной земли приходится:					На 100 дес. всей земли приходится.	
	Усадьбы.	Пашни.	Выгопа.	Сѣнокоса.	Лѣса.	Удобной.	Неудобной.
I. До 5 дес.	—	99,1	—	0,8	0,1	98,3	1,7
II. Отъ 5 до 10 дес.	0,3	64,8	0,0	6,0	28,9	97,5	2,5
III. " 10 " 15 "	0,2	92,4	2,7	0,7	4,0	98,1	1,9
IV. " 15 " 20 "	1,8	96,6	—	—	1,6	96,5	3,3
V. " 20 " 30 "	0,1	95,5	—	0,9	3,5	99,1	0,9
VI. " 30 " 40 "	1,0	51,6	—	—	47,4	96,7	3,3
VII. " 40 " 50 "	0,4	91,9	—	1,4	6,3	99,5	0,5
VIII. " 50 " 75 "	—	28,8	—	2,1	69,1	100,0	—

Характерною особенностью въ составѣ угодій принадлежащихъ товариществамъ земель является ограниченная площадь, занимаемая усадьбой. Обстоятельство это обусловливается тѣмъ, что участники въ товариществахъ—надѣльные крестьяне—имѣютъ надѣль, а вмѣстѣ съ нимъ и усадебную землю въ мѣстахъ ихъ приписки. Въ группахъ IV и VI процентъ земли подъ усадьбой нѣсколько выше, чѣмъ въ прочихъ, причемъ средній размѣръ усадебнаго мѣста на участника равенъ 0,30 и 0,33 дес. Цифры эти весьма близко подходятъ къ размѣрамъ усадьбы у надѣльныхъ крестьянъ, почему и можно думать, что участники товариществъ этихъ двухъ группъ перенесли свое хозяйство на купленную ими землю. Второю особенностью въ распределеніи по угодьямъ товарищескихъ земель нужно считать преобладаніе пашни. Исключеніе въ этомъ отношеніи представляютъ группы II, VI и VIII, въ которыхъ процентъ пашни падаетъ и за счетъ его увеличиваются лѣсныя угодья. Однако, выдѣляя изъ указанныхъ группъ тѣ товарищества, въ которыхъ подъ лѣсомъ имѣется относительно значительная площадь—такихъ товариществъ—пять, мы видимъ, что послѣ этого процентъ пашни во всѣхъ трехъ группахъ подымается выше 90, а лѣсныя угодья въ отмѣченныхъ группахъ будутъ совершенно отсутствовать. Такимъ образомъ, сказанное о преобладаніи пашни въ товарищескихъ земляхъ остается въ прежней силѣ.

Зависимости между среднимъ размѣромъ владѣнія въ товариществахъ и распределеніемъ товарищескихъ земель по угодьямъ не усматривается.

Земли единоличныхъ частныхъ собственниковъ.

Единоличнымъ частнымъ собственникамъ принадлежитъ въ предѣлахъ Мензелинского уѣзда 163922,93 дес. земли, что составляетъ 14,1⁰/о всей площади уѣзда. Площадь эта расположена въ 22 волостяхъ уѣзда и состоитъ во владѣніи 520 владѣльцевъ, группирующихся по сословіямъ слѣдующимъ образомъ:

Сословные группы.	Число владѣльцевъ.		Принадлежитъ земли.	
	Абсолютное.	Въ %/о.	Въ десятинахъ.	Въ %/о.
Дворяне и чиновники	173	33,3	104702,99	63,9
Купцы	33	6,3	44956,06	27,4
Мѣщане	58	11,2	4608,02	2,8
Крестьяне	238	45,8	8820,93	5,4
Духовныя лица	2	0,4	107,31	0,1
Прочія сословія	16	3	727,62	0,4
ПО УѢЗДУ	520	100	163922,93	100

Мы видимъ, по числу владѣльцевъ наибольшее распространеніе имѣть крестьянская собственность, но въ составѣ ея входитъ всего 1/20 земель единоличныхъ собственниковъ. Дворяне и чиновники, занимая по численности второе мѣсто, владѣютъ болѣе 63% частной собственности въ уѣздѣ. Такимъ образомъ, этой груп-

пъ владѣльцевъ принадлежитъ преобладающее значеніе. Значительной площадью (27%) владѣютъ купцы, по числу владѣльцевъ составляющіе небольшую группу. Остальные сословія и по числу владѣльцевъ и по находящимся въ ихъ владѣніи площадямъ, даже и вмѣстѣ взятыя, составляютъ незначительную группу.

По размѣрамъ владѣній единоличные собственники группируются такъ.

Группы владѣльцевъ по размѣрамъ.	Абсолютное.	Число владѣльцевъ.	Принадлежитъ земли.		Средний размѣръ владѣній.
		Въ %/о.	Въ десятинахъ.	Въ %/о.	
I. До 50 дес.	315	60,7	5485,95	3,4	17,4
II. Отъ 50 до 100 дес.	62	11,9	4654,15	2,8	73,5
III. „ 100 „ 300 „	52	10,0	8651,15	5,3	162,5
IV. „ 300 „ 500 „	26	5,0	10871,23	6,6	418,1
V. „ 500 „ 1000 „	26	5,2	18744,55	11,4	717,1
VI. „ 1000 „ 5000 „	33	6,2	62700,82	38,3	1900
VII. „ 5000 „ 10000 „	5	1,0	29975,69	18,3	5975,1
VIII. Свыше 22000 „	1	0,2	22839,39	13,9	22839,39
ПО УѢЗДУ.	520	100,0	163922,93	100,0	—

Какъ видимъ, выдающееся значеніе въ уѣздѣ имѣть крупная частная собственность; въ рукахъ 39 крупныхъ собственниковъ (болѣе 1000 дес.) сосредоточено 70,5% частновладѣльческихъ земель. Мелкая собственность (менѣе 100 дес.) по числу является наиболѣе распространенной, но въ ея владѣніи состоять только 6,2% земель. Среднее мѣсто между этими двумя крайними группами, какъ по числу владѣльцевъ, такъ и по площади владѣнія занимаютъ собственники, владѣющіе отъ 100 до 500 и отъ 500 до 1000 десятинъ.

По терраторіи уѣзда частная собственность располагается такъ, что болѣе крупные въ среднемъ по волостямъ владѣнія лежать въ болѣе лѣсистой мѣстности уѣзда и наоборотъ—мелкія по преимуществу группируются въ менѣе лѣсистой части его. Наименьший средний размѣръ частнаго владѣнія падаетъ на Старо-Мелькенскую (7 дес.) и Мензелинскую (56 дес.) волости. Малый размѣръ владѣній въ этихъ двухъ волостяхъ объясняется исторіей происхожденія частной собственности въ указанной мѣстности. Вскорѣ послѣ присоединенія Оренбургскаго края къ Россіи, русское правительство, озабочиваясь защитой его отъ набѣговъ киргизовъ, ногайцевъ и калмыковъ и укрѣплениемъ въ немъ русского владычества, устраивало здѣсь острожки, каковыми являются: Уфа, Бирскъ, Заинскъ и т. д., и между прочимъ, Мензелинскъ. Съ учрежденіемъ крѣпостей начали къ нимъ отводиться „окружныя межи“, что составляетъ извѣстное пространство земли для пользованія первыхъ поселенцевъ. Поселенцами были обыкновенно служилые люди, которымъ сначала давалось жалованье или „поденный кормъ“, а потомъ за усердную службу, кромѣ корма, давались и пустолежащія вокругъ тѣхъ крѣпостей земли.

Такъ, въ 1655 году царь Алексѣй Михайловичъ прислалъ въ Мензелинскъ изъ Смоленской области 124 человѣка шляхтичей въ качествѣ служилыхъ людей (Акты Арх. экспедиціи, т. IV, № 2); имъ была дана вокругъ того города земля, которая и до сихъ порь носитъ название „Шляхетской дачи“. Шляхетская дача, заключающая въ себѣ свыше 30000 дес., входитъ въ составъ волостей Балтаевской, Старо-Мелькенской и Мензелинской. Путемъ переходовъ по наслѣдству и отчужденій шляхетскія владѣнія сильно дробились и въ настоящее время достигли указанныхъ выше размѣровъ.

Распрѣленіе собственниковъ по размѣрамъ владѣній въ предѣлахъ сословныхъ группъ характеризуется слѣдующей таблицей.

СОСЛОВНЫЯ ГРУППЫ.	изъ 100 владѣльцевъ дан- ной группы имѣютъ:					изъ 100 дворовъ, принад- лежащихъ данной группѣ, приходится на долю имѣ- ющихъ:					Средний размѣръ владѣнія.
	До 100 дес.	Отъ 100 до 500 дес.	Отъ 500 до 1000 дес.	Свыше 1000 дес.	До 100 дес.	Отъ 100 до 500 дес.	Отъ 500 до 1000 дес.	Свыше 1000 дес.			
Дворяне и чиновники	41,0	29,5	10,9	18,6	3,0	13,3	13,0	70,7	605,2		
Купцы	45,6	24,2	12,1	18,1	0,9	5,0	6,0	88,1	1362,3		
Мѣщане	87,9	8,7	1,7	1,7	26,9	14,7	19,5	38,9	79,4		
Крестьяне	93,6	5,5	0,9	—	54,1	28,6	17,3	—	36,6		
Духовныя лица	100,0	—	—	—	100,0	—	—	—	53,6		
Прочія сословія	93,8	6,2	—	—	72,5	27,5	—	—	45,5		

Изъ этой таблицы видно, что по числу среди дворянъ и купцовъ преобладаютъ мелкие владѣльцы; однако, у меньшинства изъ этихъ сословій—крупныхъ собственниковъ—находится во владѣніи большая часть земель, принадлежащихъ даннымъ категоріямъ. Въ особенности сказанное относится къ сословію купцовъ, изъ числа которыхъ 6 человѣка (18%) владѣютъ 88,1% земельной собственности своего сословія. Владѣнія крестьянъ, духовныхъ лицъ и „прочихъ сословій“ характеризуются, какъ мелкая собственность, и по числу владѣльцевъ, и по площа-ди владѣнія. Крупныхъ собственниковъ, владѣющихъ болѣе 1000 дес., среди этихъ сословій нѣть. Среднее переходное положеніе между дворянами и купцами, съ одной стороны, и крестьянами, духовными лицами и „прочими сословіями“, съ другой, занимаютъ мѣщане. Среди нихъ преобладающее значеніе по числу владѣльцевъ принадлежитъ мелкимъ собственникамъ, но въ рукахъ крупныхъ собственниковъ находится значительная площадь земель, принадлежащихъ сословію—38,9%, вслѣдствіе чего по развитію крупнаго землевладѣнія мѣщане приближаются къ первымъ двумъ группамъ—дворянамъ и купцамъ.

По величинѣ средняго размѣра владѣнія первое мѣсто занимаютъ купцы, послѣ которыхъ идутъ дворяне. Средній размѣръ владѣнія у купцовъ—1362,3 дес—превосходитъ болѣе чѣмъ въ два раза средній размѣръ владѣнія у дворянъ—605,2

дес. Такое значительное превышение объясняется темъ, что одному владѣльцу сословія купцовъ, которыхъ всего 33, принадлежитъ болѣе половины всѣхъ земель, находящихся во владѣніи этого сословія. Но если исключить и этого владѣльца, то все же средній размѣръ владѣнія у купцовъ (693 дес.) будетъ выше, чѣмъ у дворянъ. Наименѣйший средній размѣръ владѣнія у крестьянъ—36,6 дес. Среднее мѣсто между первыми двумя группами и третьей принадлежитъ мѣщанамъ, духовнымъ лицамъ и „прочимъ сословіямъ“, причемъ мѣщане среди послѣднихъ занимаютъ первое мѣсто, чѣмъ эта группа снова характеризуется, какъ переходная.

Въ зависимости отъ размѣровъ владѣнія земли частныхъ собственниковъ распредѣляются по угодьямъ слѣдующимъ образомъ.

Группы владѣній по размѣрамъ.	На 100 дес. удобной земли приходится:					На 100 дес. всей земли приходится:	
	Усадьбы.	Пашни.	Выгона.	Сѣнокоса.	Лѣса.	Удобной.	Неудобной.
I. До 50 дес.	0,8	61,7	0,2	24,6	12,7	93,5	6,5
II. Отъ 50 до 100 дес. . . .	1,0	62,9	0,5	16,8	18,8	92,6	7,4
III. „ 100 „ 300 „ . . .	1,0	70,7	0,4	9,6	18,3	96,5	3,5
IV. „ 300 „ 500 „ . . .	0,8	68,9	0,5	14,0	15,8	97,0	3,0
V. „ 500 „ 1000 „ . . .	1,0	63,1	0,9	9,1	25,7	97,0	3,0
VI. „ 1000 „ 5000 „ . . .	0,5	56,7	2,1	8,0	32,3	98,0	2,0
VII. „ 5000 „ 1000 „ . . .	0,3	48,6	0,7	7,8	42,6	96,9	3,1
VIII. Свыше 22000 „ . . .	0,8	48,5	0,3	5,0	44,5	98,2	1,8

Разматривая эту таблицу, замѣчаемъ, что наиболѣе правильно измѣняются относительныя величины лѣса и сѣнокосовъ, причемъ съ переходомъ отъ низшихъ къ высшимъ группамъ площадь подъ лѣсомъ постепенно увеличивается, а сѣнокоса—уменьшается. Измѣненіе площадей подъ пашней совершаются не съ такой правильностью, но тенденція уменьшенія ея въ крупныхъ владѣніяхъ сказывается довольно сильно. Тоже можно сказать и относительно усадьбы. Правильности въ колебаніяхъ величинъ выгона не замѣчается. Степей въ частновладѣльческихъ хозяйствахъ, какъ видно изъ таблицы, совсѣмъ нѣть. Залежи и перелоги, посчитанные въ „пашнѣ“, занимаютъ 1008,11 дес., что составляетъ по отношенію къ пашнѣ въ сѣвооборотѣ 1,1%.

Въ виду того, что измѣненіе площадей полевыхъ и сѣнокосныхъ угодій происходитъ въ обратномъ порядкѣ по сравненію съ лѣсомъ, мы, для того, чтобы яснѣе выразить соотношенія различныхъ угодій въ частновладѣльческихъ хозяйствахъ, выдѣлимъ лѣсъ и разсмотримъ только полевые и сѣнокосные угодья. Соответствующія данія приведены въ нижеслѣдующей таблицѣ.

Группы владѣній по раз- мѣрамъ.	Пашня въ сѣвооборотѣ въ десятинахъ.	Въ десятинахъ. Въ % къ пашнѣ въ сѣвооборотѣ.	СѢНОКОСЬ.					
			Всѣхъ видовъ.			Поемный.		Болотный.
			Въ десятинахъ. Въ % къ всей кор- мовой плоцади.	Въ % къ пашнѣ въ сѣвооборотѣ.	Въ десятинахъ. Въ % къ всей кор- мовой плоцади.	Въ % къ пашнѣ.	Въ десятинахъ. Въ % къ всей кор- мовой плоцади.	Въ % къ сѣно- косамъ.
I. До 50 дес.	3142,9	1294,34	41,2	1257,31	97,1	40,3	1200,22	92,7
II. Отъ 50 до 100 д.	2709,23	748,19	27,6	726,48	97,1	26,8	540,38	72,2
III. „ 100 „ 300 „	5866,64	864,88	14,7	790,25	91,3	13,5	470,9	54,5
IV. „ 300 „ 500 „	716,331	1639,93	22,9	1473,30	89,8	20,6	633,86	38,6
V. „ 500 „ 1000 „	11357,05	1925,46	16,9	1657,53	86,1	14,6	672,81	43,0
VI. „ 1000 „ 5000 „	34415,82	6690,02	19,4	4877,43	72,9	14,2	2068,24	30,9
VII. „ 5000 „ 10000 „	13832,38	2755,03	19,9	2264,97	89,4	16,4	988,0	35,9
VIII. С в y ш e 22000 „	10875,83	1185,46	10,9	1117,96	94,3	10,3	—	—
						—	—	150
							12,7	13,4

Измѣненія въ соотношеніяхъ угодій съ переходомъ отъ владѣній мелкихъ къ крупнымъ происходятъ въ порядкѣ противоположномъ тому, какои пришлось наблюдать при изслѣдованіи состава земель надѣльныхъ крестьянъ. Мы видѣли, что чѣмъ большій надѣль имѣеть данная группа крестьянъ, тѣмъ большей (относительно) кормовой плоцадью она владѣеть, тѣмъ большую часть кормовой плоцади составляютъ сѣнокосы и тѣмъ меньшее въ послѣднихъ мѣсто занимаетъ болотный сѣнокосъ. У частныхъ владѣльцевъ съ переходомъ отъ менѣе крупныхъ къ болѣе крупнымъ владѣніямъ плоцадь подъ кормами уменьшается, уменьшается въ послѣдней и пространство сѣнокосовъ, между прочимъ, и поемнаго, но относительная величина болотнаго—возрастаетъ. Для объясненія этой зависимости мы не имѣемъ достаточныхъ данныхъ и потому ограничиваемся констатированіемъ факта.

Что касается распредѣленія земли по угодьямъ у разныхъ сословій, то въ этомъ отношеніи можно замѣтить, что дворянскія и купеческія земли приближаются по составу угодій къ крупнымъ владѣніямъ, а земли остальныхъ сословій—къ мелкимъ, что вполнѣ согласуется съ данными предшествующихъ таблицъ и видно изъ нижеслѣдующей.

СОСЛОВІЯ ГРУППЪ.	На 100 дес. удобной земли при- ходится.				На 100 дес. всей земли приходится.	
	Усадь- бы.	Пашни.	Выгоны.	Сѣноко- са.	Лѣса.	Удоб- ной.
Дворяне и чиновники	0,6	68,5	1,4	9,4	30,0	97,2
Купцы	0,8	49,6	1,1	6,9	41,1	97,8
Мѣщане	0,7	54,1	0,6	12,1	31,1	96,8
Крестьяне	1,0	71,6	0,6	12,4	14,2	96,1
Духовныя лица	—	79,2	—	20,8	—	98,8
Прочія сословія	1,0	61,4	0,5	9,0	28,1	94,8
						5,2

Движеніе земельной собственности и продажныя цѣны на землю.

Для изученія движенія земельной собственности въ Мензелинскомъ уѣздѣ и для опредѣленія того направленія, въ какомъ оно совершается, а также и напряженія, съ какимъ оно происходитъ—мы воспользовались данными межевого отдѣла губернской земской управы за 28 лѣтъ. Изъ дѣлъ указанного отдѣла мы выбрали акты о земельныхъ переходахъ только двухъ родовъ—купчія и данные, игнорировавъ всѣ остальные (переходы по наслѣдству, раздѣльные акты и пр.), въ совершенніи которыхъ главнѣйшій въ дѣлѣ мобилизациіи земельной собственности соціальный факторъ купля-продажа не игралъ никакой роли. Всего за 28 лѣтъ пришло въ движеніе по описываемому уѣзду 551 земельныхъ участковъ, общая площадь которыхъ равняется 142749,13 дес., такъ что въ каждый годъ приобрѣталось и отчуждалось въ среднемъ 19,7 участковъ, съ общей площадью въ 5098,18 дес. По отдѣльнымъ-же годамъ число участковъ и количество земли, мѣнявшихъ своихъ хозяевъ, представляется въ такомъ видѣ:

Таблица 1.

Года.	Число ак- товъ.	Десятич. земли.									
1869 . .	1	32,8	1876 . .	11	11237,69	1883 . .	41	2424,64	1890 . .	50	5113,70
1870 . .	1	32,18	1877 . .	7	6440,61	1884 . .	34	5830,54	1891 . .	18	3610,05
1871 . .	9	2610,09	1878 . .	10	4645,92	1885 . .	12	4318,77	1892 . .	61	7930,90
1872 . .	9	6379,48	1879 . .	7	3013,53	1886 . .	19	3473,14	1893 . .	43	23066,22
1873 . .	4	7087,48	1880 . .	15	1171,22	1887 . .	24	3390,18	1894 . .	41	6784,35
1874 . .	12	7145,49	1881 . .	24	13605,69	1888 . .	29	2540,29	1895 . .	21	1569,24
1875 . .	7	4966,82	1882 . .	34	5830,54	1889 . .	19	1750,88	1896 . .	19	3417,66

Такимъ образомъ, за рассматриваемый періодъ число земельныхъ передвиженій съ теченіемъ времени постепенно увеличивается, какъ увеличивается и отчуждаемая земельная площадь, хотя какъ первая, такъ и послѣдняя по отдѣльнымъ годамъ подвергаются значительнымъ колебаніямъ; въ первые два года въ движеніе вступаютъ только два участка съ весьма небольшими площадями, но съ 1871 года кривая движенія быстро поднимается и достигаетъ *maxимума* для числа сдѣлокъ—въ 1892 г. (61), а для отчуждаемой площади—въ слѣдующемъ 1893 г. (23066,22 дес.). Но для большаго удобства ознакомленія съ исторіей передвиженія земельной собственности, сгруппируемъ эти погодныя данные по пятилѣтіямъ въ слѣдующую таблицу:

Таблица 2.

ПЯТИЛѢТИЯ.	Число актовъ.		Десятинъ земли.		Средний размѣръ поступившихъ въ продажу участковъ.
	Въ абсолютномъ количествѣ,	Въ % отношеніи и.	Въ абсолютномъ количествѣ,	Въ % отношеніи.	
1869—1873 года	24	4,35	16141,61	11,37	672,57
1874—1878 „	40	7,26	29950,60	20,96	748,76
1879—1883 „	97	17,61	24861,0	17,41	256,30
1884—1888 „	118	21,41	18552,92	12,98	157,23
1889—1893 „	191	34,67	41471,75	29,05	217,13
(Трехлѣтие) 1893—1896 „	81	14,70	11771,25	8,23	145,32
Итого . . .	551	100	142749,13	100	259,07

Отсюда видно, что число заключаемыхъ актовъ съ каждымъ пятилѣтиемъ интенсивно увеличивается, площадь же земли, отчуждаемая и пріобрѣтаемая по этимъ актамъ, увеличиваясь во второмъ пятилѣтии—по сравненію съ первымъ, уменьшается постепенно въ третьемъ и четвертомъ, а затѣмъ быстро поднимается за время 1889—1893 г.г., но становится снова весьма незначительной за послѣдніе три года. Увеличеніе всушившей въ движение земельной площади за второе пятилѣтие находитъ себѣ объясненіе въ льготныхъ продажахъ дворянамъ казенныхъ участковъ, на основаніи Высочайшаго повелѣнія 4-го юня 1871 г.; эта продажа хотя и не играла въ мобилизациіи земельной собственности Мензелинского уѣзда такой грандіозной роли, какъ въ другихъ уѣздахъ губерніи, но тѣмъ не менѣе сказалась, какъ увидимъ дальше, на многихъ сторонахъ описываемаго явленія. Всего въ Мензелинскомъ уѣздѣ было отчуждено казной на льготныхъ условіяхъ 24512 дес., а между тѣмъ, напримѣръ, въ одномъ Белебеевскомъ уѣздѣ было продано за тотъ-же періодъ 199239,6 дес. Но такъ какъ отчужденія эти происходили, главнымъ образомъ, въ 1876 и 1878 г., то это и повліяло на повышеніе переходящей площади во второе пятилѣтие, а также отозвалось и на третьемъ, въ которое отчуждено было казною три крупныхъ участка, величиною въ 9439 дес. На значительную роль, какую играла льготная продажа дворянамъ казенныхъ земель въ мобилизациіи земельной собственности и въ Мензелинскомъ уѣздѣ, указываетъ также послѣдняя колонна вышеприведенной таблицы, въ которой сгруппированы средніе размѣры участковъ, пришедшихъ въ движение за каждый изъ пятилѣтнихъ періодовъ; распроданныя въ 1876 и 1878 г.г. казенные земли, большими кусками, повышаются за второе пятилѣтие указанную среднюю, которая въ послѣдующія пятилѣтия постепенно понижается, такъ какъ въ движениі главное участіе принимаетъ мелкая и средняя собственность.

По дѣйствительнымъ размѣрамъ все проданные участки комбинируются такимъ образомъ:

Таблица 3.

ГРУППЫ ПО РАЗМЪРАМЪ УЧАСТКОВЪ.	За весь периодъ 1869—1896 г.г. было продано				
	Въ абсолютн. количеств.	Въ % отопен.	Дес. земли.		
			УЧАСТКОВЪ.	Въ % отопен.	
I. Отъ 0 до 10 дес.	134	24,32	740,31	0,51	
II. „ 10 „ 50 „	197	35,76	4240,49	2,95	
III. „ 50 „ 100 „	56	10,16	3872,10	2,71	
IV. „ 100 „ 500 „	95	17,24	21983,53	15,40	
V. „ 500 „ 1000 „	31	5,62	22874,92	16,01	
VI. „ 1000 „ 5000 „	33	5,99	52872,37	37,10	
VII. болѣе 5000 „	5	0,91	36165,41	25,32	
И Т О Г О . . .	551	100	142749,13	100	

Эта таблица наглядно убѣждаетъ насъ въ томъ, что мелкая земельная собственность является въ общемъ преобладающей на земельномъ рынке уѣзда; изъ всѣхъ 551, совершенныхъ за рассматриваемый периодъ передвиженій, мелкие участки, величиною до 100 дес., составляютъ 70,24%, средніе—отъ 100 до 1000 дес.—22,86% и имѣющіе свыше 1000 дес. только—6,9%. Количество земли, соответствующее этимъ соединеннымъ въ группы участкамъ, какъ видно изъ таблицы, ростетъ вмѣстѣ съ размѣрами группъ и въ общемъ—крупной земельной собственности принадлежитъ до 60,42% всей проданной земли, средней 22,86%, а мелкая занимаетъ только 6,9%. По отдельнымъ-же пятилѣтіямъ всѣ проданные участки будутъ группироваться по размѣрамъ въ слѣдующихъ относительныхъ величинахъ:

Таблица 4.

ПЯТИЛѢТИЯ.	Изъ 100 участковъ проданныхъ въ данное пятилѣтие было размѣромъ				
	до 100 дес.	отъ 100 дес. до 500 дес.	отъ 500 дес. до 1000 дес.	СВЫШЕ 1000 дес.	
1869—1873	33,33	33,33	12,50	20,84	
1874—1878	30,00	30,00	10,00	30,00	
1879—1883	69,07	18,56	4,12	8,25	
1884—1888	71,18	19,50	6,78	2,54	
1889—1893	81,15	10,47	4,71	3,67	
Трехлѣтие 1894—1896	75,30	17,28	3,71	3,71	

Отсюда видно, что крупная земельная собственность занимаетъ значительное мѣсто въ движениі второго пятилѣтія, т. е. въ то время, когда происходило отчужденіе казенныхъ земель, послѣ-же этого мобилизациія земельной собственности принимаетъ болѣе или менѣе однообразный видъ—средняя и особенно мелкая собственность являются почти доминирующими въ земельныхъ переходахъ. Кстати, здѣсь интересно будетъ выяснить то общее направленіе, по которому совершаются исторія личнаго землевладѣнія въ Мензелинскомъ уѣздѣ за разматриваемый нами періодъ. Къ сожалѣнію, мы не имѣть данныхъ о землевладѣніи 1896 года, почему и приходится ограничиться свѣдѣніями „Статистики поземельной собственности Европейской Россіи“, относившимися, какъ известно, къ 1877 году; сопоставивъ послѣднія съ данными, добытыми мѣстнымъ изслѣдованіемъ 1896 года, получимъ:

Таблица 5.

ГРУППЫ ВЛАДѢНІЙ ПО РАЗМѢРАМЪ.	Въ 1877 году.		Въ 1896 году.		Землевладѣніе данной группы воѣросло (+) или убыло (-).	
	Число влад.	Десятины земли.	Число влад.	Десятины земли.	Число влад.	Десятины земли.
I. Отъ 0 до 50 дес.	100	1923	315	5485,95	+215	+3562,95
II. „ 50 „ 100 „	56	3851	62	4654,15	+ 6	+ 803,15
III. „ 100 „ 500 „	79	18212	78	19522,38	- 1	+1310,38
IV. „ 500 „ 1000 „	29	21459	26	18744,55	- 3	-2714,45
V. „ 1000 „ 5000 „	32	60336	33	62700,82	+ 1	+2364,82
VI. Болѣе 5000 „	8	55135	6	52815,08	- 2	+2319,92
ВСЕГО . . .	304	160916	520	163922,93	+216	+3006,93

Уже при первомъ взглѣдѣ на приведенную таблицу сразу бросается въ глаза сильное увеличеніе числа мелкихъ участковъ, площадью до 100 дес., между тѣмъ какъ количество среднихъ (отъ 100 до 1000 дес.) и крупныхъ (свыше 1000 дес.) значительно сократилось за это-же время. Площадь мелкаго землевладѣнія увеличилась почти въ полтора раза, средняго-же, наоборотъ, уменьшилась на 4%, а крупнаго увеличилась какъ разъ на четыре-же процента, хотя число владѣльцевъ, какъ сказано выше, и сократилось. Такимъ образомъ, здѣсь замѣчается диференцированіе такого свойства: съ одной стороны ростѣтъ и укореняется мелкая личная собственность, а съ другой—крупная хотя и уменьшается по числу владѣльцевъ, но увеличивается по площади, концентрируясь, такимъ образомъ, въ немногихъ рукахъ; число-же владѣній средняго размѣра обнаруживаетъ тенденцію къ уничтоженію.

Обратимся теперь къ разсмотрѣнію мобилизациія земельной собственности по категоріямъ землевладѣнія, каковыхъ насчитывается у настъ 11, а именно: 1) дворяне, чиновники и офицеры, 2) купцы и почетные граждане, 3) мѣщане, 4) крестьяне-одиночки, 5) крестьянскія товарищества, 6) крестьянскія общества, 7) товарищества лицъ разныхъ сословій, 8) казна по вѣдомству государственныхъ имуществъ, 9) удѣль, 10) прочія сословія и наконецъ 11) прочія учрежденія; послѣднюю категорію составляютъ городской мензелинскій банкъ, мензелинская город-

ская управа, крестьянскій поземельный и донской земельный банки, а что касается группы прочихъ сословій, то сюда, помимо лицъ, не входящихъ въ приведенные выше категоріи, мы внесли еще и лицъ, сословіе которыхъ не указано въ дѣлахъ межевого отдѣла управы. Въ слѣдующей таблицѣ приведены пріобрѣтенія и отчужденія каждой изъ названныхъ группъ:

Таблица 6.

СОСЛОВНЫЕ ГРУППЫ.	Пріобрѣтенія.		Отчужденія.	
	Число случ.	Десятинъ земли.	Число случ.	Десятинъ земли.
Дворяне, чиновники, и офицеры	135	60629,96	310	94330,70
Лица духовнаго званія	2	130	2	270
Купцы и почетные граждане	110	53902,20	29	8145,58
Мѣщане	47	849,25	34	1800,41
Крестьяне-одиночки	161	6073,42	90	2366,27
Товарищества крестьянъ	66	12270,65	2	21
Крестьянскія общества	22	7733,47	2	520,04
Товарищества лицъ разныхъ сословій.	1	200	—	—
Казна	—	—	16	24535,62
Удѣль	—	—	5	4,83
Прочія сословія	3	378,93	40	6194,48
Прочія учрежденія	4	581,25	18	4432,98

Такимъ образомъ, дворяне, купцы и крестьяне, какъ одиночки, такъ товарищества и общества, принимали наиболѣе дѣятельное участіе въ пріобрѣтеніи земельной собственности; отчужденія-же принадлежать, главнымъ образомъ, дворянамъ, казнѣ, купцамъ и въ значительной степени „прочимъ сословіямъ“.

Вычитая отчужденія изъ пріобрѣтеній, получимъ тѣ результаты, къ какимъ пришла каждая изъ сословныхъ группъ въ дѣлѣ мобилизациіи земельной собственности:

Таблица 7.

КАТЕГОРИИ ЗЕМЛЕВЛАДѢНІЙ	Число пріобрѣтений больше (+), или число отчужденій меньше (-).	Прибыло (+) или убыло (-) земли у данной категоріи.
Дворяне, чиновники и офицеры	— 175	— 34700,74
Купцы и почетные граждане	+ 81	+ 45756,62
Лица духовнаго званія	± 0	— 140
Мѣщане	+ 13	— 951,16
Крестьяне-одиночки	+ 71	+ 3707,15
Крестьянскія товарищества	+ 64	+ 12249,65
Крестьянскія общества	+ 20	+ 7213,43
Товарищества лицъ разныхъ сословій	+ 1	+ 200
Казна	— 16	— 24535,62
Удѣль	— 5	— 4,83
Прочія сословія	— 37	— 5815,55
Прочія учрежденія	— 14	— 3851,73

Слѣдовательно, только пять категорій увеличили площадь своего землевладѣнія; изъ нихъ первое мѣсто въ этомъ отношеніи принадлежитъ крестьянскимъ товариществамъ, за ними слѣдуютъ крестьянскія общества, затѣмъ купцы, крестьяне-одиночки и, наконецъ, товарищества изъ лицъ разныхъ сословій. Болѣе всего уменьшили площадь своего землевладѣнія дворяне, казна, „прочія сословія“ и „прочія учрежденія“; менѣе всего потеряли мѣщане, лица духовнаго сословія и удѣльное вѣдомство; послѣднее продало всего 4,83 дес. изъ числа неудобныхъ земель, расположенныхъ по берегу р. Камы, въ селѣ Мысово-Челнинскомъ.

Наиболѣе рельефно выражается взаимное отношеніе пріобрѣтеної и отчужденной площадей у каждой группы владѣній въ слѣдующей таблицѣ, въ которой исчислено количество купленной земли, приходящейся на 100 дес., проданныхъ данной группой:

Таблица 8.

К А Т Е Г О Р И И З Е М Л Е В Л А Д Ъ Н І Й .	На 100 дес. отчужденій приходится пріобрѣтен.
Дворяне, чиновники и офицеры	64,27
Лица духовнаго званія	48,14
Купцы и почетные граждане	661,73
Мѣщане	47,16
Крестьяне-одиночки	257,09
Крестьянскія товарищества	58431,66
Крестьянскія общества	1487,09
Товарищества лицъ разныхъ сословій	—
Казна	—
Удѣль	—
Прочія сословія	6,11
Прочія учрежденія	13,11

Отсюда видно, что крестьянскія товарищества пріобрѣли земли въ 58 разъ больше, чѣмъ продали; за ними слѣдуютъ крестьянскія общества, купцы и почетные граждане, которые продали земли почти въ семь разъ менѣе, чѣмъ купили; наконецъ, послѣднее мѣсто по преобладанию пріобрѣтений надъ отчужденіями занимаютъ крестьяне-одиночки, купивши въ $2\frac{1}{2}$ раза больше проданной ими земли. За исключеніемъ товариществъ лицъ разныхъ сословій, совсѣмъ не продававшихъ землю, казны и удѣла, совсѣмъ не пріобрѣставшихъ ее,—всѣ остальные группы за рассматриваемый періодъ выпустили на рынокъ гораздо больше земли, чѣмъ пріобрѣли; особенно въ этомъ отношеніи выдѣляются „прочія сословія“ и „прочія учрежденія“, у которыхъ пріобрѣтенная площадь составляетъ всего 6,11 и 13,11% отчужденной.

У мѣщанъ и лицъ духовнаго сословія купленная площадь составляетъ почти половину проданной (47,16 и 48,14%).

Наконецъ, дворяне за 28 лѣтъ потеряли земли болѣе чѣмъ на третью, нежели пріобрѣли, не смотря на то, что эта категорія владѣнія получила отъ казны на льготныхъ условіяхъ 24535,62 дес., что составляетъ до 40% всей пріобрѣтенной дворянствомъ земли; если мы исключимъ это льготное пріобрѣтеніе, носившее болѣе или менѣе случайный характеръ, то отношеніе купленной площади къ проданной уменьшится съ 64,27 до 38,2.

Разсмотримъ далѣе ту зависимость, какая существуетъ между размѣрами переходящихъ участковъ и категоріями владѣній. Средніе размѣры пріобрѣтаемыхъ и отчуждаемыхъ участковъ каждой группы владѣльцевъ представляются въ слѣдующемъ видѣ:

Таблица 9.

КАТЕГОРИИ ВЛАДѢНИЙ.	Средній размѣръ участковъ.		Продаваемый участокъ относится къ покупаемому, какъ 1 къ:
	Покупаемыхъ.	Продаваемыхъ.	
Дворяне, чиновники и офицеры	449,11	304,29	1,47
Лица духовного званія	65	135	0,48
Купцы и почетные граждане	490,02	280,88	1,74
Мѣщане	18,06	52,95	0,34
Крестьяне-одиночки	37,72	26,29	1,43
Крестьянскія товарищества	185,92	10,50	17,68
Крестьянскія общества	351,52	260,02	1,35
Товарищества лицъ разныхъ сословій	200	—	—
Казна	—	1533,47	—
Удѣль	—	0,96	—
Прочія сословія	126,31	154,86	0,81
Прочія учрежденія	145,31	246,27	0,59

Наиболѣе крупными участками покупаютъ купцы и почетные граждане, за ними слѣдуютъ дворяне и крестьянскія общества: средній размѣръ пріобрѣтаемыхъ участковъ товариществами крестьянъ и лицъ разныхъ сословій вдвое меньше такого-же для категоріи купцовъ; незначительными участками въ среднемъ покупаютъ духовные лица, крестьяне-одиночки и особенно мѣщане. Что-же касается величины отчуждаемыхъ участковъ, то наиболѣе крупными изъ нихъ являются проданные казной, у дворянъ, купцовъ и крестьянскихъ обществъ они весьма близки между собою; затѣмъ, незначительными участками отчуждаютъ земельную собственность мѣщане, крестьяне-одиночки и особенно крестьянскія товарищества, но самыми меньшими въ среднемъ проданными участками обладаетъ удѣльное вѣдомство. Слѣдовательно, покупаемые участки являются больше отчуждаемыхъ почти въ 18 разъ у крестьянскихъ товариществъ, почти въ два раза у купцовъ и приблизительно въ полтора раза у дворянъ, крестьянъ-одиночекъ и крестьянскихъ обществъ; у остальныхъ-же категорій (исключая казну, удѣль и товарищества лицъ разныхъ сословій) купленные участки, наоборотъ, какъ видно изъ послѣдней колонны выше приведенной таблицы, меньше проданныхъ въ среднемъ.

въ два и даже въ три раза (мѣщане). Такимъ образомъ, если допустимъ, что отдѣльныя категоріи, кромѣ казны, удѣла и товариществъ лицъ разныхъ сословій, никакой другой земельной собственностью не обладаютъ, кромѣ мобилизирующейся, то увидимъ, что у дворянъ, купцовъ, крестьянъ-одиночекъ, крестьянскихъ товариществъ и обществъ средній размѣръ владѣній увеличивается за взятый нами 28-лѣтній періодъ, т. е. часть владѣльцевъ продаѣтъ мелкіе участки, а другая приобрѣтаетъ крупные. Лица духовнаго сословія, мѣщане, „прочія сословія“ и „прочія учрежденія“, наоборотъ, обнаруживаютъ тенденцію уменьшить средній размѣръ своихъ владѣній:

По дѣйствительнымъ-же размѣрамъ приобрѣтаемые и отчуждаемые участки сгруппированы въ слѣдующихъ двухъ таблицахъ:

Таблица 10.

КАТЕГОРИИ ВЛАДѢНІЙ.	Число случаевъ приобрѣтеній участками размѣрами отъ—до дес.											
	0—10		10—50		50—100		100—500		500—1000		1000—5000	
	Въ абсолют. числахъ.	Въ 0/0/0-хъ.	Въ абсолют. числахъ.	Въ 0/0/0-хъ.	Въ абсолют. числахъ.	Въ 0/0/0-хъ.	Въ абсолют. числахъ.	Въ 0/0/0-хъ.	Въ абсолют. числахъ.	Въ 0/0/0-хъ.	Въ 0/0/0-хъ.	
Дворяне, чин. и офиц.	12	8,89	40	29,63	19	14,08	31	22,96	15	11,11	16	11,85
Лица духовн. званія	—	—	1	50,0	—	1	50,0	—	—	—	—	—
Купцы и поч. гражд.	34	30,91	34	30,91	9	8,18	8	7,27	10	9,09	12	10,91
Мѣщане	33	70,21	12	25,53	—	—	2	4,26	—	—	—	—
Крестьяне-одиночки .	52	32,29	79	49,07	15	9,32	14	8,69	—	—	—	—
Крестьянск. товарищ.	—	—	30	45,46	8	12,12	19	28,79	7	10,60	2	3,03
Крестьянск. общества	—	—	1	4,54	3	13,64	12	54,54	2	9,09	3	13,65
Товарищ. лицъ раз. с.	—	—	—	—	—	—	1	100,0	—	—	—	—
Казна	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Удѣль	—	—	1	33,33	1	33,33	1	33,33	—	—	—	—
Прочія сословія . .	—	—	2	50,0	1	25,0	1	25,0	—	—	—	—
Прочія учрежденія .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Таблица 11.

КАТЕГОРИИ ВЛАДѢНІЙ.	Число случаевъ отчужденій участками размѣрами отъ—до дес.											
	0—10		10—50		50—100		100—500		500—1000		1000—5000	
	Въ абсолют. числахъ.	Въ 0/0/0-хъ.	Въ абсолют. числахъ.	Въ 0/0/0-хъ.	Въ абсолют. числахъ.	Въ 0/0/0-хъ.	Въ абсолют. числахъ.	Въ 0/0/0-хъ.	Въ абсолют. числахъ.	Въ 0/0/0-хъ.	Въ 0/0/0-хъ.	
Дворяне, чин. и офиц.	52	16,77	118	38,06	34	10,96	65	20,99	19	6,13	19	6,13
Лица духовн. званія	—	—	—	—	1	50	1	50	—	—	—	—
Купцы и поч. гражд.	6	20,69	10	34,49	4	13,79	4	13,79	4	13,79	—	—
Мѣщане	10	29,41	17	50,00	3	8,82	3	8,82	1	2,95	—	—
Крестьяне-одиночки .	40	44,44	41	45,56	2	2,22	7	7,78	—	—	—	—
Крестьянск. товарищ.	1	50	—	1	50	—	—	—	—	—	—	—
Крестьянск. общества	—	—	—	—	1	50	—	—	—	—	—	—
Товарищ. лицъ раз. с.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Казна	—	—	1	6,25	—	—	1	6,25	3	18,75	10	62,50
Удѣль	5	100	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—
Прочія сословія . .	11	27,50	11	27,50	7	17,50	7	17,50	2	5,00	2	5,00
Прочія учрежденія .	7	38,89	—	—	2	11,11	6	33,34	1	5,55	2	11,11

Отсюда видно, что мелкими участками—величиною до 100 дес.—въ значительной степени покупается и отчуждается земля купцами, товариществами крестьянъ, „прочими учреждениями“, „прочими сословіями“, а главнымъ образомъ крестьянами-одиночками и мѣщанами; черезъ руки этихъ двухъ категорій передвигается почти исключительно лишь мелкая собственность. Съ участками средняго размѣра—отъ 100 до 1000 дес.—чаще всего имѣютъ дѣло дворяне, купцы, крестьянскія товарищества и общества. Наконецъ, крупные участки—свыше 1000 дес.—отчуждались, главнымъ образомъ, дворянствомъ, казной, но въ пріобрѣтеніи ихъ, помимо дворянъ, принимали участіе еще купцы и крестьяне; послѣдніе по преимуществу товариществами и обществами. Въ общемъ-же, по количеству переходящей площади движение земельной собственности въ предѣлахъ до 100 дес. можно назвать крестьянско-мѣщанскимъ, свыше этого—дворянско-купеческимъ; однако, число покупокъ и продажъ мелкими участками и у этихъ двухъ категорій составляетъ болѣе половины общаго числа, совершенныхъ ими пріобрѣтеній и отчужденій, такъ что и здѣсь проявляется общая характерная черта въ движении земельной собственности описываемаго уѣзда, состоящая въ томъ, что мелкие участки въ движениі преимуществуютъ.

Просматривая внимательнѣе послѣднія двѣ таблицы, нельзя не замѣтить, что всѣ категории, за исключениемъ казны, прочихъ сословій и учрежденій, крупныхъ участковъ пріобрѣтаются больше, чѣмъ продаются, а относительно мелкихъ—это не всегда такъ; напримѣръ, дворянами было больше распродано мелкихъ участковъ, чѣмъ куплено.

Интересно теперь сопоставить площади владѣнія каждой группы въ началѣ и концѣ рассматриваемаго нами періода, т. е. въ 1869 и 1896 г.г., чтобы судить о томъ направленіи, въ какомъ развивается землевладѣніе различныхъ категорій собственниковъ. Данныя о землевладѣніи 1896 г. собраны мѣстнымъ оцѣночно-статистическимъ изслѣдованіемъ, но чтобы получить площадь владѣнія 1869 г. прибѣгаемъ къ слѣдующему искусственному способу: къ площади данной категоріи, опредѣленной мѣстнымъ изслѣдованіемъ, прибавимъ ту положительную или отрицательную величину, на которую землевладѣніе данной группы увеличилось или уменьшилось за 28-лѣтній періодъ путемъ пріобрѣтеній и отчужденій; на основаніи этого получимъ слѣдующую таблицу:

Таблица 12.

К А Т Е Г О Р И И В Л А ДѢНІЙ.	Площадь земле- владѣнія.		За періодъ 1869— 1896 г. прибыло (+) или убыло (-).	
	Въ 1869 г.	Въ 1896 г.	Десятинъ земли.	Въ 0/0/0.
Дворяне, чиновники и офицеры	139403,73	104702,99	—34700,76	—24
Купцы, почетные граждане	0	44956,06	+45756,62	—
Лица духовнаго званія	247,31	107,31	— 140,00	—56
Мѣщане	5559,18	4608,02	— 951,16	—17
Крестьяне-одиночки	5113,78	8820,93	+ 3707,15	+72
Крестьянскія товарищества	0	11646,48	+12249,65	—
Крестьянскія общества	828517,94	835731,37	+ 7213,43	+ 0,8
Казна	140164,09	115628,47	—24535,62	—17
Удѣль	14973,11	14968,28	— 4,83	0,03
Прочія учрежденія	13734,27	9882,54	— 3851,73	—28

Способъ этотъ, понятно, крайне не точенъ, на что указываютъ, напримѣръ, слѣдующія обстоятельства: по даннымъ мѣстнаго изслѣдованія площасть владѣнія крестьянскихъ товариществъ состоить изъ 11646,48 дес., а между тѣмъ, преображеніе купленной земли надѣ отчужденной равняется у этой категоріи, какъ сообщено выше, 12249,65 дес.; объясняется эта разница тѣмъ, что нѣкоторыя товарищества распались и при мѣстномъ изслѣдованіи были зарегистрированы, какъ частные собственники. Такая-же разница (въ 800,56 дес.) оказывается между площастью купеческаго землевладѣнія по изслѣдованію 1896 года и тѣмъ приростомъ, какой могъ получиться путемъ пріобрѣтеній. Но, однако, не смотря на эти недостатки, указанный способъ даетъ возможность получить хотя нѣкоторое представление объ исторіи землевладѣнія каждой группы. Изъ приведенной таблицы видно, что дворяне, не смотря на льготныя пріобрѣтенія казенныхъ земель, потеряли 24% площа своего землевладѣнія; затѣмъ „прочія учрежденія“, казна и мѣщане уменьшили площа своего владѣнія на 17—28%; небольшая группа лицъ духовнаго сословія владѣла въ 1869 года площаю вдвое большей по сравненію съ той, какая оказалась по изслѣдованію 1896 года. Главными-же элементами, собирающими мобилизирующую земельную собственность, являются купцы и крестьяне.

Послѣ этихъ общихъ замѣчаній о движеніи земельной собственности по категоріямъ владѣній, обратимся къ болѣе детальному разсмотрѣнію той роли, какую играла каждая изъ сословныхъ группъ въ мобилизаціи земельной собственности. Начнемъ съ группы дворянъ, чиновниковъ и офицеровъ. Всѣ пріобрѣтенія и отчужденія, совершенные этой категоріей владѣльцевъ по отдѣльнымъ пятилѣтіямъ, сведены въ слѣдующей таблицѣ, въ которой показано также преображеніе за эти періоды продажъ или покупокъ:

Таблица 13.

ПЯТИЛѢТИЯ.	Пріобрѣтенія.		Отчужденія.		Перевѣсъ пріобрѣтенія надъ отчужденіемъ (+) и наоборотъ.	
	Число случа- евъ.	Десят. земли.	Число случа- евъ.	Десят. земли.	Число случа- евъ.	Десят. земли.
1869—1873	14	12118,11	17	14955,47	— 3	— 2837,36
1874—1878	17	17473,27	24	11634,13	— 7	+ 5739,14
1879—1883	38	13366,81	64	13459,81	— 26	— 113,00
1884—1888	19	3854,09	65	14651,11	— 46	— 797,02
1889—1893	30	12254,98	101	31946,21	— 71	-- 19691,23
Трехлѣтие 1894—1896	17	1562,70	39	7683,97	— 22	— 6121,27

Слѣдовательно, только во второе пятилѣтіе, заключавшее въ себѣ 1876 и 1878 годы, въ которые, какъ известно, была произведена наибольшая часть льготныхъ продажъ казенныхъ земель,—площасть дворянскаго землевладѣнія увеличилась на 5739,14 дес.; во все-же остальное время совершается ея уменьшеніе, сравнительно незначительное за первыя пятилѣтія рассматриваемаго періода, но принявшее грандиозные размѣры за послѣдніе восемь лѣтъ; незначительность потери въ третьемъ пятилѣтіи объясняется еще продолжавшимися льготными

продажами казенныхъ земель въ 1879 г. и Высочайшимъ пожалованіемъ крупнаго участка въ 1882 г. Что-же касается числа покупокъ и продажъ, то вторыя преобладаютъ надъ первыми въ каждое пятилѣтіе и въ общемъ за весь рассматриваемый періодъ превосходятъ на 175 случаевъ:

Таблица 14.

ПЯТИЛѢТИЯ.	Средній размѣръ участковъ.	
	Пріобрѣтаемыхъ.	Отчуждаемыхъ.
1869—1873 годы	865,58	879,73
1874—1878 „	1027,84	484,75
1879—1883 „	351,75	210,31
1884—1888 „	202,84	225,40
1889—1893 „	408,49	316,29
Трехлѣтіе 1894—1896 „	91,92	197,02

Средній размѣръ участковъ, пріобрѣтаемыхъ и отчуждаемыхъ дворянствомъ, какъ видно изъ только что приведенной таблицы, обнаруживаетъ тенденцію къ постепенному пониженію, за исключеніемъ 1874—78 г., когда проданные казною крупные участки нарушаютъ эту правильность и значительно повышаютъ среднюю пріобрѣтаемыхъ дворянами участковъ.

По дѣйствительнымъ же размѣрамъ купленные и отчуждаемые рассматриваемой категоріи участки распредѣляются слѣдующимъ образомъ:

Таблица 15.

ПЯТИЛѢТИЯ.	Число случаевъ пріобрѣтенія участк. размѣрами ОТЪ-ДО дес.							Число случаевъ отчужденія участк. размѣрами ОТЪ-ДО дес.						
	0—10	10—50	50—100	100—500	500—1000	1000—5000	Болѣе 5000	0—10	10—50	50—100	100—500	500—1000	1000—5000	Болѣе 5000
1869—1873 .	—	1	—	6	3	4	—	—	2	1	7	2	5	—
1874—1878 .	—	—	—	5	3	9	—	4	3	2	11	1	2	1
1879—1883 .	1	19	6	6	3	2	1	8	24	10	14	3	5	—
1884—1888 .	2	5	5	3	4	—	—	14	19	8	14	7	3	—
1889—1893 .	6	9	4	7	2	1	1	15	56	10	11	5	2	2
Трехлѣтіе 1894—1896 .	3	6	4	4	—	—	—	11	14	3	8	1	2	—
ИТОГО . . .	12	40	19	31	15	16	2	52	118	34	65	19	19	3

Большая часть пріобрѣтений крупными участками (свыше 1000 дес.) приходится на время льготной продажи земель, а именно на періодъ съ 1874 по 1883 годъ; количество покупокъ средними участками (отъ 100 до 1000 дес.) колеблется приблизительно около одной величины въ каждое пятилѣтіе. Что-же касается отчуждаемыхъ участковъ, то крупные изъ нихъ съ теченіемъ времени поступаютъ въ движение все въ меньшемъ и меньшемъ количествѣ, число мелкихъ, наоборотъ,

постепенно увеличивается, средніе же имѣютъ свой maximum въ два первыхъ пятилѣтія постѣ окончанія продажи казенныхъ земель.

Обратимся теперь къ тѣмъ категоріямъ владѣльцевъ, съ которыми дворяне заключаютъ свои земельныя сдѣлки.

Таблица 16.

Группы, отъ которыхъ дворяне пріобрѣли и которымъ продали землю.	Пріобрѣтенія.		Отчужденія.		Перевѣсъ пріобрѣт. (+) или отчужденій (-).	
	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.
Дворяне, чиновники и офицеры . . .	98	31965,59	98	31965,59	+ 0	+ 0
Лица духовнаго званія	—	—	2	130	— 2	— 130
Купцы и почетные граждане	2	235	45	46284,62	—43	—46049,62
Мѣщане	4	600,5	22	686,53	—18	— 86,03
Крестьяне	2	27,0	85	4233,28	—83	— 4206,28
Товарищества крестьянъ	—	—	46	6533,08	—46	— 6533,08
Крестьянскія общества	—	—	8	3553,6	— 8	— 3553,6
Товарищества лицъ разн. сословій .	—	—	1	200	— 1	— 200,0
Казна	15	24512	—	—	+15	+24512
Разныя сословія	11	3162,65	2	326	+ 9	+ 2836,65
Разныя учрежденія	—	—	1	418	— 1	— 418
По давностному владѣнію	3	127,22	—	—	—	—
И Т О Г О . . .	135	60629,96	310	94330,70	—175	—33600,74

Помимо пріобрѣтеній отъ лицъ своего-же сословія, наиболѣе солидныя площади куплены были дворянами за рассматриваемые 28 лѣтъ—отъ казны и прочихъ сословій; покупки отъ остальныхъ категорій весьма незначительны, какъ по числу совершенныхъ актовъ, такъ и по переходящей площади. Совершенно иную картину представляетъ графа отчужденій, произведенныхъ дворянами за тотъ-же періодъ; прежде всего всѣ категоріи, за исключеніемъ одной казны, принимали участіе въ пріобрѣтеніи дворянской земельной собственности, но болѣе дѣятельными въ этомъ отношеніи являются купцы и затѣмъ крестьяне по одночкѣ, товариществами и обществами. Въ общемъ-же перевѣсъ пріобрѣтеній надъ отчужденіями оказался только при сдѣлкахъ съ казной и разными учрежденіями. Здѣсь кстати будетъ сказать нѣсколько словъ о пріобрѣтеніяхъ на основаніи давностнаго владѣнія, которые вошли въ приведенную таблицу; за весь рассматриваемый періодъ случаевъ этого рода пріобрѣтеній наблюдалось только три, всѣ они принадлежать дворянамъ и, какъ видно изъ таблицы, количество земли пріобрѣтенное на основаніи давностнаго владѣнія равняется 127,22 дес., что составляетъ 0,08% всей мобилизирующей площади.

Разсмотримъ теперь болѣе подробно покупку дворянствомъ казенныхъ земель. По размѣрамъ отчуждаемые казною участки относятся, большей частью, къ крупной земельной собственности, что показываетъ слѣдующая группировка ихъ:

Таблица 17.

Г О Д Ы.	Куплено дворянами земель отъ казны участками размѣромъ отъ—до десятинъ.							
	100—500.		500—1000.		1000—2000.		В с е г о.	
	Число случаев.	Десятин.	Число случаев.	Десятин.	Число случаев.	Десятин.	Число случаев.	Десятин.
1876 г.	1	—	1	897	6	10011	7	10908
1878 "	1	443	2	1342	2	2381	5	4166
1879 "	—	—	—	—	2	3120	2	3120
Итого . .	1	443	3	2239	10	15512	14	18194*)

Изъ этихъ 18194 дес., пріобрѣтенныхъ всего за 53970 руб., т. е. въ среднемъ по 2,96 руб.—было отчуждено дворянами въ послѣдующіе годы (съ 1879 по 1894 г.) 9120 дес. (50%) за сумму 341224 руб., т. е. уже по 37,41 руб. въ среднемъ за десятину. Изъ 9120 дес. было пріобрѣтено:

Дворянами	1017 дес.	11,2%
Купцами	1939 "	21,2%
Крестьянами	6164 "	67,6%

Отсюда ясно, что продажа казенныхъ земель на льготныхъ условіяхъ, имѣя цѣлью укрѣпить дворянское землевладѣніе, косвеннымъ образомъ оказала солидную поддержку крестьянскому и частному купеческому владѣнію,—подобное явленіе наблюдается болѣе рельефно въ другихъ уѣздахъ губерній, где распродажа казенныхъ земель произведена была въ болѣе крупныхъ размѣрахъ (Белебеевскій, Стерлитамакскій).

Что касается тѣхъ результатовъ, къ какимъ пришло дворянское сословіе въ дѣлѣ мобилизациіи земельной собственности, то таковые можно прослѣдить по слѣдующей таблицѣ, въ которой сопоставлены данныя „Статистики поземельной собственности въ Европейской Россіи“ за 1877 годъ съ данными мѣстнаго оцѣночно-статистического изслѣдованія 1896 года.

Таблица 18.

ГРУППЫ ВЛАДѢНІЙ.	Въ 1877 году.		Въ 1896 году.		По данной группѣ возросло (+) или уменшилось (-).	
	Вла- дѣній.	Десятинъ	Вла- дѣній.	Десятинъ	Вла- дѣній.	Десятинъ
Отъ 0 до 10 дес.	5	23	10	45,29	+ 5	+ 22,29
" 10 " 50 "	17	432	39	1147,96	+ 22	+ 715,96
" 50 " 100 "	24	1825	26	1944,58	+ 2	+ 119,58
" 100 " 500 "	52	13178	56	15370,38	+ 4	+ 2192,38
" 500 " 1000 "	26	18899	29	20818,74	+ 3	+ 1719,74
" 1000 " 5000 "	29	54891	28	46461,79	- 1	- 8429,21
Свыше 5000	7	49479	3	18914,25	- 4	- 30564,75
ИТОГО	106	138727	191	104702,99	+ 31	- 34024,01

*) Сюда не вошелъ участокъ въ 6318 дес., Высочайше пожалованный генераль-адьюнтанту Крыжановскому.

Отсюда видно, что и въ Мензелинскомъ уѣздѣ наблюдается обще-русскій фактъ—сокращеніе дворянскаго землевладѣнія; въ теченіе 22 лѣтъ дворянская собственность этого уѣзда уменьшилась на 34024,91 дес., т. е. на 24,5%о, что соотвѣтствуетъ среднему ежегодному сокращенію ея на 1,1%о. Въ тоже время цифры приведенной таблицы показываютъ, что сокращеніе коснулось не всѣхъ группъ дворянскаго землевладѣнія—уменьшается одна крупная собственность и тѣмъ больше, чѣмъ она крупнѣе; средняя-же и особенно мелкая за разматривае-мый періодъ, наоборотъ, увеличилась, первая (отъ 100 до 1000 дес.) на 12,8%о, а вторая (менѣе 100 дес.) на 37,9%, что составляетъ увеличеніе на 1,7%о въ годъ. Вмѣстѣ съ отчужденіемъ крупной земельной собственности и общимъ уменьше-ніемъ площади дворянскаго землевладѣнія наблюдается и *измельчаніе* послѣд-няго, о чёмъ можно судить на основаніе того, что средняя площадь дворянскаго участка въ 1877 году равнялась 867,04 дес., а въ 1896 г. 548,17 дес., т. е. сокра-тилась на 318,86 дес., или на 36%о, кромѣ того, число участвующихъ во владѣніи возросло съ 160 на 191, т. е. увеличилось на 19%о. Такимъ образомъ, картина мобилизаціи дворянской земельной собственности рисуется по Мензелинскому уѣзду въ такомъ видѣ: крупная собственность обнаруживаетъ тенденцію къ уничтоженію, а мелкая и средняя, наоборотъ, укрѣпляются, увеличиваясь, какъ по занимаемой площади, такъ и по числу владѣльцевъ; известную роль въ этомъ процессѣ играло раздробленіе владѣній въ средѣ самого дворянства, если припомнить, что въ пре-дѣлахъ дворянскаго сословія передвинулось 31965,59 дес. Итоги эти совершенно аналогичны тѣмъ выводамъ, какіе получены были для всей Европейской Россіи путемъ сопоставленія землевладѣнія 1895 года съ данными 1877 года *).

Обратимся теперь къ разсмотрѣнію той роли, какую играло въ мобилизаціи зе-мельной собственности купеческое сословіе. Всѣ, совершенные съ 1869 года этой категоріей владѣльцевъ, купли-продажи скомбинированы въ слѣдующую таблицу.

Таблица 19.

ПЯТИЛѢТІЯ.	Пріобрѣтенія.		Отчужденія.		Пріобрѣт. больше (+). или менѣе (-).	
	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.
1869—1873	8	3872,75	—	—	+ 8	3872,75
1874—1878	11	11118,31	1	3238,57	+10	+ 7879,74
1879—1883	24	8286,54	2	909,01	+22	+ 7377,53
1884—1888	19	5331,64	5	1009,38	+14	+ 4322,26
1889—1893	32	20740,71	12	2078,78	+20	+18661,93
Трехлѣтіе 1894—1896	16	4552,25	9	909,84	+ 7	+ 3642,41
И Т О Г О . . .	110	53902,20	29	8145,58	+81	+ 45756,62

За всѣ пятилѣтія разматриваемаго періода купцы являются по преимуществу пріобрѣтателями земельныхъ имуществъ; число совершенныхъ ими отчужденій весь-

*) А. Е. Рейнботъ, Движ. зем. собств. въ Россіи.

ма незначительно, составляя только 26% пріобрѣтеній, площадь же проданныхъ земель равняется 15% купленной. Maximum пріобрѣтеній, какъ по числу сделокъ, такъ и по величинѣ площади, падаетъ на пятилѣтие 1889—1893 годъ, меныше-же всего куплено было въ первыя пять лѣтъ. Число отчужденій постепенно увеличивается, какъ увеличивается и отчуждаемая площадь.

Средній размѣръ пріобрѣтаемыхъ купцами участковъ, какъ видно изъ нижеприведенной таблицы, далеко превосходитъ таковой-же отчуждаемыхъ, за исключениемъ первыхъ трехъ пятилѣтій, когда было совершено купцами всего три случая продажъ, которыхъ могли отклоняться отъ обычной нормальной величины.

Таблица 20.

ПЯТИЛѢТИЯ.	Средній размѣръ участковъ.	
	Пріобрѣтаемыхъ	Отчуждаемыхъ
1869—1873	484,09	—
1874—1878	1010,75	3238,57
1879—1883	345,27	454,50
1884—1888	280,61	201,87
1889—1893	648,14	173,23
Трехлѣтие 1894—1896	284,51	101,09
За весь периодъ . . .	490,02	280,88

Приведенная таблица указываетъ еще на общія тенденціи, присущія купеческому землевладѣнію, которое увеличиваясь на значительные участки, отчуждается весьма небольшіе, проявляя въ данномъ случаѣ характеръ спекуляціи.

По дѣйствительнымъ размѣрамъ пріобрѣтаемые и продаваемые купцами участки группируются въ такомъ видѣ:

Таблица 21.

ПЯТИЛѢТИЯ.	Число случаевъ пріобрѣтенія участк. размѣромъ ОТЪ-ДО дес.						Число случаевъ отчужденія участк. размѣромъ ОТЪ-ДО дес.						
	0—10	10—50	50—100	100—500	500—1000	1000—5000	Свыше 5000	0—10	10—50	50—100	100—500	500—1000	1000—5000
1869—1873 г.	1	3	2	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—
1873—1878 „	3	3	—	1	1	1	2	—	—	—	—	—	1
1879—1883 „	7	7	1	2	3	4	—	—	1	—	—	1	—
1884—1888 „	8	7	1	1	1	1	—	—	3	1	—	1	—
1889—1893 „	8	10	3	2	5	3	1	3	2	2	3	2	—
Трехлѣтие 1894—1896 „	7	4	2	1	—	2	—	3	4	1	1	—	—
Итого .	34	34	9	8	10	12	3	6	10	4	4	4	1

Изъ всѣхъ, слѣдовательно, 110 покупокъ 70% ихъ относится къ мелкой земельной собственности, 16% къ средней и 14% къ крупной; отчужденія-же послѣдней составляютъ всего 3% средней 28%, а мелкой 69%. Кстати замѣтить, что первыя отношенія далеко не соотвѣтствуютъ дѣйствительности и вотъ почему: главная масса земельныхъ передвиженій описываемаго уѣзда, какъ увидимъ ниже, сосредоточивается въ мензелинской шляхетской дачѣ, слѣдовательно въ Мензелинской и Старо-Мелькенской волостяхъ (табл. XIII приложениі); владѣльцы этой дачи, не имѣя на рукахъ документовъ на землю, при отчужденіи должны были прибрѣгать къ окольнымъ путямъ—выдавать фиктивные векселя своимъ покупателямъ; векселя представлялись въ судъ и земля, служащая обезпеченіемъ долга, переходила по данной фиктивному заимодавцу. При этомъ на одинъ и тотъ-же участокъ выдавалось нѣсколько векселей въ разное время и хотя de jure совершилось нѣсколько отчужденій, но de facto это была одна продажа—вотъ почему число покупокъ мелкими участками нужно считать на самомъ дѣлѣ меньше, чѣмъ показано въ предыдущей таблицѣ. Но величина покупаемыхъ и отчуждаемыхъ участковъ находится еще въ тѣсной зависимости и отъ того сословія, съ какимъ совершается здѣлка.

Таблица 22.

КАТЕГОРИИ ВЛАДѢЛЬЦЕВЪ, СЪ КОТОРЫМИ ВСТУПАЛИ ВЪ СДѢЛКИ.	Средній размѣръ участковъ купцами.	
	Покупаемыхъ.	Продаваемыхъ.
Дворяне	1028,54	117,5
Мѣщане	29,30	6,87
Крестьяне-одиночки	14,80	4,04
Крестьянскія общества	260,02	—
Крестьянскія товарищества	—	336,37
Удѣль	0,96	—
Разныя сословія	58,69	52,93
Разныя учрежденія	49,12	96,25

Отсюда видно, что крупными въ среднемъ участками купцы пріобрѣтаютъ земельную собственность отъ дворянъ, отъ всѣхъ-же остальныхъ только мелкую, не считая крестьянскихъ обществъ, отъ которыхъ, какъ увидимъ дальше, было совершено только двѣ покупки. Отчужденные участки въ среднемъ меньше покупаемыхъ—безъ различія, съ какой-бы категоріей собственниковъ купцы не вступали въ торговыя здѣлки, не считая товариществъ крестьянъ, которымъ купцы только продавали землю, вѣрнѣ—перепродаютъ скупленную раньше у другихъ сословій, преимущественно у дворянъ; есть полное основаніе думать, что спекуляція здѣсь играла не послѣднюю роль.

Разсмотримъ теперь подробнѣе, съ какими категоріями владѣльцевъ соприкасалась купцы въ сферѣ земельныхъ пріобрѣтеній и отчужденій.

Таблица 23.

Группы, отъ которыхъ купцы пріобрѣли и которымъ продали землю.	Пріобрѣтенія.		Отчужденія.		Перевѣсъ пріобрѣт. (+) или отчужденій (-).	
	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.
Дворяне, чиновники и офицеры . . .	45	46284,62	2	235	+43	+46049,62
Купцы и почетные граждане . . .	16	6057,69	16	6057,69	0	0
Мѣщане	9	263,74	2	13,74	+ 7	+ 250,0
Крестьяне-одиночки	27	399,70	2	8,09	+25	+ 391,61
Товарищества крестьянъ	—	—	5	1681,88	- 5	- 1681,88
Крестьянскія общества	2	520,04	—	—	+ 2	+ 520,04
Удѣльь	4	3,83	—	—	+ 4	+ 3,83
Разныя сословія.	3	176,08	1	52,93	+ 2	+ 123,15
Разныя учрежденія	4	196,50	1	96,25	+ 3	+ 100,25
ИТОГО . .	110	53902,20	29	8145,58	+81	+45756,62

46284,62 д. или 86% куплено было отъ дворянства; отъ всѣхъ-же остальныхъ категорій, не считая площади, обращающейся въ предѣлахъ самого купеческаго сословія, пріобрѣтенія были сравнительно весьма не значительны. Помимо лицъ своего сословія, купцы продавали земельную собственность въ болѣе или менѣе значительномъ количествѣ только крестьянскимъ товариществамъ; остальная-же группы играли въ данномъ случаѣ весьма небольшую роль, ихъ покупки отъ купцовъ весьма рѣдки и незначительны по площади. Такимъ образомъ, купеческое сословіе является въ Мензелинскомъ уѣздѣ собирателемъ земельной собственности и по преимуществу—собственности дворянской. Помимо этого, здѣсь наблюдается еще и другой, не менѣе важный процессъ, а именно—концентрація земельной собственности въ предѣлахъ самого купеческаго сословія, что можно прослѣдить по слѣдующей таблицѣ, въ которой сгруппированы данныя купеческаго землевладѣнія за два момента—за 1877 и 1896 г.г.

Таблица 24.

ГРУППЫ ВЛАДѢНІЙ.	Въ 1877 году.		Въ 1896 году.		По данной группѣ возро- сло (+) уменьш. (-).	
	Число владѣн.	Десятинъ	Число владѣн.	Десятинъ	Число владѣн.	Десятинъ
Отъ 0 до 10	10	18	10	38,85	+ 0	+ 20,85
„ 10 „ 50	9	268	6	199,79	- 3	- 68,21
„ 50 „ 100	3	202	3	221,96	+ 0	+ 19,69
„ 100 „ 500	6	1562	9	2693,44	+ 3	+ 1131,44
„ 500 „ 1000	2	1800	3	2190	+ 1	+ 390
„ 1000 „ 5000	3	5445	9	20765,89	+ 6	+15320,89
Свыше 5000	1	5656	2	18846,13	+ 2	+13190,13
Итого . .	34	14951	42	44956,06	+10	+30005,06

Отсюда видно, что не смотря на общее увеличение площади купеческого владения за рассматриваемый 22-летний периодъ болѣе, чѣмъ въ три раза, площадь мелкой собственности (менѣе 100 дес.) сократилась на 5%, а число ея представителей на 9%, собственность-же средняго размѣра (отъ 100 до 1000 дес.) увеличилась по площади на 45% и на 50% по числу владѣльцевъ, между тѣмъ, какъ площадь крупнаго землевладѣнія возросла за это время на 256%, а число владѣльцевъ ея на 175%.

Такимъ образомъ, въ Мензелинскомъ уѣздѣ совершается тотъ обще-русскій процессъ, наблюдаемый въ исторіи землевладѣнія личной частной собственности послѣдняго тридцатипятилѣтія, сущность которого сводится къ тому, что въ рукахъ купцовъ—и притомъ незначительного числа ихъ—съ теченiemъ времени сосредоточиваются все большія и большія количества земельныхъ имуществъ, принадлежащія до этого другимъ сословіямъ, по преимуществу дворянамъ.

Земельная частная собственность мѣщанъ и крестьянъ сосредоточена по преимуществу въ двухъ волостяхъ уѣзда—Мензелинской и Старо-Мелькенской, т. е. въ предѣлахъ бывшей шляхетской дачи; послѣдняя состоитъ изъ мелкихъ частновладѣльческихъ участковъ, принадлежащихъ различнымъ сословіямъ, посреди которыхъ мѣщане и крестьяне преобладаютъ. Владѣльцы шляхетской дачи являлись особенно дѣятельнымъ элементомъ въ земельной мобилизаціи и по числу совершенныхъ сдѣлокъ на землю названныя волости, какъ нами уже было указано, выдѣляются среди остальныхъ мѣстностей уѣзда. Не вдаваясь въ разсмотрѣніе причинъ подобнаго явленія, какъ находящихся въ историческомъ прошломъ мѣстнаго населенія, мы разсмотримъ процессъ движенія земельной собственности отдельно для мѣщанъ и крестьянъ-одиночекъ, не выдѣляя собственниковъ шляхетской дачи въ особую группу. Въ данномъ случаѣ мы руководствуемся единствомъ плана работы по данному вопросу въ цѣляхъ общей сводки по губерніи; а кромѣ того, бывшее когда-то однородное шляхетское общество уже къ началу рассматриваемаго периода было разбито—какъ самой жизнею, такъ и закономъ—на отдельныя сословныя группы и сословія, что, какъ отдельный факторъ, вліяло здѣсь на мобилизацію земель также, какъ и въ другихъ мѣстностяхъ уѣзда.

Количество приобрѣтеній и отчужденій, совершенныхъ мѣщанами по отдельнымъ пятилѣтіямъ, представляется въ такомъ видѣ:

Таблица 25.

ПЯТИЛѢТИЯ.	Пріобрѣтенія.		Отчужденія.		Перевѣсъ пріобр. (+) или отчужденій (-).	
	Число случ.	Десятинъ	Число случ.	Десятинъ	Число случ.	Десятинъ
1869—1873	1	100	—	—	+ 1	+ 100
1874—1878	3	420,5	—	—	+ 3	+ 420,5
1879—1883	9	71,59	6	437,62	+ 3	- 366,03
1884—1888	9	49,54	6	110	+ 3	- 60,46
1889—1893	20	161,08	12	186,39	+ 8	- 25,31
Трехлѣтие 1894—1896	4	46,54	10	1066,40	- 6	- 1019,86
Всего	47	849,25	34	1800,41	+ 13	- 951,16

Отсюда видно, что количество покупокъ по отдельнымъ пятилѣтіямъ ростеть и maximum ихъ приходится на періодъ времени съ 1889 по 1893 г.; пріобрѣтаемая площадь, наоборотъ, постепенно уменьшается, понижаясь только въ послѣднее пятилѣтие, но въ слѣдующіе три года опять спадаетъ. Отчужденія-же, совершаляемыя мѣщанами, только съ третьаго пятилѣтія рассматриваемаго періода постепенно ростуть, какъ по числу сдѣлокъ, такъ и по продаваемой площади. Обращая теперь вниманіе на послѣднія графы разбираемой таблицы, видимъ, что хотя число покупокъ и превосходитъ число продажъ за все время, исключая послѣдніе три года, но площадь отчуждаемая, однако, за всѣ пятилѣтія больше пріобрѣтаемой. Послѣднее обстоятельство указываетъ на одну характерную особенность въ движениіи мѣщанской собственности, состоящую въ томъ, что отчуждаемые участки въ среднемъ больше покупаемыхъ, т. е. мѣщанами покупается по преимуществу мелкая собственность, а отчуждается, наоборотъ, крупная.

Таблица 26.

ПЯТИЛѢТИЯ.	Средний размѣръ участковъ.					
	Пріобрѣтаемыхъ	Отчуждаемыхъ				
1869—1873	100	—				
1874—1878	140,16	—				
1879—1883	7,95	72,93				
1884—1888	5,50	18,33				
1889—1893	8,05	15,53				
Трехлѣтие 1894—1896	11,63	106,64				
За весь періодъ	18,07	52,95				

По дѣйствительнымъ размѣрамъ всѣ продаваемые и покупаемые мѣщанами участки группируются въ такомъ видѣ:

Таблица 27.

ПЯТИЛѢТИЯ.	Число случаевъ пріобрѣтеній участками размѣромъ отъ—до дес.						Число случаевъ отчужденій участками размѣромъ отъ—до дес.							
	0—10.	10—50.	50—100.	100—500.	500—1000.	1000—5000.	свыше 5000.	0—10.	10—50.	50—100.	100—500.	500—1000.	1000—5000.	свыше 5000.
1869—1873	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1874—1878	—	2	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1879—1883	8	1	—	—	—	—	—	3	1	1	1	—	—	—
1884—1888	8	1	—	—	—	—	—	2	4	—	—	—	—	—
1889—1893	15	6	—	—	—	—	—	3	8	1	—	—	—	—
Трехлѣтие 1894—1896	2	2	—	—	—	—	—	2	4	1	2	1	—	—
Итого	33	12	—	2	—	—	—	10	17	3	3	1	—	—

Слѣдовательно, изъ всѣхъ пріобрѣтаемыхъ мѣщанами земель владѣнія, обладающія площадью менѣе 10 дес., составляютъ 75%, между тѣмъ, какъ среди отчуждаемыхъ таковыхъ насчитывается только 29%. Такимъ образомъ, здѣсь замѣчается явленіе обратное тому, какое наблюдалось въ отношеніи купеческаго сословія: земельная собственность здѣсь не обнаруживаетъ тенденціи сконцентрироваться въ крупныя владѣнія, наоборотъ, ростетъ и укрѣпляется мелкая собственность, интензивно увеличиваясь съ теченіемъ времени, какъ по числу владѣльцевъ, такъ и по величинѣ занимаемой площади.

Подобное движение пріобрѣтаетъ особенную силу за послѣднее восьмилѣтіе, причину чего нужно искать въ томъ сельско-хозяйственномъ кризисѣ, который тяготѣтъ надъ всей русской сельско-хозяйственной промышленностью, не оставляя въ сторонѣ и мензелинское хозяйство. Кризисъ заставилъ собственниковъ средней руки, прибѣгающихъ къ наемному труду, бросать землю, какъ невыгодное занятіе, между тѣмъ, какъ на мелкихъ владѣльцахъ, обрабатывающихъ землю своимъ личнымъ трудомъ, онъ не могъ отразиться въ такой формѣ; послѣдніе, наоборотъ, могли увеличить площадь своего владѣнія въ тѣхъ случаяхъ, когда, помимо хозяйства, имѣли другіе экономические ресурсы, какъ-то: промыслы и проч. Взаимныя земельные отношенія мѣщанъ къ другимъ сословіямъ представляются въ слѣдующихъ цифровыхъ данныхъ:

Таблица 28.

Группы, отъ которыхъ мѣщане пріобрѣтали и которымъ продавали землю.	Пріобрѣтенія.		Отчужденія.		Перевѣсъ пріобрѣт. (+) или отчужденій (-).	
	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.
Дворяне	22	686,53	4	600,5	+ 18	+ 86,03
Купцы	2	13,74	9	263,74	- 7	- 250
Мѣщане	5	40,52	5	40,52	± 0	± 0
Крестьяне-одиночки	14	75,78	14	290,21	± 0	- 214,43
Крестьянскія товарищества	-	-	1	568,44	- 1	- 568,44
Разныя учрежденія	-	--	1	37	- 1	- 37
Разныя сословія	4	32,68	-	-	+ 4	+ 32,68
ИТОГО . . .	47	849,25	34	1800,41	+ 13	- 951,16

Слѣдовательно, только при сдѣлкахъ съ дворянами и „прочими сословіями“ мѣщане увеличили площадь своего землевладѣнія; со всѣми-же другими—уменьшили. Въ общемъ, площадь мѣщанскаго землевладѣнія за 28 лѣтъ сократилась на 951,16 дес.

Движеніе земельной собственности группы крестьянъ-одиночекъ представляется въ слѣдующемъ видѣ:

Таблица 29.

ПЯТИЛЪТИЯ.	Пріобрѣтенія.		Отчужденія.		Переяться пріобрѣт. (+) или отчужденій (-).	
	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.
1869—1873	1	50,75	1	32,8	± 0	17,95
1874—1878	8	937,52	—	—	+ 8	+ 937,52
1879—1883	21	2288,62	19	506,56	+ 2	+ 1782,06
1884—1888	39	853,81	23	925,45	+ 16	— 71,64
1889—1893	64	1568,55	37	774,02	+ 27	+ 794,53
Трехлѣтие 1894—1896	28	374,17	10	127,44	+ 18	+ 246,73
Итого . .	161	6073,42	90	2366,27	+ 71	+ 3707,15

Слѣдовательно, какъ число пріобрѣтеній, такъ и отчужденій, совершаемыхъ крестьянами-собственниками, съ теченіемъ времени ростетъ, причемъ за весь рассматриваемый періодъ первыхъ было произведено больше почти на половину, чѣмъ вторыхъ. Площади-же, соответствующія этимъ покупкамъ и продажамъ, по отдѣльнымъ пятилѣтіямъ весьма колеблются; maximum пріобрѣтеної площади приходится на пятилѣтие 1879—1883 г.г., въ которое, какъ известно, было совершено значительное число продажъ, полученныхъ отъ казны дворянами земель; меныше всего было куплено крестьянами въ первыя пять лѣтъ изучаемаго періода. Отчужденная крестьянами-одиночками площадь меныше, чѣмъ на половину, пріобрѣтеної и, въ общемъ, за 28 лѣтъ эта категорія собственниковъ путемъ купли увеличила площадь своего владѣнія на 3707,5 дес., что составляетъ 43% всей площади этого рода землевладѣнія, определенной мѣстнымъ одѣночно-статистическимъ изслѣдованиемъ 1896 года.

Разсмотримъ далѣе, какъ средніе, такъ и дѣйствительные размѣры участковъ, обращающіеся въ рукахъ крестьянъ-одиночекъ.

Таблица 30.

ПЯТИЛЪТИЯ.	Средній размѣръ участковъ.	
	Пріобрѣтаемыхъ.	Отчуждаемыхъ.
1869—1873	50,75	32,8
1874—1878	117,19	—
1879—1883	108,98	26,65
1884—1888	21,89	40,23
1889—1893	24,50	20,92
Трехлѣтие 1894—1896	13,36	12,74
За весь періодъ	37,72	26,29

Изъ приведенной таблицы видно, что за весь рассматриваемый периодъ, исключая только одно пятилѣтие (1883—1888), средний размѣръ приобрѣтаемыхъ участковъ превосходитъ таковой-же отчуждаемыхъ. Слѣдовательно, здѣсь наблюдаются двѣ группы, экономическая правоспособность которыхъ весьма различна,— одна группа продаетъ свои небольшие участки, а другая, болѣе сильная, покупаетъ, совершая приобрѣтенія въ большихъ размѣрахъ по сравненію съ продажами первой.

Дальнѣйшая группировка проданныхъ и купленныхъ участковъ по дѣйствительнымъ размѣрамъ, приведенная въ слѣдующей таблицѣ, болѣе рельефно подтверждаетъ только что высказанную мысль.

Таблица 31.

ПЯТИЛЪТИЯ.	Число случаевъ приобрѣтений участками отъ 10 дес.						Число случаевъ отчужденій участками отъ 10 дес.					
	0—10	10—50	50—100	100—500	500—1000	Свыше 1000.	0—10	10—50	50—100	100—500	500—1000	
1869—1873	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—
1874—1878	1	—	2	5	—	—	—	—	—	—	—	—
1879—1883	4	8	4	4	—	1	7	9	1	2	—	—
1884—1888	2	25	3	2	—	—	7	13	—	3	—	—
1889—1893	24	34	3	3	—	22	13	—	2	—	—	—
Трехлѣтие 1894—1896	14	12	2	—	—	4	5	1	—	—	—	—
Итого	52	79	15	14	—	1	40	41	2	7	—	—

Изъ всѣхъ приобрѣтенныхъ участковъ 131, или 81% общаго ихъ числа—облашаютъ размѣромъ менѣе 50 дес., тогда какъ между отчуждаемыми—этотъ процентъ повышается до 90; затѣмъ, число купленныхъ участковъ размѣромъ свыше 100 дес. составляетъ 11% всего числа приобрѣтенныхъ, а количество проданныхъ та-кового-же размѣра—только 8% всей суммы отчужденій. Эти соотношенія указываютъ въ нѣкоторой степени на известная экономическая теченія въ частномъ крестьянскомъ землевладѣніи мензелинского уѣзда, сущность которыхъ сводится къ сокращенію площади мелкаго владѣнія и къ большему укрѣплению и росту болѣе крупнаго.

Далѣе посмотримъ, съ какими группами владѣльцевъ больше всего встрѣчаются крестьяне-одиночки на почвѣ земельныхъ отношеній, для чего приводимъ слѣдую-щую таблицу:

Таблица 32.

Группы, отъ которыхъ крестьяне-одиночки приобрѣтали и которымъ отчуждали землю.	Приобрѣтенія.		Отчужденія.		Переѣхъ приобрѣт. (+) или отчужденій (-).	
	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.
Дворяне	85	4233,28	2	27	+83	+4206,28
Купцы	2	8,09	27	399,70	-25	-391,61
Лица духовнаго званія	2	270	—	—	+ 2	+ 270
Мѣщане	14	290,21	14	75,78	+ 0	+ 214,43
Крестьяне-одиночки	40	1113,09	40	1113,09	+ 0	+ 0
Крестьянскія товарищества	2	21	5	239	- 3	- 218
Крестьянскія общества	—	—	1	427,70	- 1	- 427,70
Прочія сословія	11	97,75	—	—	+ 11	+ 97,75
Прочія учрежденія	5	40	1	30	+ 4	+ 10
ИТОГО	161	6073,42	90	2366,27	+71	+3707,15

Больше всего пріобрѣтеній было сдѣлано отъ дворянъ, отъ которыхъ за рассматриваемый періодъ перешло 4233,28 дес., что составляетъ до 70% всей купленной крестьянами-одиночками земельной площади; всѣ-же остальные группы, помимо лицъ своего сословія, играли въ этомъ отношеніи незначительную роль. Въ общемъ, при сдѣлкахъ со всѣми сословіями, за исключениемъ купцовъ и крестьянъ, организованныхъ въ общества и товарищества, крестьяне-одиночки увеличили площадь своего владѣнія; названнымъ-же категоріямъ владѣльцевъ крестьяне-одиночки продали земли больше, чѣмъ купили отъ нихъ.

Обратимся теперь къ разсмотрѣнію земельныхъ передвиженій, совершаемыхъ цѣлыми крестьянскими обществами. За все время названной категоріей владѣльцевъ было куплено 22 участка, общей площадью въ 7733,47 дес., а продано только два, занимающіе вмѣстѣ площадь въ 520,04 дес.

По отдѣльнымъ пятилѣтіямъ всѣ пріобрѣтенія и отчужденія, совершенныя обществами, группируются такъ:

Таблица 33.

ПЯТИЛѢТИЯ	Пріобрѣтенія.		Отчужденія.		Перевѣсъ пріобрѣт. (+) или отчужденій (-).	
	Число участк.	Десятинъ земли.	Число участк.	Десятинъ земли.	Число участк.	Десятинъ земли.
1874—1878	1	1,0	—	—	+ 1	+ 1,0
1879—1883	—	—	—	—	—	—
1884—1888	19	5582,24	1	61,04	+18	5521,2
1889—1893	1	1134	1	459	± 0	+ 675
Трехлѣтие 1894—1896	1	1016,23	—	—	+ 1	+ 1016,23
Итого	22	7733,47	2	520,04	+20	7213,43

Главная масса пріобрѣтеній приходится, такимъ образомъ, на пятилѣтие 1884—1888 г.г., а въ остальное время было произведено всего три покупки. Средній размѣръ пріобрѣтаемыхъ участковъ за весь періодъ равняется 351,52 дес., по дѣйствительнымъ-же размѣрамъ всѣ они комбинируются такимъ образомъ:

Группы по величинѣ участковъ.	Число участковъ.
До 10 дес.	1
Отъ 10 до 50 дес.	1
“ 50 „ 100 „	3
“ 100 „ 500 „	12
“ 500 „ 1000 „	2
“ 1000 „ 2000 „	3

Слѣдовательно, до 63% всѣхъ купленныхъ участковъ относятся къ средней земельной собственности, 24%—къ мелкой и остальные 13%—къ крупной.

Таблица 34.

Группы владельцевъ, отъ которыхъ крестьянскія общества пріобрѣтали земли и которымъ продавали.	Пріобрѣтенія.		Отчужденія.		Перевѣсъ пріобрѣт. (+) или отчужденій (-).	
	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.
Дворяне, чиновники и офицеры . . .	8	3553,6	1	—	+ 8	+3553,6
Купцы, почетные граждане . . .	1	—	2	520,04	- 2	- 520,04
Крестьяне-одиночки . . .	1	427,7	1	—	+ 1	+ 427,7
Казна . . .	1	23,62	1	—	+ 1	+ 23,72
Удѣльь . . .	1	1,0	1	—	+ 1	+ 1,0
Прочія сословія . . .	10	2711,32	1	—	+10	+2711,32
Прочія учрежденія . . .	1	1016,23	1	—	+ 1	+1016,23
ИТОГО . . .	22	7733,47	2	520,04	+20	+7213,43

Дворянскія земли и здѣсь являются главнѣйшими источниками пріобрѣтеній, совершаемыхъ сельскими обществами; за дворянствомъ слѣдуютъ „прочія учрежденія“ и „прочія сословія,“ послѣднее-же мѣсто по количеству проданной земли занимаетъ удѣльное вѣдомство. Указанныя въ таблицѣ два случая отчужденій совершены обществами, состоящими изъ башкиръ-вотчинниковъ.

Изъ остальныхъ категорій владельцевъ мы разсмотримъ еще крестьянскія товарищества, игравшія крупную роль въ мобилизаціи земельной собственности всей уфимской губерніи, особенно за послѣднее время. Явленіе это находится въ непосредственной зависимости отъ продолжающейся еще колонизаціи края, а также отъ выдающейся дѣятельности уфимского отдѣленія крестьянскаго поземельного банка, такъ много способствующаго товарищескимъ покупкамъ.

Всего за рассматриваемый періодъ товариществами крестьянъ были совершены слѣдующія пріобрѣтенія и отчужденія:

Таблица 35.

ПЯТИЛѢТІЯ.	Пріобрѣтенія.		Отчужденія.		Перевѣсъ пріобрѣт. (+) или отчужденій (-).	
	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.
1879—1883	2	251,44	—	—	+2	+251,44
1884—1888	13	2881,6	2	21	+11	+2860,6
1889—1893	37	4948,25	—	—	+37	+4948,25
Трехлѣтіе 1894—1896	14	4189,36	—	—	+14	+4189,36
И т о г о	66	12270,65	2	21	+64	+12149,65

Крестьянскія товарищескія покупки начинаются, следовательно, только съ третьаго пятилѣтія, т. е. съ начала 80-хъ годовъ, послѣ чего число ихъ интенсивно увеличивается, какъ увеличивается, пропорционально имъ, приобрѣтаемая при этомъ площадь. Отчужденій за эти 18 лѣтъ товариществами было совершено только два случая, причемъ было продано 21 дес., что, по отношенію къ приобрѣтенной площади, составляетъ всего 0,2%.

Посмотримъ теперь, какъ распредѣляется земля въ товариществахъ между отдельными участниками. Къ сожалѣнію, для выясненія этого вопроса нельзя пользоваться всѣми товариществами, такъ какъ для многихъ изъ нихъ нѣть указаний о дѣйствительномъ распредѣленіи земли между участниками, а для десяти—даже нѣть свѣдѣній и о числѣ послѣднихъ. По среднимъ размѣрамъ пая на одного участника всѣ товарищества, для которыхъ таковые размѣры известны, группируются слѣдующимъ образомъ:

Таблица 36.

Группы товариществъ по среднимъ размѣрамъ пая на одного участника.	Число товариществъ.		Въ нихъ участниковъ		Принадлежить имъ земли.	
	Въ абсолютныхъ числахъ.	Въ 0/0 отнoshenii.	Въ абсолютныхъ числахъ.	Въ 0/0 отнoshenii.	Въ абсолютныхъ числахъ.	Въ 0/0 отнoshenii.
I группа—до 5 дес.	4	7,1	13	1,6	55	0,6
II „ отъ 5 до 10 дес.	22	39,3	511	63,2	3777,87	41,8
III „ „ 10 „ 15 „	16	28,6	210	25,9	2721,37	30,1
IV „ „ 15 „ 20 „	4	7,1	49	6,1	927	10,2
V „ „ 20 „ 30 „	6	10,7	17	2,1	410	4,5
VI „ „ 30 „ 40 „	1	1,8	3	0,4	100	1,1
VII „ „ 40 „ 50 „	2	3,6	4	0,5	200	2,2
VIII „ С в y ш e 100 „	1	1,8	2	0,2	856,88	9,5
И т о г о	56	100	809	100	9048	100

Изъ этихъ 56 товариществъ, составляющихъ 85% общаго числа ихъ, почти двѣ трети входятъ во II и III группы, т. е. обладаютъ паемъ въ размѣрѣ отъ 5 до 15 дес. на участника; по числу же послѣднихъ указанныя двѣ группы являются наибольшими, сюда входитъ до 90% всѣхъ участвующихъ въ разбираемыхъ товариществахъ. Всѣ остальные группы не представляютъ особаго интереса, какъ въ силу незначительности числа товариществъ, входящихъ въ нихъ, такъ и по количеству членовъ послѣднихъ. Начиная съ V группы, всѣ эти товарищества состоять не болѣе, какъ изъ трехъ участниковъ, кромѣ того, иѣкоторые изъ нихъ, по преимуществу, принадлежащія къ послѣднимъ группамъ, представляютъ изъ себя скорѣе семейные союзы, чѣмъ товарищескіе, такъ какъ участники ихъ, большей частью, братья между собою, на что указываетъ одинаковость отчествъ ихъ и фамилій. Такимъ образомъ, большинство (до 90%) крестьянъ, сорганизовавшихся при приобрѣтеніи земельной собственности въ товарищества, покупаютъ въ среднемъ неболь-

ши участки—въ 9,01 дес. на каждого, что, конечно, недостаточно для веденія хозяйства средняго достатка. Но есть основаніе предполагать, что большинство этихъ товариществъ состоитъ изъ надѣльныхъ крестьянъ, которые покупками въ артельной формѣ стараются восполнить недостатки своего надѣльного землевладѣнія.

Несравненно болѣе важнымъ является для характеристики состава товариществъ дѣйствительное распределеніе купленной земельной площади между отдельными участниками, чѣмъ указанія на средній размѣръ пая; свѣдѣнія эти имѣются у насъ только для 29 товариществъ, или 44% общаго числа ихъ, следовательно, и выводы наши, сдѣланные въ данномъ отношеніи, не могутъ претендовать на достаточную полноту и точность; неосновательность какихъ-либо заключеній усиливается еще отсутствиемъ данныхъ о семейномъ составѣ членовъ товариществъ. Однако, этотъ неполный матеріалъ даетъ намъ все таки некоторую возможность представить, изъ какихъ элементовъ, по преимуществу, организуются мензелинскія товарищества; всѣ данные по этому вопросу, имѣющіяся въ нашемъ распоряженіи, приведены въ слѣдующей таблицѣ:

Таблица 37.

Группы товариществъ по среднимъ размѣ- рамъ пая на участника.	Число товариществъ Въ нихъ участниковъ.	Распределеніе участниковъ данной группы товариществъ по дѣй- ствительнымъ размѣрамъ пая, отъ—до дес.											
		До 5	5—10	10—15	15—20	20—30	30—40	40—50	50—75	75—100			
	Въ абсолют. числ.	Въ 0/0 отнosh.	Въ абсолют. числ.	Въ 0/0 отнosh.	Въ абсолют. числ.	Въ 0/0 отнosh.	Въ абсолют. числ.	Въ 0/0 отнosh.	Въ абсолют. числ.	Въ 0/0 отнosh.	Въ абсолют. числ.	Въ 0/0 отнosh.	Въ абсолют. числ.
I. До 5 дес. . . .	2	4	4 100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
II. Отъ 5 до 10 дес.	8	25	8 32	13 52	4 16	—	—	—	—	—	—	—	—
III. „ 10 „ 15 „ .	12	58	5 8,6	20 34,5	22 37,9	7 12,1	4 6,9	—	—	—	—	—	—
IV. „ 15 „ 20 „ .	2	7	—	2 28,6	1 14,3	1 14,3	3 42,8	—	—	—	—	—	—
V. „ 20 „ 30 „ .	3	10	1 10	2 20	1 10	2 20	1 10	3 30	—	—	—	—	—
VI. „ 30 „ 40 „ .	1	3	—	1 33,4	—	—	1 33,3	—	—	—	—	1 33,3	—
VII. „ 40 „ 50 „ .	1	2	—	—	—	1 50	—	—	—	—	—	—	1 50
Итого	29	109	18 16,5	38 34,9	28 25,7	11 10,1	9 8,2	3 2,8	—	—	1 0,6	1 0,9	—

Почти половина участниковъ (41,4%) всѣхъ этихъ 29 товариществъ обладаетъ паемъ меньше 10 дес. и эта половина хозяевъ, безусловно, должна имѣть, помимо этой земли, какие-либо другіе экономические ресурсы для своего существованія, какъ-то: надѣльную землю, промысловую дѣятельность и проч. Даѣ, до 35,8% всѣхъ участниковъ приобрѣли отъ 10 до 20 дес. на каждого и таковы размѣры купленныхъ участковъ позволяютъ имъ вести свое сомостоятельное хозяйство, ограничиваясь трудомъ только своихъ семьянъ; наконецъ, 12,8% всѣхъ участниковъ купили свыше 20 дес. на каждого и, при прочихъ равныхъ условіяхъ въ семейномъ составѣ съ первыми группами, покупщики этого рода должны прибѣгать для обработки своего пая и къ наемному труду. Такимъ образомъ, составъ товариществъ, въ

общемъ, весьма разнообразенъ; въ значительной степени это разнообразіе наблюдается и по отдельнымъ группамъ товариществъ, соединеннымъ по среднимъ размѣрамъ пая на участника и, какъ видно изъ таблицы, чѣмъ больше этотъ средній пай, тѣмъ разнороднѣе дѣйствительные размѣры участковъ отдельныхъ товарищ. Но оговариваемся, что всѣ эти разсужденія обусловлены одинаковостью семейного состава участниковъ въ товариществахъ, котораго, понятно, на самомъ дѣлѣ нѣтъ.

Главными категоріями владѣльцевъ, съ которыми товарищества вступаютъ при совершенніи своихъ земельныхъ сдѣлокъ, какъ видно изъ нижеприведенной таблицы, будутъ дворяне, купцы и „разныя учрежденія“; среди послѣднихъ первое мѣсто принадлежитъ крестьянскому поземельному банку, который большинство своихъ пріобрѣтеній дѣлаетъ также у дворянскаго сословія.

Таблица 38.

Категорія владѣльцевъ, отъ которыхъ товарищества крестьянъ пріобрѣтали землю и которымъ отчуждали ее.	Пріобрѣтенія.		Отчужденія.		Перевѣсъ пріобрѣт. (+) или отчужленій (-).	
	Число случаевъ	Десятинъ земли.	Число случаевъ	Десятинъ земли.	Число случаевъ	Десятинъ земли.
Дворяне	46	6533,08	—	—	+ 46	+ 6533,08
Купцы	5	1681,88	—	—	+ 5	+ 1681,88
Мѣщане	1	568,44	—	—	+ 1	568,44
Крестьяне	5	293	2	21	+ 3	272
Разныя сословія	1	14	—	—	+ 1	+ 14
Разныя учрежденія	8	3180,25	—	—	+ 8	+ 3180,25
ИТОГО	66	12270,65	2	21	+ 64	+ 12249,65

Въ заключеніе разсмотримъ покупки, совершенныя крестьянскими общинами и товариществами при помощи крестьянского поземельного банка, каковыхъ въ мензелинскомъ уѣздѣ насчитывается всего 25, а пріобрѣтенная при этомъ площадь равняется 10939,85 дес. Цѣль всѣхъ этихъ покупокъ—расширить площадь надѣльнаго землевладѣнія; пріобрѣтенія съ цѣлью поселенія, наблюдаемыя въ значительныхъ размѣрахъ по другимъ уѣздамъ губерніи, здѣсь не встрѣчаются. Изъ разбираемыхъ покупокъ 8 принадлежитъ сельскимъ обществамъ, а остальная 17—товариществамъ; установить-же какую-либо разницу между ними по существу—невозможно, такъ какъ въ обоихъ случаяхъ покупщиками являются надѣльные крестьяне и купленная земли, какъ въ томъ, такъ и въ другомъ случаяхъ, дѣлятся по домохозяевамъ, пропорционально внесенному количеству денегъ, а тѣ юридическія земельные единицы, положенные въ основу надѣльнаго землевладѣнія данныхъ общинъ,—здѣсь не имѣютъ мѣста. Вотъ почему мы не будемъ различать пріобрѣтеній, совершенныхъ сельскими обществами отъ товарищескихъ, и для большаго удобства будемъ всѣхъ ихъ называть только „товарищескими“.

По отдельнымъ годамъ покупки при помощи крестьянского банка представляются такъ:

Таблица 39.

Слѣдовательно, наиболѣе выдающимися годами въ дѣятельности банка для крестьянского землевладѣнія мензелинского уѣзда были 1887 и 1895 годы. Всего въ 25 пріобрѣтеніяхъ участвовало 1445 хозяевъ, такъ что въ среднемъ на одну покупку приходится 57,8 участниковъ, причемъ каждымъ пріобрѣталось въ среднемъ 7,57 дес.

За всю, указанную въ выше приведенной таблицѣ, площадь было заплачено 402077,7 руб., изъ которыхъ покупщиками было внесено 17239,7 руб. въ видѣ задатка, банкъ далъ ссуду въ 352143 руб. и остальные 32695 руб. были разсрочены на различное время и при разныхъ условіяхъ. Разсмотримъ теперь болѣе подробно всѣ эти элементы уплаты, изъ которыхъ составилась общая стоимость купленной земли. По отдельнымъ годамъ движение банковыхъ ссудъ и отношение ихъ къ общей стоимости земли представляется въ такомъ видѣ:

Таблица 40.

Средний размѣръ ссуды на десятину, следовательно, колеблется отъ 28 до 40 руб. и по отношенію къ общей стоимости купленной земли она составляетъ не менѣе $\frac{3}{4}$; для двухъ-же лѣтъ равняется ей, а для трехъ весьма близка, что объясняется тѣмъ, что въ 9 случаяхъ покупки были произведены исключительно при помощи банка, безъ всякаго задатка и безъ остатка долга. Сроки, на которые берется ссуда, таковы:

Таблица 41.

СРОКИ ССУДЪ.	Число това- риществъ.	Въ нихъ участниковъ
	Получившихъ ссуду дан- наго размѣра.	
24 $\frac{1}{2}$ года	2	63
26 $\frac{1}{2}$ "	1	5
34 $\frac{1}{2}$ "	13	959
38 $\frac{1}{2}$ "	9	418

Значитъ, только три ссуды, или восьмая часть ихъ, были взяты на срокъ отъ 24 $\frac{1}{2}$ до 26 $\frac{1}{2}$ лѣтъ, остальная—на сроки свыше 34 лѣтъ. Что-же касается размѣра ссудъ, причитающагося въ среднемъ на одну купленную десятину, то, какъ видно изъ ниже помѣщенной таблицы, она колеблется отъ 24 до 50 руб., причемъ большинство товариществъ воспользовалось размѣрами отъ 25 до 30 и 35 до 40 руб. на десятину.

Таблица 42.

РАЗМѢРЪ ОСУДЫ НА ОДНУ ДЕСЯТИНУ,	Число получившихъ ссу- ду даннаго размѣра.	
	Товари- ществъ.	Участни- ковъ.
Отъ 24 до 25 руб.	4	287
" 25 " 30 "	8	363
" 30 " 35 "	2	177
" 35 " 40 "	8	586
50 руб.	1	32
И т о г о	25	1445

Задатки были даны только 12 товариществами, т. е. меньше, чѣмъ половиной общаго числа ихъ.

Таблица 43.

РАЗМѢРЫ ЗАДАТКА НА ОДНУ ДЕСЯТИНУ.	Число внесшихъ зада- токъ даннаго размѣра.	
	Товари- ществъ.	Участни- ковъ.
До 1 руб.	5	424
Отъ 1 до 2 руб.	3	215
2 руб.	2	37
9,8 "	1	59
15,2 "	1	72

Отсюда видно, что только въ двухъ случаяхъ товарищества могли дать задатки въ количествѣ 9,8 и 15,2 руб. на десятину, во всѣхъ остальныхъ-же дали менѣе двухъ рублей; очевидно, что къ содѣйствію крестьянскаго банка обращаются наиболѣе обездоленные элементы деревенскаго міра, покупательные ресурсы которыхъ весьма незначительны.

Что касается той части уплаты, которая остается сверхъ банковой ссуды и задатка, то таковая имѣется только у 11 товариществъ и размѣры ёя, приходящіеся на одну десятину, колеблются такъ:

Таблица 44.

РАЗМѢРЪ ОСТАЛЬНОГО ДОЛГА НА 1 ДЕСЯТИНУ.	Число имѣвшихъ долгъ даннаго размѣра.	
	Обществъ.	Участни- ковъ.
Отъ 1 до 2 руб.	1	32
„ 2 „ 3 „	2	88
„ 3 „ 4 „	3	186
„ 4 „ 5 „	2	174
„ 10 руб.	2	79

Сюда не вошелъ одинъ случай, когда, взамѣнъ уплаты долга, товариществомъ было предоставлено прежнему владѣльцу право вырубить 220 дес. лѣсу на купленномъ участкѣ въ продолженіи 12 лѣтъ; изъ остальныхъ-же 10 товариществъ 8 остались должны менѣе 5 руб. на десятину и только два до—10 руб. Уплата этого долга разсрочена отъ 2 до 10 лѣтъ, безъ взиманія какихъ либо % во всѣхъ случаяхъ, за исключеніемъ одного, когда за просрочку было назначено 6% годовыхъ.

По величинѣ ежегодныхъ платежей банку, причитающихся въ среднемъ съ одной десятины, всѣ товарищества и составляющіе ихъ участники группируются слѣдующимъ образомъ:

Таблица 45.

РАЗМѢРЪ ЕЖЕГОДНАГО ВЗНОСА БАНКУ СЪ ДЕСЯТИНЫ.	Число несущихъ плате- жи даннаго размѣра.	
	Товари- ществъ.	Участни- ковъ.
1 руб.	10	608
2 „	8	466
Отъ 2 до 3 руб.	6	361
3,3 руб.	1	10

Обременительны-ли подобные размѣры платежей для заемщиковъ банка—можно судить потому, какой части товариществъ купленныя земли назначались въ продажу съ публичного торга за невзносъ платежей.

Данныя по этому вопросу приведены въ слѣдующей таблицѣ:

Таблица 46.

Размеръ ежегодной платы банку.	Числотовар., земля которыхъ назначалась въ продажу.	% отнoshение къ общему числу данной группы.	Число участниковъ въ этихъ товариществахъ.	% отнoshение къ общему числу данной группы.
1 руб.	2	20	244	40
2 „ и больше	7	50	359	42

Слѣдовательно, болѣе, чѣмъ у трети всѣхъ товариществъ являлись такие критические моменты, когда они близко стояли къ потерѣ купленныхъ черезъ банкъ земель и анализъ цифръ приведенной таблицы убѣждаетъ насъ, что, чѣмъ выше платежи и чѣмъ больше обременено товарищество, тѣмъ неустойчивѣе въ его рукахъ приобрѣтенная земля; надо замѣтить, что изъ девяти назначеній въ продажу съ публичного торга—въ пяти земля дѣйствительно была отчуждена отъ товариществъ. Налоговая тяжесть усиливается еще осталльной суммой долга, которая имѣлась у пяти изъ разбираемыхъ въ приведенной таблицѣ товариществъ. На фактъ назначенія въ продажу товарищескихъ земель, безусловно, оказывали свое влияніе и продовольственные условия资料ія даннаго года, съ которыми такъ тѣсно связана кредитоспособность заемщиковъ; напр., изъ 9 указанныхъ назначеній въ продажу—болѣе половины было произведено въ памятные 1891—1892 года.

Посмотримъ теперь, какъ распредѣляется земля между отдѣльными членами товариществъ. Мы уже указали, что контингентъ заемщиковъ крестьянского банка въ мензелинскомъ уѣздѣ вербуется, главнымъ образомъ, изъ экономически необеспеченныхъ домохозяевъ, о чѣмъ свидѣтельствуетъ или совершенное отсутствіе задатковъ при покупкѣ, или незначительные размѣры ихъ. Главнѣйшей экономической основой заемщика является рабочая сила, какъ его самого, такъ и его семьи; эта-же основа служитъ регулирующимъ факторомъ и въ распределеніи приобрѣтенной черезъ банкъ земли и связанныхъ съ этимъ денежныхъ обязательствъ, въ чѣмъ убѣждаютъ насъ данныя слѣдующей таблицы:

Таблица 47.

Группы домохозяевъ по размѣрамъ владѣнія.	Число хозяйствъ, купившихъ землю въ данномъ размѣрѣ.		Общее число лицъ мужскаго пола въ хозяйствахъ данной группы.	Въ среднемъ приходится на одно хозяйство.
	Въ абсолютномъ числѣ.	Въ % отнoshеніи.		
До 5 дес.	511	35,35	1136	2,2
Отъ 5 до 10 дес.	556	38,53	2186	3,9
„ 10 „ 15 „	239	16,52	1048	4,4
„ 15 „ 20 „	99	6,85	372	3,7
„ 20 „ 30 „	39	2,46	220	5,6
„ 30 „ 40 „	4	0,24	33	8,2
„ 40 „ 50 „	1	0,06	2	2
Итого . . .	1445	100	4995	3,4

Отсюда видно, чѣмъ больше семейный составъ, слѣдовательно, чѣмъ сильнѣе экономически семья, тѣмъ большихъ размѣровъ пай приобрѣтаетъ она изъ товарищеской покупки. Единственнымъ исключеніемъ въ данномъ отношеніи является одно хозяйство, которое при двухъ лицахъ мужскаго пола, приобрѣло крупный участокъ; недостатокъ матеріаловъ не даетъ намъ возможности объяснить исключительность этого факта; мы, напримѣръ, не имѣемъ данныхъ о числѣ лицъ женскаго пола въ семьяхъ заемщиковъ, въ чемъ, можетъ быть, и заключается причина даннаго случая.

Вліяніе семейнаго состава сказывается и на отчужденіяхъ паявъ, совершаемыхъ отдѣльными членами товариществъ; такихъ продажъ отмѣчено всего 34 случая, что составляетъ 2,35% всего числа хозяйствъ, участвующихъ въ товарищескихъ покупкахъ при содѣйствіи банка, причемъ въ 15 случаяхъ были проданы всѣ пая цѣликомъ, а въ 19 только часть пая. Всѣ эти отчужденія произведены были, по преимуществу, хозяйствами, обладавшими наименьшими по размѣру участками и въ которыхъ, какъ указано выше, количество лицъ мужскаго пола весьма незначительно, о чѣмъ свидѣтельствуютъ слѣдующія данныя:

Таблица 48.

Группы продавцевъ по размѣрамъ владѣній.	Число хозяйствъ продававшихъ:				Въ среднемъ приходится на одно хозяйство лицъ мужскаго пола.	
	Весь пай.		Часть пая.			
	Въ абс. числахъ	Въ %.	Въ абс. числахъ	Въ %.		
До 5 дес.	10	66,66	6	31,57	2,2	
Отъ 5 до 10 дес.	4	26,66	9	47,36	3,9	
, 10 „ 15 „	1	6,66	4	21,07	4,4	
Итого . . .	15	100	19	100	3,34	

Слѣдовательно, чѣмъ меньше семья и значить, чѣмъ меньше въ ней рабочихъ силъ, тѣмъ возможность лишиться купленнаго участка — больше. Оно и понятно: умретъ-ли большакъ, заболѣтъ-ли онъ, или понадвинется другая бѣда и дворъ быстро теряетъ и ту незначительную свою кредитоспособность, которой обладалъ до сихъ поръ; купленный участокъ становится тягостью и волей-неволей отчуждается.

Проданные, такимъ образомъ, участки были приобрѣтены 41 лицами, изъ которыхъ 26 принадлежать тѣмъ-же товариществамъ, а 15 совершенно постороннія имъ; вместо, слѣдовательно, 15 членовъ, совершенно вышедшихъ изъ товариществъ, вступило вновь 24 человѣка, такъ что составъ товариществъ измѣнился въ количествѣ только 1,03%.

Анализируемъ эти измѣненія болѣе подробно, для чего приведемъ слѣдующую таблицу:

Таблица 49.

Группы участниковъ, имѣющихъ пай дан- наго размѣра.	Число участниковъ, имѣющихъ пай даннаго размѣра.				Данная группа воз- росла (+) или умень- шилась (-).	
	При покупкѣ.		По послѣднимъ свѣдѣніямъ.			
	Абсолют- ные чи- ства.	0/0/0.	Абсолют- ные чи- ства.	0/0/0.		
До 5 дес.	511	35,36	506	34,99	— 5	
Отъ 5 до 10 дес.	556	38,48	555	38,38	— 1	
“ 10 „ 15 „	235	16,26	239	16,53	+ 4	
“ 15 „ 20 „	99	6,85	100	6,92	+ 1	
“ 20 „ 30 „	39	2,70	39	2,83	+ 0	
“ 30 „ 40 „	4	0,28	4	0,28	+ 0	
“ 50 „ 75 „	1	0,07	1	0,07	+ 0	

Отсюда видно, что число владѣльцевъ первыхъ двухъ группъ сокращается, тогда какъ среднія группы увеличиваются; наиболѣе многоземельныя остаются безъ измѣненій.

Тоже самое можно сказать относительно площадей владѣнія, которыя, какъ видно изъ нижепомѣщенной таблицы, уменьшаются у первыхъ двухъ группъ, увеличиваясь у двухъ послѣдующихъ.

Таблица 50.

Группы участниковъ въ товариществахъ по дѣйствительнымъ размѣрамъ.	Данной группѣ.				Площадь владѣнія данной группы воз- росла (+) или умень- шилась (-).	
	Принадлежало зем- ли при покупкѣ.		Принадлежитъ зем- ли по послѣднимъ свѣдѣніямъ.			
	Десятинъ	0/0/0.	Десятинъ	0/0/0.		
До 5 дес.	1650,2	15,13	1626,7	14,99	— 23,5	
Отъ 5 до 10 дес.	4104,3	37,61	4077,3	37,38	— 27	
“ 10 „ 15 „	2856,2	26,19	2888,7	26,56	+ 32,5	
“ 15 „ 20 „	1179,9	10,81	1197,9	10,81	+ 18	
“ 20 „ 30 „	948,2	8,67	948,2	8,67	+ 0	
“ 30 „ 40 „	122,6	1,12	122,6	1,12	+ 0	
“ 50 „ 75 „	51,45	0,47	51,45	0,47	+ 0	

Движеніе земельной собственности остальныхъ категорій владѣльцевъ мы не будемъ разсматривать, какъ не представляющихъ особаго интереса, ограничиваясь только тѣми свѣдѣніями, какія приведены въ предварительномъ общемъ обзорѣ, т. е. въ началѣ нашего очерка.

Для определения продажныхъ цѣнъ на земельную собственность намъ не пришлось воспользоваться всѣмъ тѣмъ материаломъ, какимъ мы располагали при изученіи общей характеристики мобилизации земельной собственности мензелинского уѣзда, т. е. всѣмъ тѣмъ, который положенъ въ основу предыдущихъ нашихъ разсужденій.

Дѣло въ томъ, что въ нѣкоторыхъ случаяхъ вмѣстѣ съ продаваемой землей отчуждались постройки, инвентарь и проч. за общую определенную сумму, такъ что, не зная въ отдѣльности, въ какой стоимости шла земля, мы принуждены были для определенія земельныхъ цѣнъ такими случаями не пользоваться; далѣе, для нѣкоторыхъ актовъ въ дѣлахъ межеваго отдѣла свѣдѣній о стоимости переходящей земли совсѣмъ не имѣется; наконецъ, для одного случая не удалось опредѣлить мѣстности (волости), въ какой лежитъ земля, отчужденная по данному акту.

Также откинуты нами всѣ случаи отчужденій казенныхъ земель на льготныхъ условіяхъ дворянству и продажи, совершенные удѣльнымъ вѣдомствомъ; первая потому, что цѣны, по которымъ продавались казенные земли, ненормально понижены, а во второмъ случаѣ, наоборотъ, страшно повышены. Послѣднее обстоятельство обусловливается исключительностью мѣстоположенія продаваемыхъ удѣломъ земель—въ с. Бережныхъ Челнахъ, на берегу р. Камы, въ районѣ хлѣбныхъ пристаней; всѣ приобрѣтенія отъ удѣла совершены торговыми фирмами съ цѣлью постройки на купленныхъ участкахъ хлѣбныхъ амбаровъ. На основаніи указанныхъ причинъ, изъ 536 случаевъ передвиженія собственности за 28-лѣтній періодъ, оказалось возможнымъ воспользоваться только 431, выкинувъ, такимъ образомъ, 105 или 19,5%.

Сокращая, такимъ образомъ, материалъ, мы принуждены были ограничиться еще определеніемъ цѣнъ только на удобную землю вообще, совершенно игнорировавъ зависимость отъ угодій, какими заняты продаваемые участки; къ этому принуждаетъ насъ то обстоятельство, что, въ большинствѣ случаевъ, указаній на эти угодья не имѣется, а если и есть, то стоимость за весь участокъ показана общая; установить-же земельные цѣны отъ преобладанія того или иного угодья на переходящемъ участкѣ—иѣть возможности; попытка, предпринятая нами въ этомъ отношеніи и потребовавшая много цифровыхъ выкладокъ, не привела къ какимъ-либо положительнымъ результатамъ. Можно вообще сказать, что въ нѣкоторыхъ случаяхъ пахотныя угодья повышаютъ цѣну, въ другихъ лѣсъ становится на ихъ мѣсто, а въ прикамскихъ волостяхъ поемные сѣнокосы являются главнымъ регуляторомъ. Всего по 431 актамъ, которыми мы могли воспользоваться для определенія рыночныхъ цѣнъ на землю,—перешло 85343,58 дес., за которые уплачена сумма въ 2457004,32 руб., такъ что въ среднемъ одна десятина продавалась по 28,79 руб., но въ общемъ, цѣна эта колебалась въ предѣлахъ отъ 2,50 до 81,42 руб. Разматривая XI таблицу приложений, въ которой продажные цѣны на землю приведены въ хронологическомъ порядке по отдѣльнымъ годамъ,—нельзя не замѣтить, что кривая движенія цѣнъ обнаруживаетъ тенденцію къ постоянному повышенію, хотя и неравномѣрному, такъ какъ встрѣчаются отклоненія отъ этого общаго поступательного движенія; особенно рѣзко въ этомъ отношеніи выдѣляются два послѣднихъ года рассматриваемаго 28-лѣтія, когда цѣны на земельную собственность, наоборотъ, понижаются; безусловно, что, въ данномъ случаѣ, сказался сельско-хозяйственный кризисъ послѣдняго времени,

понизившій вмѣстъ съ доходностью земли и ея цѣнность. Но гораздо рельефнѣе выясняется динамика рассматриваемаго явленія, если мы возьмемъ для сравненія цѣны не по годамъ, а по болѣе крупнымъ періодамъ, хотя-бы пятилѣтіямъ:

Таблица 51.

ПЯТИЛѢТИЯ.							Число случаевъ.	Средняя цѣна за десятицу.	Колебанія.	Отношение цѣни къ цѣнѣ 1869—73 г.г., принятой за 100.
1869—1873	1874—1878	1879—1883	1884—1888	1889—1893	Трехлѣтие 1894—1896					
.	22	8,38	2,5—27,59	100	
.	20	13,35	3—40	159	
.	73	39,68	3,65—81,42	473	
.	101	37,64	4,28—70,0	449	
.	146	37,65	3,98—80	449	
1869—1873	1874—1878	1879—1883	1884—1888	1889—1893	Трехлѣтие 1894—1896	64	39,65	3,0—53,11	473	

Изъ послѣдней графы приведенной таблицы видно, какъ быстро повышаются цѣны за первыя три пятилѣтія, затѣмъ, немного спускаются и послѣ этого держатся приблизительно на одинаковой высотѣ; въ общемъ-же, за рассматриваемый періодъ цѣны на землю увеличились болѣе, чѣмъ въ $4\frac{1}{2}$ раза, противъ цѣнъ первого пятилѣтія.

Рассмотримъ теперь ту зависимость, какая существуетъ между цѣною на землю и величиною продаваемыхъ участковъ, что можно наблюдать изъ слѣдующей таблицы, въ которой даныя по этому вопросу сгруппированы по пятилѣтіямъ.

Таблица 52.

Размѣры продаваемыхъ участковъ.	Среднія цѣны по пятилѣтіямъ.						Число случаевъ.	Средн. цѣна.	Колебанія.
	1869—73	1874—78	1879—83	1884—88	1889—93	1894—96			
За весь періодъ 1869—96.									
Отъ 0 до 10 дес.	—	24,88	13,44	18,30	27,53	26,0	112	23	4,83—70,0
„ 10 „ 50 „ .	8,63	14,63	24,49	27,66	29,61	20,39	161	25,31	3,33—80
„ 50 „ 100 „ .	13,51	11,31	33,79	31,85	29,63	26,62	44	28,93	3,49—68,61
„ 100 „ 500 „ .	7,24	20,55	26,78	33,86	34,93	33,60	67	28,34	2,75—57,21
„ 500 „ 1000 „ .	11,55	13,11	32,24	37,17	39,74	37,18	26	31,79	3,0—60,89
„ 1000 „ 5000 „ .	7,78	11,55	54,52	42,49	35,02	48,26	20	30,21	2,5—81,42
Больше 5000 „ .	—	13,48	—	—	—	—	1	13,48	13,48—13,48

Такимъ образомъ, дешевле всего продаются очень крупные участки, заключающіе въ себѣ болѣе 5000 дес., затѣмъ, второе мѣсто занимаютъ мелкіе, цѣна 1 дес. которыхъ вдвое больше, чѣмъ первыхъ; наконецъ, имѣнія среднихъ размѣровъ (отъ 500 до 1000 дес.) продаются по болѣе высокой цѣнѣ, чѣмъ всѣ остальные.

Что касается распределенія продажныхъ цѣнъ на земельную собственность по территоріи уѣзда, то показаніемъ въ этомъ отношеніи служитъ XIII таблица прило-

женій; изъ послѣдней видно, что свѣдѣнія о цѣнахъ за девятилѣтній періодъ, рекомендуемыя министерской инструкціей объ оцѣнкѣ земель, имѣются только для 16 волостей уѣзда, въ остальныхъ-же 15—продажъ за это время не было. Благодаря этому, мы лишены всякой возможности раздѣлить уѣздъ на какіе-либо районы по продажнымъ цѣнамъ на землю, ограничиваясь въ данномъ отношеніи слѣдующей группировкой тѣхъ волостей, по которымъ имѣются свѣдѣнія:

	Продажная цѣна за десятину.
I группа. Амикеевская, Мензелинская	менѣе 35 руб.
II „ Бишинды-Останковская, Мысово-Челнинская, Ма- карьевская, Александро-Карамалинская	25—30 „
III „ Старо-Мелькенская, Матвѣевская	30—35 „
IV „ Акташевская, Богодаровская, Заинская	35—40 „
V „ Ново-Спасская, Языковская, Троицко-Юсупкинская, Старо-Кашировская	40—45 „
VI „ Сухаревская	свыше 50 руб.

Въ заключеніе укажемъ еще на разницу въ продажныхъ цѣнахъ на землю въ зависимости отъ характера актовъ, по которымъ совершаются эти продажи. Изъ XIV таблицы приложений видно, что по даннымъ земля продается вообще дешевле, чѣмъ по купчимъ; оно и понятно, такъ какъ получение данныхъ сопряжено съ большими формальными затрудненіями, чѣмъ совершение купчихъ крѣпостей, благодаря чему, понижается и стоимость продающагося участка.

Такимъ образомъ, анализъ данныхъ о продажныхъ цѣнахъ на землю по мензелинскому уѣзду приводить насъ къ той истинѣ, уже не разъ высказанной земскими статистико-экономическими работами, что на основаніи этихъ цѣнъ невозможно произвести правильную и сколько-нибудь справедливую разцѣнку земельныхъ имуществъ. Не говоря уже о томъ, что въ 15 волостяхъ, т. е. почти въ половинѣ уѣзда, земли за послѣдніе 9 лѣтъ не поступали въ продажу, мы лишены возможности и для остальной части уѣзда вывести нормальныя цѣны на разныя земельныя угодья, такъ какъ распределенія на таковыя переходящихъ участковъ въ большинствѣ актовъ не имѣется; продажи-же отдельныхъ угодій, напримѣръ, исключительно пахстной или луговой земли, встрѣчаются очень рѣдко и выводить на основаніи ихъ средняя цѣны было-бы очень смѣлимъ. Кромѣ того, послѣдняя таблица, указывающая на зависимость цѣнъ отъ характера актовъ, подрываетъ всякое довѣріе къ истинности этихъ данныхъ; мы уже указали ненормальность цѣнъ при совершенніи данныхъ, но и при купчихъ продавецъ и покупатель соглашаются часто уменьшить сумму, за которую дѣйстителльно продано имѣніе, чтобы не платить всѣхъ причитающихся пошлинъ.

ТАБЛИЦЫ

къ главѣ о „ЗЕМЛЕВЛАДѢНІИ“.

Таблица 1-я.

Поволостной сводъ земель, съ распределенiemъ ихъ

Названія волостей и категорій владѣній.	РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗЕМЛИ							ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.										
	У садѣбы.	ПАШНИ.		ВЫГОНА.		С т е п и.	Поемнато.	СѢНОКОСА.		ЛѢСА.		Строевого.	Дровяного.	Заросли кустарника	Прочей удоб- ной.	Всей удобной.	Неудобной.	ВСЕГО.
		Въ сѣво- обортъ.	Подъ зале- жками и пе- релогами.	Присельна- го.	Отдельного (специальнаго).			Суходоль- наго.	Болотнаго.	Лѣсного.								
1. АФОНАСОВСКАЯ.																		
Надѣльные крестьяне	883	14354	—	970,0	—	—	1994,0	429	351	—	1,50	1103	—	20085,50	3130,59	23216,09		
Частные владѣльцы	13	390	—	—	—	—	—	58	—	—	700	126	80	—	1367,0	58,60	1425,60	
Казна	11,90	532,10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12160,95	34,21	12195,16	
Прочія учрежденія	1,63	54	—	—	—	—	11,0	—	—	—	—	—	—	—	66,63	2,07	68,70	
Итого	909,53	15330,10	—	970,0	—	—	2005,0	487,0	351,0	—	700,0	127,50	1183,0	—	33680,08	3225,47	36905,55	
11616,95 *)																		
2. АМИКЕЕВСКАЯ.																		
Надѣльные крестьяне	485,45	15861,47	365	488,93	26,40	—	879,42	692,43	177	711,02	—	371,88	14864,09	—	34922,79	1557,75	36480,54	
Товарищества надѣльныхъ крестьянъ .	8,50	741	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47	—	796,5	24,5	821,0	
Частные владѣльцы	27,75	1696,63	85,80	34	—	—	2	21	—	10	—	27	240,12	20	2164,30	83,70	2248,0	
Казна	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	1559,5	—	1563,5	6,80	1570,30	
Итого	521,70	18299,10	450,80	522,93	26,40	—	881,12	717,43	177,0	721,02	—	398,88	15151,21	20	39447,09	1672,75	41119,84	
3. АЛЬМЕТЬМУЛЛИНСКАЯ.																		
Надѣльная земли	607,65	30589,84	14,85	592,81	—	42,38	997,27	1282,60	70,20	96,39	—	1275,95	6257,19	—	41827,13	938,14	42765,27	
Товарищества надѣльныхъ крестьянъ .	—	700	—	23	69	—	—	—	—	—	—	—	—	—	792	18,98	810,08	
Итого	607,65	31289,84	14,85	615,81	69,0	42,38	997,27	1282,60	70,20	96,39	—	1275,95	6257,19	—	42619,13	956,22	43575,35	
4. АХМЕТЬЕВСКАЯ.																		
Надѣльная земли	757,38	24671,86	264,40	656,70	—	325	25,50	924,55	1069,49	315	—	—	2565,31	69	31644,19	760,45	32404,64	
Частные владѣльцы	17,17	1455,50	—	5	—	—	88	136	—	32,17	426,33	327	—	—	2487,17	36,31	2523,48	
Казна	7,50	50,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10087,75	—	10146,15	70,79	10216,94	
Прочія учрежденія	—	100,50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100,50	1,29	101,79	
Итого	782,05	26278,76	264,40	661,70	—	325,0	113,50	1060,55	1069,49	347,17	426,33	327,0	2565,31	69	44378,01	868,84	45246,85	
5. АКТАНЫШЕВСКАЯ.																		
Надѣльная земли	243,98	12369,33	—	1173	—	—	1836,86	1470,29	335,74	402,49	—	1100	1059	—	19990,70	602,58	20593,28	
6. АЛЕК.-КАРАМАЛИНСКАЯ.																		
Надѣльные крестьяне	666,98	18048,77	143	1095,03	326	—	1360,50	1074,31	—	12	—	68	663,42	0,29	23458,30	1851,21	25309,51	
Селенія на купленной землѣ	47	997,57	—	73	—	—	74,88	30	—	25,83	—	504,72	100	—	1853,0	40,99	1893,99	

Лѣса удѣла и казны группируются по классамъ возрастовъ, почему въ настоящей таблицѣ площади, занимаемыя ими, указаны общей цифрой.

Таблица 1-я (продолж.).

Поволостной сводъ земель, съ распределеніемъ ихъ

Название волостей и категорий владѣній.	РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗЕМЛИ						ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.										
	У садѣбы.	ПАШНИ.		ВЫГОНА.		Степи.	СѢНОКОСА.			ЛѢСА.			Прочей удобной.	Всей удобной.	Неудобной.	ВСЕГО.	
		Въ сѣво- оборотѣ.	Подъ заle- жами и пе- релогами.	Присеян- го.	Отдѣльного (специаль- наго).		Поемнаго.	Суходоль- наго.	Болотнаго.	Лѣсного	Строевого.	Дровяного.	Заросли и кустарника				
Товарищество надѣльныхъ крестьянъ .	3	57,80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60,80	7	67,80	
Частные владѣльцы	83	5665,75	414	11	677	—	450	208,16	10	200	508	1159,50	1015	10401,41	156,97	10558,38	
Казна	—	4487	—	—	—	16	—	862,10	—	—	—	5453,10	—	10818,2	237	11055,2	
Прочія учрежденія	0,83	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,83	—	0,83	
Итого	800,81	29256,89	557	1179,03	1019	—	1885,38	2174,57	10,0	237,83	508,0	1732,22	1778,42	0,29	46592,54	2293,17	48885,71
7. АКТАШЕВСКАЯ.																	
Надѣльные крестьяне	932,62	20591,28	450	349,69	—	—	2286,18	865	503	5	30	1377	741	16	28146,77	854,73	29001,50
Частные владѣльцы	14	998	—	—	—	—	—	26	—	—	—	300	—	—	1338	20	1358
Товарищество надѣльныхъ крестьянъ .	—	465	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	465	5	470	
Удѣль	—	872,31	—	—	—	—	—	6,02	—	7,08	—	303,0	—	9,68	1198,09	20,21	1218,3
Казна	—	—	—	—	—	—	—	34	—	—	—	5672,25	—	—	5706,25	72,50	5778,75
Прочія учрежденія	—	300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	300	7,30	307,30	
Итого	946,62	23226,59	450	349,69	—	—	2286,18	931,02	503	12,08	30,0	1677,0	741	25,68	37154,11	979,74	38133,85
8. БЕТЬКИНСКАЯ.																	
Надѣльные крестьяне	701	19418	—	1000	50	—	3429	163	477	—	—	—	318	—	25556	3116,71	28672,71
Удѣль	—	350	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	350	19,33	369,33	
Казна	13,50	79,80	—	—	—	—	—	35,40	—	—	—	4000,0	—	—	4128,70	34,10	4162,80
Прочія учрежденія	—	85	—	—	—	—	8	3,10	5	—	—	—	—	—	101,10	3,10	104,20
Итого	714,50	19932,80	—	1000	50	—	3437	201,50	482	—	—	—	318	—	30135,8	3173,24	33309,04
9. БАЙСАРОВСКАЯ.																	
Надѣльные крестьяне	609,19	31155,95	25,0	2197,54	4,4	102,86	1071,32	3736,96	275,55	788,66	—	1806,12	7038,57	—	48812,12	3316,42	52128,54
Казна	—	1323,9	—	128	—	590	—	405,75	—	—	—	—	—	—	2447,65	57,89	2505,54
Прочія учрежденія	—	33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33	0,75	33,75	
Итого	609,19	32512,85	25,0	2325,54	4,4	692,86	1071,32	4142,71	275,55	788,66	—	1806,12	7038,57	—	51292,77	3375,06	54667,83
10. БОГОДАРОВСКАЯ.																	
Надѣльные крестьяне	423,87	9268,73	—	478,16	480,51	—	667,81	191,70	3,50	15,50	—	325,60	450,07	—	12305,45	879,28	13184,73
Товарищества крестьянъ	2	281,92	—	—	—	—	—	11,67	—	—	54	261,75	56,33	—	667,67	3,91	671,58
Частные владѣльцы	47,45	6152,90	28	109,75	56,10	—	509	212,20	87,25	643,30	5106,49	474,0	1750,21	6,50	15183,15	292,32	15475,47
Казна	—	63,68	—	—	—	—	—	158,85	—	—	—	—	—	—	222,53	22,11	224,64

Таблица 1-я (продолж.).

по категориямъ владѣній и угодьямъ, въ десятинахъ.

Названія волостей и категорій владѣній.	РАСПРЕДѢЛЕНИЕ ЗЕМЛИ						ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ															
	У садѣбъ.	ПАШНИ.		ВЫГОНА.		Приселнаго,	Отдельного (специаль- наго),	Степи.	СѢНОКОСА.			ЛѢСА.		Строевого.	Дровяного.	Заросли и кустарника	Прочей удоб- ной.	Всей удобной.	Неудобной.	ВСЕГО.		
		Въ сѣво- оборотѣ.	Подъ зале- жами и по- релогами.						Суходоль- наго,	Болотнаго,	Леснаго.											
Удѣль	—	413,18	—	—	—	—	—	—	84,24	—	—	—	—	—	—	—	—	497,42	3,51	500,93		
Прочія учрежденія	—	99	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	99	0,68	99,68		
И т о г о	473,32	16279,41	28	587,91	536,61	—	—	1176,81	658,66	90,75	658,80	5160,49	1061,35	2256,61	6,50	28975,22	1201,81	30177,03				
11. БАЛТАЕВСКАЯ.																						
Надѣльные крестьяне	233,58	7512,19	—	433,84	64,80	—	—	274,65	350,83	6	—	—	—	539	—	9414,89	406,31	9821,20				
Товарищества крестьянъ	—	379,44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	379,44	—	379,44		
Частные владѣльцы	37	4342,95	—	115,92	8,50	—	—	151,14	273,34	2,50	14,50	142	1063,82	30,08	10	6191,75	112,85	6304,60				
Казна	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Удѣль	—	194,50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	194,50	2	196,50		
И т о г о	270,58	12429,08	—	549,76	73,30	—	—	425,79	624,17	8,50	14,50	142	1063,82	569,08	10	16180,58	521,16	16701,74				
12. БИШИНДЫ-ОСТАНКОВСКАЯ.																						
Надѣльные крестьяне	535,21	9094,55	17	325,47	42	34,18	—	77,57	470,80	110,59	10	—	—	469,42	69,27	11256,06	367,14	11623,20				
Частные владѣльцы	114,66	7858,22	—	54,47	—	—	—	—	461,30	24,60	76,22	880,26	2027,76	498,84	—	11996,33	241,43	12237,76				
Прочія учрежденія	8,25	1049,18	—	9	—	—	—	6	44,11	—	—	—	—	50,33	10	210	1386,87	21,94	1408,81			
И т о г о	658,12	18001,95	17	388,94	42	34,18	—	83,57	976,21	135,19	86,22	880,26	2078,09	978,26	279,27	24639,26	630,51	25269,77				
13. ЕРСУБАЙКИНСКАЯ.																						
Надѣльные крестьяне	431,45	14527,67	—	222,16	—	—	—	1172,04	675	100,50	—	—	—	763,29	—	17892,11	607,19	18499,30				
Казна	—	42,90	—	—	—	—	—	—	18,50	—	—	—	—	—	—	—	61,4	10,80	72,20			
Удѣль	66	1501	—	—	210	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1777	10	1787			
Прочія учрежденія	—	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	0,80	12,80			
И т о г о	497,45	16083,57	—	222,16	210	—	—	1172,04	693,50	100,50	—	—	—	763,29	—	19742,51	628,79	20371,30				
14. ЗАИНСКАЯ.																						
Надѣльные крестьяне	855,08	25090,93	—	304,44	145	—	—	914,10	1254,2	134,50	—	45,0	20,0	1403,20	1125,47	31291,93	1355,56	32647,49				
Товарищества крестьянъ	6	2542,69	—	—	—	—	—	—	76,03	—	—	—	—	—	—	—	2624,72	59,88	2684,60			
Частные владѣльцы	43,46	5404,14	159,0	8,0	18,33	—	—	250,74	310,69	29,83	2,50	1668,0	1654,35	1578,83	3,50	11131,37	304,03	11435,40				
Казна	3	345,30	—	—	—	—	—	—	189,70	—	—	—	22429,8	—	—	—	22767,8	196,30	22964,10			
Удѣль	—	586	32	—	—	—	—	—	7	—	—	—	915,75	—	—	—	1540,75	14,92	1554,77			
Прочія учрежденія	1,50	309,62	—	—	—	—	—	—	84,81	—	—	—	—	—	—	—	395,93	4,45	400,38			
И т о г о	909,05	34078,68	191,0	312,44	163,33	—	—	1164,84	1922,43	164,33	2,50	1713,0	1674,35	2982,03	1128,97	69752,50	1934,24	71686,74				

ПОВОЛОСТНОЙ СВОДЪ ЗЕМЕЛЬ, СЪ РАСПРЕДѢЛЕНИЕМЪ ИХЪ

Названія волостей и категорій владѣній.	РАСПРЕДѢЛЕНИЕ ЗЕМЛИ							ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.										
	У садѣбъ.	ПАШНИ.		ВЫГОНА.		Степн.	Поемнаго.	СѢНОКОСА.		ЛѢСА.		Строевого.	Дровяного.	Заросли кустарника	Прочей угод- ной.	Всей угодной.	Неудобной.	ВСЕГО.
		Въ сѣво- оборотѣ,	Подъ зале- жами и пе- релогами.	Приселна- го.	Отдѣльного (специаль- наго).			Суходоль- наго.	Болотнаго.	Лѣснаго.								
15. ИРЕХТИНСКАЯ.																		
Надѣльные крестьяне	389,77	17669,09	34,0	1054,99	21,0	—	3113,40	1105,83	1382,0	1081,09	5,0	758,51	5898,92	—	32513,60	1245,98	33759,58	
Частные владѣльцы	15	389,50	—	—	—	—	—	—	—	47,0	—	50,0	581,5	—	1083,0	21,0	1104,0	
Казна	—	2202,0	—	—	—	—	—	1325,70	—	—	—	1398,70	—	—	4926,4	123,95	5050,35	
Итого	404,77	20260,59	34,0	1054,99	21,0	—	3113,40	2431,53	1382,0	1128,09	5,0	808,51	6480,42	—	38523,0	1390,93	39913,93	
16. КУЗКЕЕВСКАЯ.																		
Казна	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	324,0	—	—	324,0	—	324,0	
Надѣльные крестьяне	673,47	16631,41	125	1135,73	—	—	8064,2	2788,36	130,32	30,0	—	970,33	13472,86	176,82	44198,50	5096,91	49295,41	
Частные владѣльцы	2,65	100,25	—	—	—	—	—	7,0	—	—	—	—	—	—	109,90	5,06	114,96	
Итого	676,12	16731,66	125,0	1135,73	—	—	8064,2	2795,36	130,32	30	—	970,33	13472,86	176,82	44632,4	5101,97	49734,37	
17. МЫСОВО-ЧЕЛНИНСКАЯ.																		
Надѣльные крестьяне	760,73	13826,63	4,02	426,0	259,0	—	371,25	108,29	5,09	—	—	—	27,0	—	15788,01	949,07	16737,08	
Частные владѣльцы	20,37	1195,41	—	—	—	—	146,0	86	—	—	—	30,9	185,50	—	1663,28	144,29	1807,57	
Удѣль	5,19	2308,74	30,29	83,03	21,26	—	—	46,89	—	—	—	94,40	—	116,07	2705,87	962,23	3668,10	
Прочія учрежденія	0,50	103,0	—	—	—	—	25,52	—	—	—	—	—	—	—	129,02	2,58	131,60	
Итого	786,79	17433,78	34,31	509,03	280,26	—	542,77	241,18	5,09	—	—	30,0	212,50	116,07	20286,18	2058,17	22344,35	
18. МАКАРЬЕВСКАЯ.																		
Надѣльные крестьяне	634,02	17991,49	301,0	609,08	246,0	177,98	8369,67	111,22	2,37	120,0	—	1235,02	3443,65	—	33241,5	4552,79	37794,29	
Частные владѣльцы	12,25	516,0	—	1,50	5	—	1,50	61,50	4	—	—	561,75	40,89	—	1204,39	14,28	1218,67	
Казна	4,20	—	—	—	—	—	—	397,10	—	—	—	8371,50	—	—	8772,8	422,50	9195,30	
Удѣль	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	2,0	41,40	43,40	
Прочія учрежденія	—	90	—	—	—	—	—	5,50	—	—	—	—	—	—	95,50	33,72	129,22	
Итого	650,47	18597,49	301	610,58	251	177,98	8371,17	577,32	6,37	120,0	—	1796,77	3484,54	—	43316,19	5064,69	48380,88	
19. МАТВѢЕВСКАЯ.																		
Надѣльные крестьяне	283,89	8107,92	1,40	374,7	80	—	529	23,0	81,0	34,0	—	—	214,10	—	9729,01	323,31	10052,32	
Товарищества крестьянъ	—	711,0	2,0	—	—	—	—	3,0	40,96	—	130,0	185,0	340,68	—	1412,64	38,34	1450,98	
Селенія на купленной землѣ	2	56	—	2	—	—	—	4	—	—	—	5,0	—	—	69,0	1,0	70,0	
Частные владѣльцы	116,07	7904,64	—	89,21	23,60	—	801,65	312,01	150,71	267,32	644,25	1929,03	536,62	—	12775,11	262,47	13037,58	

Таблица 1-я (продолж.).
по категоріямъ владѣній и угодьямъ, въ десятинахъ.

ПОВОЛОСТНОЙ СВОДЪ ЗЕМЕЛЬ, СЪ РАСПРЕДѢЛЕНИЕМЪ ИХЪ

Таблица 1-я (продолж.).
по категориямъ владѣній и угодьямъ, въ десятинахъ.

Названія волостей и категорій владѣній.	РАСПРЕДѢЛЕНИЕ ЗЕМЛИ										ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.									
	У садѣбъ.	ПАШНІ.		ВЫГОНА.		Степи.	СѢНОКОСА.			ЛѢСА.			Строевого.	Дровяного.	Заросли кустарника	Прочей удоб- ной.	Всей удобной	Неудобной.	ВСЕГО.	
		Въ сѣво- оборотѣ.	Подъ зале- жами и пе- релогами.	Присельни- го.	Отдельного (специаль- ного)		Площадь,	Сухоцѣп- ваго.	Болотного.	Лѣсного.										
Казна	—	11,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,0	1,0	12,0	
Прочія учрежденія	1	141,50	—	—	—	—	8,20	26,69	—	—	—	—	—	—	—	—	177,39	2,50	179,89	
Итого	402,96	16932,06	3,40	465,91	103,60	—	1338,85	368,70	272,67	301,32	774,25	2119,03	1091,4	—	24174,15	628,62	24802,77			
20. МЕНЗЕЛИНСКАЯ.																				
Надѣльные крестьяне	237,43	11714,0	—	424,35	—	—	2884,7	279,58	213,56	—	—	2735,94	1304,09	—	19793,65	1565,37	21359,02			
Товарищества крестьянъ	4,50	63,61	—	0,50	—	—	39,99	—	—	—	—	—	1,40	—	110,0	13,89	123,89			
Частные владѣльцы	60,26	6523,88	4,50	25,75	25,43	—	2547,58	256,64	59,16	55,64	207,82	2275,0	492,50	—	12534,16	906,20	13440,36			
Казна	—	92,90	—	—	—	—	—	8,90	—	—	—	2564,70	—	—	2666,50	5,20	2671,70			
Прочія учрежденія	433,16	1090,48	—	1300,02	1,50	—	164,61	3,0	4,50	15,50	56,0	247,59	73,07	20,75	3410,36	310,87	3721,23			
Итого	735,35	19484,87	4,50	1750,8	26,93	—	5636,88	548,12	277,22	71,14	263,82	5258,53	1871,06	20,75	38514,67	2801,53	41316,20			
21. НУРКЕЕВСКАЯ.																				
Надѣльные крестьяне	607,27	27523,60	60,0	814,28	25,0	12,82	1974,79	2130,57	32,85	104,01	—	1177,10	6211,19	—	40673,48	837,82	41511,30			
Казна	—	—	—	—	—	—	—	87,50	—	—	—	—	—	—	87,50	8,77	96,27			
Итого	607,27	27523,60	60,0	814,28	25,0	12,82	1974,79	2218,07	32,85	104,01	—	1177,10	6211,19	—	40760,98	846,59	41607,57			
22. НОВО-СПАССКАЯ.																				
Надѣльные крестьяне	646,55	12627,92	—	262,64	15,0	—	320,79	231,19	278,0	619,28	522,0	2187,58	262,0	3,0	17975,95	932,06	18908,01			
Товарищества крестьянъ	—	376,0	33,0	—	—	—	—	3,0	—	—	—	—	—	—	412,0	3,71	415,71			
Частные владѣльцы	55,49	8546,93	294,12	50,94	—	—	39,0	361,17	228,97	115,21	195,0	2098,01	847,41	3,50	12835,75	700,31	13536,66			
Казна	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Прочія учрежденія	1085,35	—	—	—	—	—	—	—	5,46	—	—	—	—	—	—	1090,81	59,58	1150,39		
Итого	702,04	22636,20	327,12	313,58	15,0	—	350,79	595,36	512,43	734,49	717,0	4285,59	1109,41	6,50	32314,51	1695,66	34010,17			
23. ПОИСЕВСКАЯ.																				
Казна	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	518,80	—	—	518,80	—	518,80			
Надѣльные крестьяне	599,93	27172,44	5,0	2345,57	—	—	565,58	1434,31	1210,63	959,41	—	2411,58	5262,25	—	41966,70	1828,72	43795,42			
Итого	599,93	27172,44	5,0	2345,57	—	—	565,58	1434,31	1210,63	959,41	—	2411,58	5262,25	—	42485,5	1828,72	44314,22			
24. СЕМІОСТРОВСКАЯ.																				
Надѣльные крестьяне	663,43	20623,56	—	1537,51	106,0	—	3925,8	3856,83	1169,45	3437,0	—	1157,70	3977,46	—	40454,74	10153,08	50607,82			
Казна	—	—	—	—	—	—	—	34,60	—	—	—	—	—	—	34,60	775,7	810,3			
Итого	663,43	20623,56	—	1537,51	106,0	—	3925,8	3891,43	1169,45	3437,0	—	1157,70	3977,46	—	40489,34	10928,78	51418,12			

Поволостной сводъ земель, съ распределенiemъ ихъ

Таблица 1-я (продолж.).
по категориямъ владѣній и угодьямъ, въ десятинахъ.

Названія волостей и категорій владѣній.	РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗЕМЛИ							ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.										
	У садѣбъ.	ПАШНИ.	ВЪ СВО- оборотъ.	Подъ заle- жами и пе- релогами.	ВЫГОНА.	Присельна- го.	Степи.	Посыпка.	СѢНОКОСА.	Лѣса.	Строевого.	Дровицкого.	Заросли и кустарника	Прочей удоб- ной.	Всей удобной.	Неудобной.	ВСЕГО.	
								Суходоль- наго.	Болотнаго.	Лѣсного.								
25. СТАРО-КАШИРОВСКАЯ.																		
Надѣльные крестьяне	488,95	12139,36	20,0	370,8	100,0	221,66		118,0	455,21	261,99	19,3	—	107,59	212,04	2,0	14516,90	590,68	15107,58
Товарищества крестьянъ	2	1450,86	—	—	—	—		—	4	5	—	—	32,50	—	1494,36	5,37	1499,73	
Частные владѣльцы	119,58	1024,36	3,0	112,58	—	—		—	264,63	178,43	684,92	2081,0	4474,0	1939,86	375,21	20475,87	245,72	20721,59
Казна	—	13	—	—	—	—		—	—	—	—	—	1368,45	—	1381,45	4,08	1385,53	
Прочія учрежденія.	0,50	1160,52	—	—	43 52	—		—	60,97	1,50	—	—	30	16,0	1313,01	136,09	1449,10	
Итого	610,03	25007,40	23,0	483,38	143,52	221,66		118,0	784,81	446,92	704,22	2081,0	4581,59	2214,4	393,21	39181,59	981,94	40163,53
26. СУХАРЕВСКАЯ.																		
Надѣльные крестьяне	505,0	11632,5	—	951,0	70,0	—		3773,0	176,0	356,0	—	—	—	235,0	130,0	17828,5	1322,47	19150,97
Товарищества крестьянъ	0,50	34,5	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	35,0	—	35,0
Частные владѣльцы	58,5	6148,79	—	7,0	198,0	—		594,0	125,0	20,0	20,0	243,0	976,25	385,0	71,33	8846,87	341,95	9188,82
Казна	16,90	506,70	—	—	—	—		—	88,40	—	—	—	2498,87	—	—	3110,87	147,44	3258,31
Прочія учрежденія.	0,75	149,0	—	—	—	—		8	5,50	10	—	—	—	—	—	173,25	3,38	176,63
Итого	581,65	18471,49	—	958,0	268,0	—		4375,0	394,9	386,0	20,0	243,0	976,25	620,0	201,33	29994,49	1815,24	31809,73
27. СТАРО-МЕЛЬКЕНСКАЯ.																		
Надѣльные крестьяне	498,92	13040,76	40,0	1241,1	490,95	—		4953,16	195,27	25,0	16,48	44,0	1290,31	24,94	60,48	21921,37	4673,48	26594,85
Товарищества крестьянъ	—	41,51	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	41,51	0,49	42,0
Частные владѣльцы	2,10	620,15	—	5,23	—	—		9,12	1,04	—	—	42,41	99,53	18,38	—	797,96	11,07	809,03
Казна	—	62,10	—	—	—	—		—	5,80	—	—	—	—	2464,0	—	2531,9	14,0	2545,9
Удѣль	1,0	17,57	21,21	—	—	—		1261,05	—	0,58	—	—	292,83	—	2,53	1596,77	4033,18	5629,95
Прочія учрежденія.	—	21,37	—	—	—	—		—	12,82	—	—	—	—	—	—	34,19	4,70	38,47
Итого	502,02	13803,46	61,21	1246,33	490,95	—		6223,33	214,93	25,58	16,48	86,41	1389,84	43,32	63,01	26923,70	8736,50	35660,20
28. ТОГМАКСКАЯ.																		
Надѣльные крестьяне	581,29	19214,21	20,0	98,0	—	—		770,0	262,0	378,7	—	—	178,0	4,0	21506,20	1039,75	22545,95	
Частные владѣльцы	14,0	2305,0	—	3,0	—	—		152,0	186,4	—	—	440,0	140,0	128,0	3,50	3371,90	69,90	3441,80
Казна	3	67,90	—	—	—	—		46,3	130,90	—	—	—	—	10344,23	—	10592,33	105,80	10698,13
Прочія учрежденія.	—	33,17	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	33,17	—	33,17
Итого	598,29	21620,28	20,0	101,0	—	—		968,3	579,30	378,70	—	440,0	140,0	306,0	7,50	35503,6	1215,45	36719,05

Поволостной сводъ земель, съ распределеніемъ ихъ

Названія волостей и категорій владѣній.	РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗЕМЛИ							ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.										
	У садѣбы.	Въ сѣль. оборотѣ.	Пашни.	Выгона.	Приселна- го.	Отдельного (специаль- наго).	Степи.	Поемнаго.	Суходоль- наго.	Болотнаго.	Лѣснаго.	Строевого.	Дровяного.	Заросли и кустарника	Прочей удоб- ной.	Всей угодной.	Неудобной.	ВСЕГО.
29. ТРОИЦКАЯ.								331,02	33,0	163,88	—	—	282,03	6,0	15175,38	734,87	15910,25	
Надѣльные крестьяне	509,17	13613,59	49,74	23,95	163,0	—	—	6,0	6,0	—	—	—	—	—	178,0	2,68	180,68	
Товарищества крестьянъ	—	166,0	—	—	—	—	—	832,68	314,11	20,0	115,0	2007,43	3810,13	36,57	—	14744,15	254,87	14999,02
Частные владѣльцы	74,77	7273,61	19,69	229,17	10,99	—	—	—	108,70	—	—	—	—	—	—	7109,8	54,70	7164,5
Казна	3	207,20	—	32,4	—	—	—	—	23,0	—	—	—	6758,50	—	—	207,45	1,24	208,69
Прочія учрежденія	—	184,45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
И т о г о	586,94	21444,85	69,43	285,52	173,99	—	—	1169,70	484,81	183,88	115,0	2007,43	3810,13	318,60	6,0	37414,78	1048,36	38463,14
30. ШАРЫПОВСКАЯ.								3922,0	54,0	1042,0	476,0	—	1229,89	7091,07	5,0	29570,03	1557,35	31127,38
31. ЯЗЫКОВСКАЯ.																		
Надѣльные крестьяне	478,96	12310,25	—	184,75	—	4,82	469,0	749,91	162,16	15,0	269,57	24,94	183,10	—	14852,46	479,60	15332,06	
Частные владѣльцы	83,42	3635,25	—	34,50	—	—	—	774,40	45,0	—	298,83	1795,5	84,50	—	6751,40	185,38	6936,78	
Казна	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	1114,65	—	1124,65	7,10	1131,75	
Прочія учрежденія	—	120	—	—	—	—	—	5,17	—	—	—	—	—	—	—	125,17	0,74	125,91
И т о г о	562,38	16065,5	—	219,25	—	4,82	469,0	1539,48	207,16	15,0	568,40	1820,44	267,60	—	22853,68	672,82	23526,50	
В С Е Г О	19266,97	638823,92	4870,57	28338,18	4099,29	1511,70	69675,24	36496,25	11442,52	11599,82	16746,39	48285,56	97675,05	2535,90	1091519,09	70436,90	1161955,99	
														+ 98545,75 (Казна),				
														+ 1605,98 (Удѣльь).				

Таблица 1-я (продолж.).
по категоріямъ владѣній и угодьямъ, въ десятинахъ.

Распределение земель по угодьямъ

въ волостяхъ, въ % отноженіяхъ.

Таблица 2-я.

№№ по порядку.	НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ.	У садьбы.	НА 100 ДЕС. УДОБ		НОЙ ЗЕМЛИ ВЪ ДАННОЙ ВОЛОСТИ ПРИХОДИТСЯ.				На 100 дес. всей земли приходится:									
			ПАШНИ.	ВЪ СЪВООБО- РОГЬ.	Подъ зале- жами и пе- релогами.	ВЫГОНА.	Присель- ного.	Отдельно- (спеці- ального),	С т е п и.	Поемнаго,	Съхолы- наго.	Болотнаго.	Лѣснаго.	Строевого.	Дровяного.	Молодняка,	Кустарника.	Прочей удоб- ной.
1	Шарыповская *)	2,2	32,6 38,7	6,1	12,3	—	—	—	—	13,4 9,2 2,1 2,2 1,3 9,7 23,1 5,5 8,1 4 4,8 2,3 0,3 1,4 1,2 67,5 73,4 73,5 63,8 63,9 70 71 62,5 63,7 81,5	0,2 7,3 8,1 1,8 3,4 9,6 0,8 1,5 6,2 9,8 30,70 2,8 2,7 2,3 2,8 4,7 2,1 1,4 1,6 1,2 1,6 1 1,1 1,1 2,5 1,1 2,2	3,5 18,7 1,7 0,5 2,8 2,9 0,1 1,1 3,7 0,02 0,1 0,2 0,1 0,1 1,6 1,4 1,1 1,6 2,3 2,3 0,5 —	1,6 2 1,5 1,8 2,3 8,5 0,1 1,3 2,9 0,5 8,5 2,9 0,1 0,3 0,2 0,2 1,1 1,8 1,1 1,6 0,03 —	28,1 10,8 17,3 43,4 19,3 12,7 15,9 16,5 22,6 20,4 18,1 17,7 26,1 18,9 22,7 3,9	0,01 — — 0,1 — — 0,2 — — — — — 1 — — 0,1 —	95 97,1 93,8 95,9 95,9 78,7 75,5 97,5 96,5 95,3 98 97,8 97,6 95 97,4 96,9	5 2,9 6,2 4,1 4,1 21,3 24,5 2,5 3,5 4,7 2 2,2 2,4 5 2,6 3,1	
2	Актанышевская	1,2	61,9	—	5,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	Байсаровская	1,2	63,4 63,5	0,1	4,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	Амикеевская	1,3	46,5 47,6	1,1	1,3	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	Поисевская	1,4	64 64,01	0,01	5,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	Семёстровская	1,6	50,9	—	3,8	0,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	Старо-Мелькенская	1,9	51,3 51,5	0,2	4,6	1,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	Матв'евская	1,7	70,1 70,1	0,01	1,9	0,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	Ирехтинская	1	52,6 52,7	0,1	2,7	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Александро-Карамалинская	1,7	62,8 64	1,2	2,5	2,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	Нуркеевская	1,5	67,5 67,6	0,1	2	0,1	0,1	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	Альметьевская	1,4	73,4 73,5	0,1	1,4	0,2	0,1	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	Старо-Кашировская	1,6	63,8 63,9	0,1	1,2	0,4	0,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	Ново-Спасская	2,2	70 71	1	1	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	Акташевская	2,5	62,5 63,7	1,2	0,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	Ерсубайкинская	2,5	81,5	—	1,1	1,1	2,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

*) Нумерация по картѣ.

Распределение земель по угодьямъ

(Таблица 2-я продолжение).

въ волостяхъ, въ % отноженіяхъ.

№ по порядку.	НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ.	НА 100 ДЕС. УДОБ						НОЙ ЗЕМЛИ ВЪ ДАННОЙ ВОЛОСТИ ПРИХОДИТСЯ.						На 100 дес. всей земли приходится:		
		У садъбы.	П А Ш Н И.		Б Ы Г О Н А.		Степн.	С щи н о к о с а.			Л ъ с а.			Прочей удобной.	Всей удобной.	Неудобной.
			Въ съвообщ- ротъ.	Подъ зале- жками и пе- релогами.	Присель- ного.	Отвѣт- ственнаго (специ- альнаго).		Площадь.	Суходоль- наго.	Болотнаго.	Лѣскнаго.	Строевнаго.	Дровяннаго.	Молодняка.	Кустарника.	
17	Троицко-Юсупкинская	1,6	57,3	0,2	0,8	0,5	—	3,1	1,3	0,5	0,3	34,4	—	97,3	2,7	
			57,5		1,3			5,2								
18	Сухаревская	1,9	61,6	—	3,2	0,9	—	14,6	1,3	1,3	0,1	14,4	0,7	94,3	3,7	
					4,1			17,3								
19	Токмакская	1,7	60,9	0,1	0,3	—	—	2,7	1,6	1,1	—	31,6	0,02	96,7	3,3	
			61					5,4								
20	Заинская	1,3	48,9	0,3	0,4	0,2	—	1,7	2,8	0,2	—	42,6	1,6	97,3	2,7	
			49,2		0,6			4,7								
21	Языковская	2,4	70,2	—	1	—	0,02	2,1	6,7	0,9	0,1	16,5	—	97,1	2,9	
								9,8								
22	Ахметьевская	1,7	59,2	0,6	1,5	—	0,7	0,3	2,4	2,4	0,8	30,2	0,2	98,1	1,9	
			59,8					5,9								
23	Афонасовская	2,7	45,5	—	2,9	—	—	6	1,4	1	—	40,5	—	91,3	8,7	
								8,4								
24	Бетъкинская	2,4	66,1	—	3,3	0,1	—	11,4	0,7	1,6	—	14,4	—	90,5	9,5	
					3,4			13,7								
25	Мысово-Челнинская	3,9	85,9	0,2	2,5	1,4	—	2,7	1,2	--	—	1,7	0,5	90,8	9,2	
			86,1		3,9			3,9								
26	Макарьевская	1,5	42,9	0,7	1,4	0,6	0,4	19,3	1,3	0,1	0,3	31,5	—	89,5	10,5	
			43,6		2			21								
27	Кузкеевская	1,5	37,5	0,2	2,6	—	—	18,1	6,3	0,3	0,1	33,1	0,4	89,7	10,3	
			37,7					24,8								
28	Бишнинды-Останковская	2,7	73,1	0,1	1,6	0,2	0,1	0,3	4	0,5	0,3	16	1,1	97,5	2,5	
			73,2		1,8			5,1								
29	Балтаевская	1,7	76,7	—	3,4	0,5	—	2,6	3,8	0,1	0,1	11	0,1	96,9	3,1	
					3,9			6,6								
30	Старо-Мазинская	1,9	50,6	0,1	4,5	0,1	—	14,6	1,4	0,7	0,2	25,8	0,1	93,2	6,8	
			50,7		4,6			16,9								
31	Богодаровская	1,6	56,2	0,1	2	1,8	—	4,1	2,3	0,3	2,3	29,3	0,02	96	4	
			56,3		3,8			9								
И Т О Г О . . .		1,8	58,5	0,4	2,6	0,4	0,1	6,4	3,3	11,9	1,1	24,1	0,2	93,9	6,1	

Сводъ земель съ распределеніемъ ихъ по категоріямъ

КАТЕГОРИИ ВЛАДЪНІЙ.	РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗЕМЛИ							ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.							Таблица 3-я.		
	Усадьбы	Пашни.		Выгона.		Степи.	Сѣнокоса.			Лѣса.			Проч.	Всей удобной.	Неудобной.	ВСЕГО.	
		Въ сѣво- оборотѣ.	Подъ за- лежами и перелог.	Присель- наго.	Отдѣль- наго(спе- ціальн.).		Поемнаго	Сухо- дольнаго	Болотна- го.	Лѣсного.	Строево- го.	Дровяно- го.	Заросли и кустарник.				
Казны	63,0	9888,38	—	160,40	16,0	590,0	46,30	3905,90	—	—	98545,75	—	—	113215,73	2412,74	115628,47	
Удѣловъ	72,19	6243,30	83,50	83,03	231,26	—	1261,05	146,15	0,58	7,08	—	1605,98	—	128,28	9862,40	5105,88	14968,28
Земства	16,58	110	—	—	—	—	—	—	4,50	—	56	75	18	20,75	300,83	9,0	309,83
Г. Мензелинска	395,22	830,98	—	1300,2	—	—	30	—	—	—	—	—	—	—	2556,49	262,49	2818,89
Мензелинск. шляхетск. обществ.	6,19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,19	0,45	6,64
Крестьянского банка	0,75	2840,08	—	—	43,52	—	—	157,72	2,46	—	—	50,33	40	210	3344,86	207,76	3552,62
Мензелинск. обществ. банка	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	—	15
Церковная	13,38	2314,58	—	9,0	—	—	66,72	113,95	19,5	—	—	—	—	16,0	2553,13	78,84	2631,97
Монастырская	16	110,50	—	—	1,50	—	134,61	3,0	—	15,50	—	172,59	55,07	—	508,77	38,82	547,59
Частновладѣльческія земли	1030,95	89367,16	1008,11	897,02	1022,95	—	6574,41	4456,59	860,45	2283,78	15590,82	25398,63	10469,81	493,54	159454,22	4468,71	163922,93
Надѣльные земли	17577,21	518039,04	3743,96	25790,03	27115,08	921,70	61441,28	27575,24	10509,07	9267,63	915,57	21632,54	86514,26	1667,33	788309,92	57627,37	845937,29
Товарищ. кр., имѣющ. надѣль	26,50	8011,33	35,0	23,50	69,0	—	45,99	103,70	45,96	—	184,0	446,75	477,91	—	9469,64	182,85	9652,49
Селенія на купленной землѣ	49	1053,57	—	75,0	—	—	74,88	34,0	—	25,83	—	509,72	100,0	—	1922,0	41,99	1963,99
В С Е Г О	19266,97	638823,92	4870,57	28338,18	4099,29	1511,70	69675,24	36496,25	11442,52	11599,82	16746,39	48285,56	97675,05	2535,90	1091519,09	70436,90	1161955,99
															+ 98545,75 (Казна).		
															+ 1605,98 (Удѣль).		

КАТЕГОРИИ ВЛАДЪНІЙ.	НА 100 ДЕСЯТИНЪ УДОБНОЙ							ЗЕМЛИ ДАННОЙ КАТЕГОРИИ ПРИХОДИТСЯ.							На 100 дес. всей земли приходится		
	Усадьбы	Пашни.		Выгона.		Степи.	Сѣнокоса.			Лѣса.			Проч.	Всей удобной.	Неудобной.	Всей земли.	
		Въ сѣво- оборотѣ.	Подъ за- лежами и перелог.	Присель- наго.	Отдѣль- наго(спе- ціальн.).		Поемнаго	Сухо- дольнаго	Болотна- го.	Лѣсного.	Строево- го.	Дровяно- го.	Заросли и кустарника.				
Казны	0,1	8,7	—	0,1	—	0,5	0	3,5	—	—	87,1	—	—	—	97,9	2,1	
Удѣловъ	0,7	63,3	0,9	0,8	2,3	—	12,8	1,5	0	0,1	—	16,3	—	—	65,9	34,1	
Земства	5,5	36,6	—	—	—	—	—	—	1,5	—	18,6	24,9	6	6,9	97,1	2,9	
Г. Мензелинска	15,5	32,5	—	50,8	—	—	1,2	—	—	—	—	—	—	—	90,7	9,3	
Мензелинск. шляхетск. обществ.	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	90,7	9,3	
Крестьянского банка	0/0,02	84,9	—	—	1,3	—	—	4,7	0,1	—	—	1,5	1,2	6,3	94,1	5,9	
Мензелинск. обществ. банка	—	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	
Церковная	0,5	90,7	—	0,4	—	—	2,6	4,5	0,7	—	—	—	—	0,6	97	3	
Монастырский	3,1	21,7	—	—	0,3	—	26,5	0,6	—	3,1	—	33,9	10,8	—	92,9	7,1	
Надѣльные земли	2,2	65,7	0,5	3,3	0,3	0,1	7,8	3,5	1,3	1,2	0,1	2,8	11	0,2	93,2	6,8	
Товарищества крестьянъ	0,3	84,6	0,4	0,2	0,7	—	0,5	1,1	0,5	—	1,9	4,7	5,1	—	98,1	1,9	
Селенія на купленной землѣ	2,6	54,8	—	3,9	—	—	3,9	1,8	—	1,3	—	26,5	5,2	—	97,9	2,1	
Частновладѣльческія земли	0,7	56	0,6	0,6	0,6	—	4,1	2,8	0,6	1,4	9,8	15,9	6,6	0,3	97,3	2,7	
В С Е Г О	1,8	58,5	0,4	2,6	0,4	0,1	6,4	3,3	1,1	1,1	—	24,1	—	0,2	93,9	6,1	
												11,9					

КАТЕГОРИИ ВЛАДЪНІЙ.	РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗЕМЛИ							ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ							Таблица 4-я.		
Усадьбы	Пашни.		Выгона.		Степи.	Сѣнокоса.			Лѣса.			Проч.	Всей удобной.	Неудобной.	ВСЕГО.		
Въ сѣво- оборотѣ.	Подъ за- лежами и перел																

Таблица 5-я.

Земли учрежденій по волостямъ и угодьямъ, въ десятинахъ.

НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ.	РАСПРЕДѢЛЕНИЕ ЗЕМЛИ					ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.									
	У садьбы.	Въ съвообщ.- ротѣ.	П А Ш Н И.	В Ы Г О Н А.	Приель- наго.	Поемнаго.	С ъ н о к о с а.	Л ъ с а	Строевого.	Дровяного.	Заросли кустарника	Прочей удоб- ной.	Всей удобной.	Неудобной.	ВСЕГО.
А) Земли казенного вѣдомства.															
Афонасовская	11,90	532,10	—	—	—	—	—	—	11616,95	—	—	12160,95	34,21	12195,16	
Александро-Карамалинская	—	4487,0	—	—	—	—	832,1	—	5453,10	—	—	10818,2	237,0	11055,2	
Амикеевская	—	—	—	—	—	—	4	—	1559,5	—	—	1563,5	6,80	1570,30	
Акташевская	—	—	—	—	—	—	34	—	5672,25	—	—	5706,25	72,50	5778,75	
Ахметевская	7,50	50,9	—	—	—	—	—	—	10087,75	—	—	10146,15	70,79	10216,94	
Богодаровская	—	63,68	—	—	—	—	158,85	—	—	—	—	222,53	22,11	244,64	
Балтаевская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Байсаровская	—	1323,90	—	128	—	590	405,75	—	—	—	—	—	2447,65	57,89	2505,54
Бетькинская	13,50	79,80	—	—	—	—	35,40	—	4000,0	—	—	4128,70	34,10	4162,80	
Ерсубайкинская	—	42,90	—	—	—	—	18,50	—	—	—	—	61,4	10,80	72,20	
Заинская	3	145,30	—	—	—	—	189,70	—	22429,8	—	—	22767,8	196,30	22964,10	
Ирхтинская	—	2202	—	—	—	—	1325,70	—	1398,70	—	—	4926,4	123,95	5050,35	
Кузкеевская	—	—	—	—	—	—	—	—	324,0	—	—	324,0	—	324,0	
Мензелинская	—	92,90	—	—	—	—	8,90	—	2564,70	—	—	2666,50	5,20	2671,70	
Макарьевская	4,20	—	—	—	—	—	397,10	—	8371,50	—	—	8772,8	422,50	9195,30	
Матвѣевская	—	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,0	1	12,0	
Нуркеевская	—	—	—	—	—	—	87,50	—	—	—	—	87,50	8,77	96,27	
Поисевская	—	—	—	—	—	—	—	—	518,80	—	—	518,80	—	518,80	
Семистровская	—	—	—	—	—	—	34,6	—	—	—	—	34,6	775,7	810,3	
Сухаревская	16,90	506,70	—	—	—	—	88,40	—	2498,87	—	—	3110,87	147,44	3258,31	
Старо-Мелькенская	—	62,10	—	—	—	—	5,80	—	2464,0	—	—	2531,9	14	2545,9	
Старо-Кашировская	—	13	—	—	—	—	—	—	1368,45	—	—	1381,45	4,08	1385,53	
Токмакская	3,0	67,90	—	—	—	46,3	130,90	—	10344,23	—	—	10592,33	105,80	10698,13	
Троицко-Юсупкинская	3	207,2	—	32,40	—	—	108,7	—	6758,50	—	—	7109,8	54,70	7164,5	
Языковская	—	—	—	—	—	—	10	—	1114,65	—	—	1124,65	7,10	1131,75	
И т о г о	63,0	9888,38	—	160,40	16,0	590,0	46,30	3905,90	—	—	98545,75	—	113215,73	2412,74	115628,47

*) Группировку лѣса по классамъ возрастовъ см. въ главѣ „лѣсъ“.

Таблица 5-я (продолжение).

Земли учреждений по волостямъ и угодьямъ, въ десятинахъ.

НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ	РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗЕМЛИ								ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ									
	У сад бѣ.	Въ сѣвообо- ротѣ.	П А Ш Н И .	ВЫГОНА.	П р и с е ль- наго.	Отдѣльного (специаль- наго).	С т е п и .	По семнаго.	С ъ н о к о с а .	Л ъ с н о г о .	Строевого.	Л ъ с а *	Заросли и кустарника	Прочей удоб- ной.	Всей удобной.	Неудобной.	В С Е Г О .	
Б) Земли удѣльного вѣдомства.																		
Акташевская	— —	872,31						— —	6,02		7,08	303,0		9,68	1198,09	20,21	1218,3	
Богодаровская	— —	413,18						— —	84,24						497,42	3,51	500,93	
Балтаевская	— —	194,50						— —							194,50	2,0	196,50	
Ерсубайкинская	66,0 —	1501,0	— —	210				— —							1777,0	10,0	1787,0	
Заниская	— —	586,0	32	— —				— —	7			915,75			1540,75	14,02	1554,77	
Мысово-Челнинская	5,19 —	2308,74	30,29	83,03	21,26			— —	46,89			94,40	— —	116,07	2705,87	962,23	3668,10	
Старо-Мелькенская	1,0 —	17,57	21,21	— —				1261,05 —	— —	0,58			— —	292,83	2,53	1596,77	4033,18	5629,95
Макарьевская	— —	—	— —	— —				— —	2						— —	2	41,40	43,40
Бетькинская	— —	350	— —	— —				— —							— —	350	19,33	369,33
И т о г о	72,19	6243,30	83,50	83,03	231,26			1261,05	146,15	0,58	7,98	1605,98	292,83	128,28	9862,40	5105,88	14568,28	
В) Земли принадлежащія земству.																		
Александро-Карамалинская	0,83 —	—	— —	— —	— —			— —	— —	4,5	— —	— —	— —	— —	0,83	— —	0,83	
Мензелинская	15,75 —	110	— —	— —	— —			— —	— —	— —	56	75	18	20,75	300	9	309	
И т о г о	16,58	110	— —	— —	— —			— —	— —	4,50	— —	56	75	18,0	20,75	300,83	9	309,83
Г) Земли крестьянского земельного банка.																		
Бишинды-Останковская	0,25 —	710,35	— —	— —	— —			— —	37,94	— —		50,33	10	210	1018,87	9,42	1028,29	
Заниская	— —	156,52	— —	— —	— —			— —	61,81	— —						218,33	2,67	221
Ново-Спасская	— —	954,19	— —	— —	— —			— —	— —	2,46	— —				956,65	59,58	1016,23	
Старо-Кашировская	0,50 —	1019,02	— —	— —	43,52			— —	57,97	— —					30	1151,01	136,09	1287,10
И т о г о	1,75	2840,08	— —	— —	43,52			— —	157,72	2,46	— —	50,33	40	210	3344,86	207,76	3552,62	
Д) Земли мензелинского общественного банка.																		
Мензелинский	— —	15	— —	— —	— —			— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	15	— —	15	
Е) Земли города Мензелинска.																		
г. Мензелинскъ	395,22 —	830,98	— —	1300,2	— —			— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	2526,40	261,34	2787,74	
Мензелинская вол.	— —	—	— —	— —	— —			30	— —	— —	— —	— —	— —	— —	30	1,15	31,15	
И т о г о	395,22	830,98	— —	1300,2	— —			30	— —	— —	— —	— —	— —	— —	2556,40	262,49	2818,89	

*) Группировку лѣса по классамъ возрастовъ см. въ главѣ „лѣсъ“.

Земли учреждений по волостямъ

НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ.	РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗЕМЛИ						ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.									
	У садъ б.ы.	Въ съвообо- ротъ.	П А Ш Н И.	В Ы Г О Н А.	При сель- наго.	Отгѣльного (специаль- наго).	Съ н о к о с а.	Л ъ с а.	Строевого.	Дровяного.	Заросли и кустарника	Прочей удоб- ной.	Всей удобной.	Неудобной.	ВСЕГО.	
Ж) Земли мензелинского шляхетского общества.																
Мензелинская	6,19	—											6,19	0,45	6,64	
З) Церковная земли.																
Ахметевская		100,50											100,50	1,29	101,79	
Акташевская		300											300	7,30	307,30	
Афонасовская	1,63	54											66,63	2,07	68,70	
Бетькинская		85											101,10	3,10	104,20	
Байсаровская		33											33	0,75	33,75	
Бишинды-Останковская	8	338,83			9								368	12,52	380,52	
Богодаровская		99											99	0,68	99,68	
Заинская	1,50	153,10											177,60	1,78	179,38	
Мензелинская		24											24	0,11	24,11	
Макарьевская		90											95,50	33,72	129,22	
Матвеевская	1	141,50											177,39	2,50	179,89	
Мысово-Челнинская	0,50	103											129,02	2,58	131,60	
Ново-Спасская		131,16											134,16	—	134,16	
Сухаревская	0,75	149											173,25	3,38	176,63	
Старо-Мелькинская		21,37											34,19	4,28	38,47	
Старо-Кашировская		141,50											16	162	—	162
Токмакская		33,17											33,17	—	33,17	
Троицкая		184,45											207,45	1,24	208,69	
Языковская		120											125,17	0,74	125,91	
Ереубайкинская		12											12	0,80	12,80	
И т о г о	13,38	2314,58	—	9	—								2553,13	78,74	2631,97	
И) Земли монастырей.																
Мензелинская	16,0	110,50	—	—	1,50								508,77	38,82	547,59	

Таблица 5-я (продолжение).

Распределение надельных земель по разрядам кресть

НАЗВАНИЯ РАЗРЯДОВЪ.	Число общинъ. Число ревизскихъ душъ.	Усадьбы.	РАСПРЕДЕЛЕНИЕ		ЗЕМЛИ ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.															
			ПАШН.И.		ВЫГОНА.		С т е п и.		С ъ н о к о с а.		Л ъ с а.		Прочей удоб- ной.		Всей удобной.		Неудобной.			
			Въ сбво- оборотѣ.	Подъ зале- жами и пе- релогами.	Присель- наго.	Отдельного (специаль- наго).	Поемнаго.	Суходоль- наго.	Болотнаго.	Лѣснаго.	Строевого.	Дровяного.	Заросли и кустарника.	Прочей удоб- ной.	Всей удобной.	Неудобной.	В С Е Г О.			
Вотчинники	140	23751	3493,11	139331,11	1905,58	10542,83	131,0	115,0	20260,43	15389,56	4416,98	6645,80	—	10789,0	64495,62	184,10	277699,62	20025,36	297724,98	
Припущенники	132	19211	2268,04	76485,84	537,82	4909,96	73,15	105,06	4928,17	3349,20	1615,63	1768,55	5,0	1485,07	10437,99	80,99	108050,47	7081,42	115131,89	
Бывшіе государственные	245	48365	8548,63	246915,64	1222,40	7487,98	1914,80	701,64	27430,11	7997,01	4149,80	200,50	388,57	7074,32	9742,52	1401,95	325175,87	22542,89	347718,76	
Бывшіе удельные	12	4685	934,08	18742,78	40,0	1029,18	259	—	2092,25	246,29	25,0	—	—	10,1	186,74	—	23565,51	3245,38	26810,89	
Бывшіе помѣщичы	97	11096	2161,88	31758,57	38,16	1041,93	337,11	—	—	671,79	346,18	261,66	631,28	522,0	2206,05	427,54	0,29	40404,44	1741,48	42145,92
Вольные хлѣбопашцы	6	526	122,22	3874,26	—	150,0	—	—	515,0	42,0	40,0	22,0	—	—	246,42	—	5011,90	148,52	5160,42	
Бывшіе горнозаводскіе	1	180	43,10	721,90	—	10,0	—	—	—	20,0	—	—	—	—	15,0	—	810,0	60,0	870,0	
Надельные мѣщане	3	37	6,15	87,85	—	28,15	—	—	—	15,0	—	—	—	—	29,35	—	166,50	2,01	168,51	
И т о г о	636	107851	17577,21	517918,04	3743,96	25200,03	2715,06	921,70	55897,75	27405,24	10509,07	9267,63	915,57	21564,54	85581,18	1667,33	780884,31	54846,06	835731,37	
Надѣлы крестьянъ другихъ уѣздовъ	—	—	—	121,0	—	590	—	—	5543,53	170,0	—	—	—	68,0	933,08	—	7425,61	2780,31	10205,92	
ВСЕГО надельной земли	—	—	17577,21	518039,04	3743,96	25790,03	2715,06	921,70	61441,28	27575,24	10509,07	9257,63	915,57	21632,54	86514,26	1667,33	788309,92	57627,37	845937,29	

НАЗВАНИЯ РАЗРЯДОВЪ.	НА 100 ДЕС. УДОБНОЙ ЗЕМЛИ,					ПРИНАДЛЕЖАЩИХЪ ДАННОМУ РАЗРЯДУ, ПРИХОДИТСЯ.										На 100 дес. всей земли приходится.		
	Усадьбы.	П А Ш Н. И.		В Ы Г О Н А.		С т е п и.	С ъ н о к о с а.		Л ъ с а.		Строевого.	Дровяного.	Заросли и кустарника.	Прочей удоб- ной.	Всей удоб- ной.	Неудобной.		
		Въ сбво- оборотѣ.	Подъ зале- жами и пе- релогами.	Присель- наго.	Отдельного (специаль- наго).		Поемнаго.	Суходоль- наго.	Болотнаго.	Лѣснаго.								
Вотчинники	1,2	50,2	0,7	3,8	0,05	0,04	7,3	5,5	1,6	2,4	0	0,004	3,9	23,2	0,1	93,3	6,7	
Припущенники	2,1	70,8	0,5	4,5	0,1	0,1	4,5	3,1	1,5	1,6	0,1	0,1	1,4	9,7	0,1	93,8	6,2	
Государственные	2,6	75,9	0,4	2,3	0,6	0,2	8,4	2,5	1,3	0,1	0,1	0,1	2,2	3	0,4	93,5	6,5	
Удѣльные	4	79,5	0,2	4,4	1,1	—	8,9	1	0,1	—	—	0,04	0,04	0,8	—	87,9	12,1	
Помѣщичы	5,4	78,6	0,1	2,6	0,8	—	1,6	0,9	0,6	1,6	1,3	1,3	5,5	1	0	95,9	4,1	
Вольные хлѣбопашцы	2,4	77,3	—	3	—	10,3	0,9	0,8	0,4	—	—	—	4,9	—	—	97,1	2,9	
Бывшіе горнозаводскіе	5,3	89,1	—	1,2	—	—	2,5	—	—	—	—	—	—	1,9	—	93	7	
Надельные мѣщане	3,7	52,8	—	16,9	—	—	—	9	—	—	—	—	—	17,8	—	98,8	1,1	
И т о г о	2,3	66,3	0,5	3,2	0,3	0,1	7,2	3,5	1,3	1,2	0,1	2,8	11	02,	93,4	6,6		
Надѣлы крестьянъ другихъ уѣздовъ	—	1,6	—	7,9	—	—	74,7	2,3	—	—	—	0,9	12,6	—	72,8	27,2		

Таблица 6-я.

яиъ и угодьямъ, въ десятинахъ и 0/0/0 отношеніяхъ.

Таблица 7-я.

Земли вотчинниковъ по воло

№№ по порядку.	Названія волостей.	Число общинъ.	Число ревизскихъ душъ.	РАСПРЕДѢЛЕНИЕ				ЗЕМЛИ ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.											
				У садьбы.	Въ съвообщ.- ротв.	ПАШНИ.	ВЫГОНА.	Степн.	Сѣнокоса.	Лѣснаго.	Строевого.	Дровянаго.	Заросли и кустарника.	Прочей удоб- ной.	Всей удобной.	Неудобной.	ВСЕГО.		
1	Амикеевская	15	1607	292,96	9293,63	165	234,42	717,60	548	85	270	371,88	11382	23360,43	970,39	24330,82			
2	Альметьевская	13	2002	354,85	20207,76	14,85	404	768,77	897,71	40,20	96,39	1275,95	5631,15	29691,63	503,59	30195,22			
3	Ахметевская	2	502	100	4187,94	10	380	—	100	258	315	—	2206	7701,04	79,04	7780,08			
4	Актаишевская	5	1066	131	9212,34	—	856	1354,86	1447,29	165,74	392,99	1100	856	15516,22	256,10	15772,32			
5	Байсаровская	13	1654	217,05	15895,66	—	677,16	206,82	2626,65	35,70	409,50	777,93	4728,88	25575,35	1606,34	27181,69			
6	Балтаевская	1	40	60	350	—	6	150	43	—	—	350	4797	609	22,20	631,20			
7	Иректинская	7	492	101,80	7035,30	—	390,20	1656	566,70	1200	250	—	—	16347	173,73	16520,73			
8	Кузкеевская	16	3351	456,54	10752,66	125	921,93	6318,23	2541,19	124,84	30	969	12301,15	34689,44	4118,38	38307,82			
9	Макарьевская	3	371	38,13	2460,85	—	70	—	30	2,37	120	—	1349,74	4071,09	79,78	4150,87			
10	Нуркеевская	14	2156	349,24	18252,45	—	531,86	1276,79	1879,57	—	97,71	1177,10	5929,64	29519,36	555,09	30074,45			
11	Поисевская	14	2653	302,64	16752,18	—	1422,78	512,33	965,99	566,58	943,41	2406,58	4867	28729,49	1060,44	29789,93			
12	Семиостровская	16	3650	422,48	13601,89	—	1119,67	3772,53	3628,24	916,75	3225	1150,28	3495,30	31435,14	9255,36	40690,50			
13	Старо-Кашировская	1	189	50	2031,80	—	75	—	60	61,22	—	105,39	193,69	2596,40	49,09	2645,49			
14	Шарыповская	20	4018	616,48	9297,55	1590,73	3456,81	—	3466,5	54	1032	476	1104,89	6758,07	5	27858,03	1295,83	29153,86	
	ИТОГО	140	23751	3493,11	139331,11	1905,58	10542,83	131	115	20260,43	15380,97	4416,98	6645,30	10789,0	64495,62	184,10	277699,62	20025,36	297724,98

Таблица 8-я.

Земли припущенниковъ по воло

№№ по порядку.	Названія волостей.	Число общинъ.	Число ревизскихъ душъ.	РАСПРЕДѢЛЕНИЕ				ЗЕМЛИ ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.									
				У садьбы.	Въ съвообщ.- ротв.	ПАШНИ.	ВЫГОНА.	Степн.	Сѣнокоса.	Лѣснаго.	Строевого.	Дровянаго.	Заросли и кустарника.	Прочей удоб- ной.	Всей удобной.	Неудобной.	ВСЕГО.
1	Амикеевская	11	1928	188,55	6493,84	200	246,51	149,52	144,43	92	439,02	3464,09	11444,36	539,95	11984,31		
2	Альметьевская	6	1363	174,60	7593,96	—	119,10	150	215	30	—	579,40	8862,06	310,58	9172,64		
3	Александро-Карамалинская	4	305	67,28	1998,81	—	127,31	23,50	55	—	—	18	2289,90	117,38	2407,28		
4	Актаишевская	5	784	97,83	2849,65	—	299	477	23	150	9	195,50	4100,98	295,04	4396,02		
5	Байсаровская	20	3735	390,14	15160,29	25	1515,38	102,86	864,50	1110,31	239,85	379,16	2309,69	23129,77	1708,08	24837,85	
6	Богодаровская	1	45	8,02	279	—	5	—	—	3,50	15,50	—	5	328,42	14,33	342,75	
7	Бишнды-Останковская	3	762	148	3355,42	—	93,73	1076,21	315,13	100	650,09	225,51	466,42	4276,84	99,20	4376,04	
8	Иректинская	13	1555	188,32	7349,18	34	521,17	1377,57	244,17	5,68	—	1,33	862,92	11348,53	771,42	12119,95	
9	Кузкеевская	15	1696	182,18	4540,40	—	132,80	—	20	—	—	1131,71	11,72	7627,56	904,27	8531,83	
10	Макарьевская	1	110	17,25	286	—	1,75	2,20	398,85	109	22,85	6,80	211,85	6931,66	159,90	7091,56	
11	Нуркеевская	6	1170	145,80	5840,01	60	135,30	—	14	80	—	—	799	51,80	850,80		
12	Ново-Сиасская	1	96	25	680	—	—	52,75	461,82	629,05	16	5	383,25	12914,71	742,77	13657,48	
13	Поисевская	20	2800	281,79	10170,76	25	909,29	153,27	228,59	252,70	212	7,43	482,16	9019,60	897,72	9917,32	
14	Семиостровская	17	2031	240,95	7021,67	—	420,84	—	23	—	—	10	455,0	49,92	504,92		
15	Старо-Кашировская	1	39	7	355	—	60	—	205,5	—	16,48	69,68	74	310,51	293,32	603,83	
16	Старо-Мелькенская	1	69	6,78	130	—	78,62	53,16	251,75	10	—	125	22,94	1203	27	1230	
17	Шарыповская	3	246	35,5	348,18	213,82	191	—	—	15	—	74	2513,57	87,95	2601,52		
18	Языковская	4	477	63,05	2033,67	—	53,16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	115131,89
	ИТОГО	132	19211	2268,04	76485,84	537,82	4909,96	73,15	105,06</td								

Таблица 9-я.

Земли бывшихъ государственныхъ крестьянъ по волостямъ и угодьямъ, въ десятинахъ.

№№ по порядку.	НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ.	Число общинъ. Число ревизскихъ душъ.	У садьбы.	РАСПРЕДѢЛЕНИЕ				ЗЕМЛИ ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.													
				ПАШНІ.		ВЫГОНА.		С т е п и.	С Ъ Н О К О С А .			Л ъ С А .		Строевого.	Дровяного.	Заросли и кустарника	Прочей удоб- ной.	Всей удобной.	Неудобной.	ВСЕГО.	
				Въ съво- оборотѣ.	Подъ зале- жами и пе- релогами.	Присельна- го.	Отдельного (специаль- наго).		Посмлаго.	Суходоль- наго.	Болотнаго.	Лѣснаго.									
1	Амикеевская	2	20	4	74	—	8	—	—	12	—	—	—	—	18	—	118	47,41	165,41		
2	Альметьевская	6	559	78,20	2788,12	—	69,71	—	42,38	78,50	169,89	—	—	—	46,64	—	3273,44	123,97	3397,41		
3	Афонасовская	17	3301	883	14354	—	380	—	—	1364	429	351	—	—	—	1,05	736	—	18498,50	2214,80	20713,30
4	Александро-Карамалинская	13	2526	393,87	12964,46	125	819,84	326	—	1297	847,31	—	12	—	—	—	645,42	—	17430,90	1645,59	19076,49
5	Акташевская	10	3766	932,62	20591,28	450	349,69	—	—	2286,18	865	503	5	30	1377	741	16	28146,77	854,73	29001,50	
6	Ахметевская	19	4021	638,38	20406,82	254,40	268,70	—	210	15,50	824,55	811,49	—	—	—	—	359,31	39	23828,15	675,67	24503,82
7	Актанышевская	1	14	5	42	—	8	—	—	—	—	—	0,50	—	—	—	7,50	—	63	13,26	76,26
8	Бетькинская	13	4114	701	19418	—	1	1000	50	—	3429	163	477	—	—	—	318	—	25556	3116,71	28672,71
9	Байсаровская	1	18	2	100	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	107	2	109	
10	Богодаровская	5	1096	282,20	6230,32	—	211,40	446	—	642,81	82,70	—	—	—	325,60	271,87	—	8492,90	719,41	9212,31	
11	Балтаевская	6	924	81,75	6518,24	—	298,12	34,80	—	118,65	307,83	—	—	—	—	538	—	7897,39	353,80	8251,19	
12	Бишинды-Останковская	8	924	138,54	4543,30	17	163,58	15	34,18	77,57	279,80	50,59	—	—	—	—	3	5322,56	237,69	5560,25	
13	Ерсубайкинская	8	2766	431,45	14527,67	—	222,16	—	—	1172,04	675	100,50	—	—	—	763,29	—	17892,11	607,19	18499,50	
14	Заинская	15	3696	737,44	22961,43	—	262,90	145	—	814,10	1243,20	134,50	—	45	20	1403,20	1125,47	28892,24	1182,15	30074,39	
15	Ирехтинская	9	651	99,65	3284,61	—	143,62	—	—	381,19	224	82	181	—	183	239	—	4818,07	300,83	5118,90	
16	Кузкеевская	5	418	34,75	1338,35	—	81	—	—	368,40	3	—	—	—	40	16	1881,50	74,26	1955,76		
17	Макарьевская	12	3329	552,42	14724,38	301	537,33	246	177,98	3706,14	61,22	—	—	—	1235,02	1428,41	—	22969,90	2882,97	25852,87	
18	Матвѣевская	2	63	29	913,23	—	62	—	—	—	3	—	—	—	128,10	—	1135,33	64,55	1199,88		
19	Мензелинская	9	1882	221,88	11321,21	—	405,30	—	—	2877,7	279,58	197,56	—	—	2712,19	1291,09	—	19302,51	1533,48	20835,99	
20	Нуркеевская	6	781	112,23	3431,14	—	147,12	—	10,62	299,65	142	10	—	—	69,70	—	4222,46	122,83	4345,29		
21	Ново-Спасская	4	307	57	2172,71	—	22,93	—	—	33	175	—	—	7,48	—	3	2471,12	128,08	2599,20		
22	Поисевская	4	61	15,50	249,50	—	13,50	—	—	0,50	6,50	25	—	—	12	—	322,50	25,51	348,01		
23	Старо-Кашировская	12	1797	262,5	8447,5	20	181,5	100	221,66	58	341	208	—	—	6,34	2	9848,5	380,98	10229,48		
24	Сухаревская	16	2544	435	10752,5	—	951	70	—	3773	176	356	—	—	235	130	16878,5	1267,8	18146,3		
25	Старо-Мелькенская	11	2480	342,47	9302,74	—	683,48	482	—	3232,16	120,27	—	—	44	1210,53	14,40	60,48	15492,53	2100,80	17593,33	
26	Токмакская	14	3108	499,29	18364,21	20	87	—	—	720	218	378,70	—	—	170	4	20461,20	1022,23	21483,43		
27	Троицкая	7	1235	298,58	8463,13	35	6,87	—	—	241,02	19	161,30	—	—	177,50	6	9408,40	515,07	9923,47		
28	Языковская	10	1964	278,91	8630,79	—	98,23	—	4,82	465	483,16	132,16	—	269,57	2	79,75	—	10444,39	329,12	10773,51	
	И т о г о	245	48365	8548,63	246915,64	1222,40	7487,98	1914,80	701,64	27430,11	7997,01	4149,80	200,50	388,57	7074,32	9742,52	1401,95	325175,87	22542,89	347718,76	

Земли бывшихъ удѣльныхъ крестьянъ по

№№ по порядку.	НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ.	Число общинъ.	Число ревизскихъ душъ.	РАСПРЕДѢЛЕНИЕ			
				У садѣбъ.	Въ сѣво-оборотѣ.	Пашни.	Выгона.
1	Богодаровская .	1	173	12,97	1352,65	34	—
2	Балтаевская .	1	65	30	364	—	—
3	Мысово-Челнинская .	7	3591	741,44	13418,20	394	259
4	Старо-Мелькенская .	3	856	149,67	3608,02	40	—
	ИТОГО .	12	4685	934,08	18742,87	40	122,18 259

Земли вольныхъ хлѣбопашцевъ по

№№ по порядку.	НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ.	Число общинъ.	Число ревизскихъ душъ.	РАСПРЕДѢЛЕНИЕ			
				У садѣбъ.	Въ сѣво-оборотѣ.	Пашни.	Выгона.
1	Макарьевская .	1	96	26,22	520,26	—	—
2	Матвѣевская .	3	306	70	2826	—	—
3	Токмакская .	2	124	26	528	—	—
	ИТОГО .	6	526	122,22	3874,26	— 150	— 150

Земли бывшихъ помѣщичьихъ крестьянъ по

№№ по порядку.	НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ.	Число общинъ.	Число ревизскихъ душъ.	РАСПРЕДѢЛЕНИЕ			
				У садѣбъ.	Въ сѣво-оборотѣ.	Пашни.	Выгона.
1	Александро-Карамалинская .	6	745	205,83	2955,50	18	—
2	Ахметевская .	1	102	19	78	—	—
3	Актанышевская .	1	67	10	256,50	10	—
4	Богодаровская .	7	538	77,58	684,86	—	—
5	Балтаевская .	4	431	61,83	279,95	129,58	22,11
6	Бишицы-Останковская .	6	1234	248,67	1195,83	68,16	27
7	Заинская .	6	399	117,65	2129,50	41,54	—
8	Мысово-Челнинская .	2	238	19,29	408,43	4,02	32
9	Матвѣевская .	18	1196	184,89	4368,69	1,40	162,7
10	Мензелинская .	4	192	15,55	392,79	19,05	80
11	Ново-Спасская .	16	2415	564,55	9775,21	239,71	15
12	Старо-Кашировская .	6	1000	169,45	1305,06	54,30	—
13	Сухаревская .	5	508	70	880	—	—
14	Токмакская .	3	326	56	322	11	—
15	Троицкая .	9	1277	210,59	5150,46	14,74	17,08
16	Языковская .	3	428	131	1575,79	5,21	163
	ИТОГО .	97	11096	2161,86	31758,57	38,16	1041,93 337,11

волостямъ и угодьямъ, въ десятинахъ.

Таблица 10-я.

С т е п и.	Сѣнокоса.			Лѣса.			Всего.
	Поемнаго.	Суходоль-наго.	Болотнаго.	Лѣспнаго.	Стroeвого.	Дровяного.	
1	371,25	89	—	—	—	158,20	1773,46
2	1721	75	25	—	10,1	17	429
	2092,25	246,29	25	—	10,1	10,54	11,68
				—	188,74	—	915,88
				—	—	23565,51	16199,06
				—	—	6118,33	2279,36
				—	—	2345,38	8397,69

Таблица 11-я.

С т е п и.	Сѣнокоса.			Лѣса.			Всего.
	Поемнаго.	Суходоль-наго.	Болотнаго.	Лѣспнаго.	Стroeвого.	Дровяного.	
1	465	42	40	22	—	10,1	1735
2	50	42	40	22	—	10,1	188,74
	515	42	40	22	—	246,42	2349,90
			—	—	—	5011,90	148,52
			—	—	—	654	12,15
			—	—	—	734,90	745,55
			—	—	—	3623	125,72
			—	—	—	654	12,15
			—	—	—	1656,66	666,15

Таблица 12-я.

С т е п и.	Сѣнокоса.			Лѣса.			Всего.
	Поемнаго.	Суходоль-наго.	Болотнаго.	Лѣспнаго.	Стroeвого.	Дровяного.	
1	40	5	20	—	—	188,42	745,55
2	100	11	60	—	—	50	301,50
	64	20	41	12	—	8	939,13
	7	29,99	23	619,28	522	2,20	479,50
	320,79	184,19	53,99	—	2180,10	2,01	491,14
				—	262	—	14705,83
				—	104,53	—	752,18
				—	—	0,29	3369,50
				—	—	115	3396
				—	—	5,74	5,74
				—	—	301,50	339,50
				—	—	47,08	47,08
				—	—	939,13	986,21
				—	—	18,63	18,63
				—	—	498,13	498,13
				—	—	1656,66	1686,81
				—	—	2399,69	2573,10
				—			

Земли бывшихъ горнозаводскихъ крестьянъ

Названия волостей.	№№ по порядку.	Число общинъ.	Число ревизскихъ душъ.	Распределение			
				Усадьбы.	Въ сѣво-обортъ.	Пашни.	Выгона.
1 Богодаровская	1	180	43,10	721,90	—	—	—

Земли надѣльныхъ мѣщанъ по воло

Названия волостей.	№№ по порядку.	Число общинъ.	Число ревизскихъ душъ.	Распределение			
				Усадьбы.	Въ сѣво-обортъ.	Пашни.	Выгона.
1 Александро-Карамалинская	1	2	9	—	—	—	—
2 Акташевская	1	2	8,85	—	—	—	—
3 Языковская	1	33	70	—	—	—	—
ИТОГО	3	37	6,15	87,85	—	—	—
				28,15	—	—	—
				28,15	—	—	—
				1	—	—	—
				6,15	—	—	—

Земли крестьянъ другихъ губерній по

Названия волостей.	№№ по порядку.	Число общинъ.	Число ревизскихъ душъ.	Распределение			
				Усадьбы.	Пашни.	Выгона.	Степи.
1 Афонасовская	1	121	630	—	—	—	—
2 Александро-Карамалинская	2	121	170	—	15	—	—
3 Макарьевская	3	590	4663,53	—	—	—	—
4 Шарыповская	4	590	250	—	—	—	—
ИТОГО		590	5543,53	170	—	—	—

Таблица 13-я.

по волостямъ и угодьямъ, въ десятинахъ.

Земли по угодьямъ въ казенныхъ десятинахъ.

С т е п и.	С ъ н о к о с а.	Л ъ с а.	Всего.
1	1	1	1
	Поєянаго.	Суходоль-наго.	Болотнаго.
	20	—	—
	Лѣснаго.	Дровяного.	Дровяного.
	15	—	15
	Строевого.	Заросли и кустарника.	Заросли и кустарника.
	1	1	1
	Дровяного.	Прочей удобной.	Прочей удобной.
	29,35	—	29,35
	Всей удобной.	Всей удобной.	Всей удобной.
	9	9	9
	0,34	0,18	0,34
	9,34	9,18	9,34
	149,99	149,52	149,52
	168,51	168,51	168,51

Таблица 14-я.

Стамъ и угодьямъ, въ десятинахъ.

Земли по угодьямъ въ казенныхъ десятинахъ.

С т е п и.	С ъ н о к о с а.	Л ъ с а.	Всего.
1	1	1	1
	Поєянаго.	Суходоль-наго.	Болотнаго.
	20	—	—
	Лѣснаго.	Дровяного.	Дровяного.
	1	1	1
	Дровяного.	Заросли и кустарника.	Заросли и кустарника.
	29,35	—	29,35
	Всей удобной.	Прочей удобной.	Прочей удобной.
	9	9	9
	0,34	0,18	0,34
	9,34	9,18	9,34
	149,99	149,52	149,52
	168,51	168,51	168,51

Таблица 15-я.

Волостямъ и угодьямъ, въ десятинахъ.

Земли по угодьямъ въ казенныхъ десятинахъ.

С т е п и.	С ъ н о к о с а.	Л ъ с а.	Всего.
1	1	1	1
	Поєянаго.	Суходоль-наго.	Болотнаго.
	29,35	—	—
	Лѣснаго.	Дровяного.	Дровяного.
	29,35	—	29,35
	Всей удобной.	Прочей удобной.	Прочей удобной.
	9	9	9
	0,34	0,18	0,34
	9,34	9,18	9,34
	149,99	149,52	149,52
	166,50	166,50	166,50
	2,01	2,01	2,01
	10205,92	10205,92	10205,92

Таблица 16-я—а.

Общины и ревизскія души крестьянъ всѣхъ разрядовъ по раз-
мѣрамъ надѣла и волостямъ, въ абсолютныхъ величинахъ.

Названія волостей. (По порядку, описанному на картѣ).	ГРУППЫ ОБЩИНЪ ПО СРЕДНИМЪ										РАЗМѢРЫ НАДѢЛА НА ОДНУ РЕВИЗСКУЮ ДУШУ.													
	II. 0,0—1,5 д.		III. 1,5—3,0 д.		IV. 3,0—4,5 д.		V. 4,5—6,0 д.		VI. 6,0—8,0 д.		VII. 8,0—10,0 д.		VIII. 10,0—15,0 д.		IX. 15,0—20,0 д.		X. 20,0—25,0 д.		XI. 25,0—50,0 д.		ИТОГО.			
	Общинъ.	Ревизск. душъ.	Общинъ.	Ревизск. душъ.	Общинъ.	Ревизск. душъ.	Общинъ.	Ревизск. душъ.	Общинъ.	Ревизск. душъ.	Общинъ.	Ревизск. душъ.	Общинъ.	Ревизск. душъ.	Общинъ.	Ревизск. душъ.	Общинъ.	Ревизск. душъ.	Общинъ.	Ревизск. душъ.				
Шарыповская	—	—	—	—	—	—	—	—	1	249	3	246	18	3722	—	—	1	47	—	—	—	—	23 4264	
Актанышевская	—	—	—	—	—	—	—	—	8	867	—	—	—	—	—	—	2	586	3	480	—	—	13 1933	
Байсаровская	—	—	—	—	—	—	—	—	2	258	18	3042	—	—	—	5	702	8	907	1	498	—	34 5407	
Амикеевская	—	—	—	—	—	—	—	—	2	345	10	1595	—	—	—	5	589	11	1026	—	—	—	28 3555	
Поисевская	—	—	—	—	—	—	—	—	22	2740	2	121	1	414	13	2239	—	—	—	—	—	—	38 5514	
Семіостровская	—	—	—	—	—	—	—	—	9	1666	4	131	9	1487	6	951	4	1319	1	127	—	—	33 5681	
Старо-Мелькенская	—	—	—	—	—	—	—	—	3	943	3	639	6	988	2	827	—	—	—	—	—	—	15 3405	
Матвѣевская	1	78	1	36	8	459	9	658	—	—	15	2043	5	92	1	240	—	—	—	—	2	52	23 1565	
Ирехтинская	—	—	—	—	—	—	—	—	1	52	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	492	29 2698	
Александро-Карамалинская	—	—	—	—	—	—	—	—	17	122	6	1086	7	1569	7	764	2	20	—	—	—	—	24 3578	
Нуркеевская	—	—	—	—	—	—	—	—	7	1066	5	885	—	—	—	13	2120	1	36	—	—	—	26 4107	
Альметьевская	—	—	—	—	—	—	—	—	6	710	6	1212	—	—	—	12	1855	—	—	—	—	1	147	25 3924
Старо-Кашировская	1	297	5	703	—	—	—	—	12	1797	—	—	—	—	—	2	228	—	—	—	—	—	—	20 3025
Ново-Спасская	—	—	2	324	3	431	8	1033	1	169	4	395	3	466	—	—	—	—	—	—	—	—	21 2818	
Акташевская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	485	3	1588	6	1693	—	—	—	—	—	—	10 3766	
Ерсубайкинская	—	—	—	—	—	—	—	—	2	944	3	1269	3	553	—	—	—	—	—	—	—	—	8 2766	
Троицко-Юсупкинская	—	—	—	—	—	—	—	—	1	30	2	253	6	994	5	900	1	312	1	23	—	—	—	16 2512
Сухаревская	1	109	2	328	—	—	—	—	5	540	6	1356	7	719	—	—	—	—	—	—	—	—	21 3052	
Токмакская	2	297	1	29	1	81	5	930	5	1192	4	772	1	257	—	—	—	—	—	—	—	—	19 3558	
Заинская	1	18	—	—	—	1	42	3	195	9	1831	4	829	3	1180	—	—	—	—	—	—	—	21 4095	
Языковская	1	46	—	—	—	—	15	2488	2	368	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18 2902	
Ахметевская	1	102	—	—	—	—	7	1492	12	2529	—	—	—	—	2	502	—	—	—	—	—	—	22 4625	
Афонасовская	—	—	—	—	—	1	215	6	1264	6	1374	3	429	1	19	—	—	—	—	—	—	—	17 3301	
Бетъкинская	—	—	—	—	—	—	4	730	7	3033	2	351	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 4114	
Мысово-Челнинская	—	—	2	238	3	1049	4	2542	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 3829		
Макарьевская	—	—	—	—	—	—	5	741	6	1935	3	360	2	815	—	—	—	—	—	—	1	55	17 3906	
Кузкеевская	—	—	—	—	—	—	20	2114	—	—	1	191	15	3160	—	—	—	—	—	—	—	—	36 5465	
Бишинды-Останковская	4	1098	2	136	—	—	4	932	6	661	1	93	—	—	—	—	1	40	1	74	—	—	17 2920	
Балтаевская	4	431	—	—	—	1	190	2	162	3	563	—	—	1	40	1	74	—	—	—	—	12 1460		
Мензелинская	—	—	3	140	1	52	—	—	4	560	4	831	—	—	—	1	491	—	—	—	—	13 2074		
Богодаровская	4	448	—	—	1	18	3	399	3	130	3	864	1	173	—	—	—	—	—	—	—	15 2032		
ИТОГО	20	2924	20	1981	25	3031	188	30395	168	34016	78	12742	92	16516	30	4310	4	1190	11	746	636	107851		

Земли надѣльныхъ крестьянъ всѣхъ разрядовъ—по размѣрамъ надѣла на

Группы общинъ по среднимъ размѣрамъ надѣла на I ревизскую душу.	Число общинъ.	Число ревизскихъ душъ.	РАСПРЕДѢЛЕНИЕ						ЗЕМЛИ ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.												
			У садѣбъ.		Въ сѣвообо- ротѣ.	ПАШНІ.		ВЫГОНА.		С т е п и .		СѢНОКОСА.			ЛѢСА.			Всѣго.			
			Поль зале- жами и пе- релогами.	Присель- наго.		Отдѣльного (специаль- наго).	Приемнаго.	Суходоль- наго.	Болотнаго.	Лѣсного.	Строевого.	Дровяного.	Заросли кустарника	Прочей угод- ной.	Всей удобной.	Неудобной.	Всѣго.				
Группа 1-я. Отъ 0,50 до 1,50 дес.	20	2924	478,17	2565,99	—	323,63	57	—	—	21	52	114,99	—	—	1,01	—	3613,79	147,50	3761,29		
” 2-я. ” 1,50 ” 3,00 ”	20	1981	324,33	2954,61	4,02	118,19	—	—	—	8	69,99	20,09	—	22	25,95	39	0,29	3586,47	169,46	3755,93	
” 3-я. ” 3 ” 4,50 ”	24	2979	503,49	10522,55	1,40	174	40	—	—	426,0	66	160,0	3,0	—	—	—	112,25	—	11968,69	631,04	12599,73
” 4-я. ” 4,50 ” 6,0 ”	187	29841	4679,08	115947,98	421,56	4497,08	827,51	426,22	6681,25	3849,94	2110,37	511,91	—	—	887,88	5568,53	111,99	146521,30	7362,91	153884,21	
” 5-я. ” 6,0 ” 8,0 ”	168	34016	5452,87	157848,53	2492,63	8512,69	807,35	358,48	16345,82	4749,30	3211,48	1923,11	269,57	4725,66	14839,70	195,0	221731,69	13835,98	235567,67		
” 6-я. ” 8,0 ” 10,0 ”	80	13348	2560,02	72876,76	501,0	3527,42	547,20	—	8103,22	3468,88	2057,15	1322,31	35	3386,06	5083,32	80,48	103548,82	10413,82	113962,64		
” 7-я. ” 10,0 ” 15,0 ”	92	16516	2630,26	105929,33	148,85	5692,74	330,0	22,0	15511,08	8391,29	1059,33	1791,21	589	9688,68	33979,17	1249,57	187012,51	14036,39	201048,90		
” 8-я. ” 15,0 ” 20,0 ”	30	4310	684,55	29031,50	175	1377,15	106	115	4369,70	4136,88	512,70	3324,09	—	673,51	13078,23	30	57614,31	5779,41	63393,72		
” 9-я. ” 20,0 ” 25,0 ”	4	1190	70,75	9501,49	—	396,93	—	—	2775,68	2006,26	102,96	—	—	1826,80	4640,87	—	21321,74	2170,39	23492,13		
” 10-я. ” 25,0 ” 38,0 ”	11	746	193,69	10739,30	—	580,20	—	—	1656,0	614,70	1200	392,0	—	350	8239,10	—	23964,99	300,16	24265,15		
Итого	636	107851	17577,21	517918,04	3743,96	25200,03	2715,06	921,70	55897,75	27405,24	10509,07	9267,63	915,57	21564,54	85581,18	1667,33	780884,31	54847,06	835731,37		
Внѣ разрядовъ—земли крестьянъ другихъ уѣздовъ	—	—	—	121	—	590	—	—	5543,53	170	—	—	—	68	933,08	—	7425,61	2780,31	10205,92		
ВСЕГО надѣльной земли	—	—	17577,21	518039,04	3743,96	25790,03	2715,06	921,70	61441,28	27575,24	10509,07	9267,63	915,57	21632,54	86514,26	1667,33	788309,92	57627,37	845937,29		

Группы общинъ по среднимъ размѣрамъ надѣла на I ревизскую душу.	НА 100 ДЕС. УДОБНОЙ ЗЕМЛИ,						ПРИНАДЛЕЖАЦЕЙ ДАННОЙ ГРУППѢ, ПРИХОДИТСЯ:										На 100 дес. всей земли приходится:	
	У садѣбъ.		ПАШНІ.		ВЫГОНА.		С т е п и .		СѢНОКОСА.			ЛѢСА.			Всѣй удобной.		Неудобной.	
	Въ сѣвообо- ротѣ.	Поль зале- жами и пе- релогами.	Присель- наго.	Отдѣльного (специаль- наго).	Приемнаго.	Суходоль- наго.	Болотнаго.	Лѣсного.	Строевого.	Дровяного.	Заросли кустарника	Прочей угод- ной.	Всей удобной.	Неудобной.	Всѣй удобной.	Неудобной.		
Группа 1-я. Отъ 0,50 до 1,50 дес.	13,2	71	—	9	1,6	—	—	0,6	1,4	3,2	—	—	0	—	96,1	3,9		
” 2-я. ” 1,50 ” 3 ”	9	82,4	0,1	3,3	—	—	—	0,2	2	0,6	—	0,6	0,7	1,1	0,01	95,5	4,5	
” 3-я. ” 3 ” 4,50 ”	4,2	87,8	0,01	1,5	0,3	—	—	3,6	0,5	1,1	0,02	—	—	1	—	95	5	
” 4-я. ” 4,50 ” 6 ”	3,2	79,1	0,3	3,1	0,6	—	—	4,6	2,6	1,4	0,4	—	—	0,6	3,7	0,1	95,2	4,8
” 5-я. ” 6,0 ” 8,0 ”	2,5	71,2	1,1	3,8	0,4	—	—	0,2	7,4	2,1	1,4	0,9	0,1	2,1	6,7	0,1	94,1	5,9
” 6-я. ” 8,0 ” 10,0 ”	2,5	70,4	0,5	3,4	0,5	—	—	7,9	3,4	1,9	1,3	0,03	3,3	4,9	0,1	90,9	9,1	
” 7-я. ” 10,0 ” 15,0 ”	1,4	56,6	0,1	3	0,2	—	—	0,01	8,3	4,5	0,6	1	0,3	5,2	18,2	0,6	93	7
” 8-я. ” 15,0 ” 20,0 ”	1,2	50,4	0,3	2,4	0,2	—	—	0,2	7,6	7,2	0,8	5,8	—	1,2	22,6	0,1	90,9	9,1
” 9-я. ” 20,0 ” 25,0 ”	0,3	44,6	—	1,9	—	—	—	13	9,4	0,5	—	—	8,6	21,7	—	90,8	9,8	
” 10-я. ” 25,0 ” 38,0 ”	0,8	44,8	—	2,4	—	—	—	6,9	2,6	5	1,6	—	1,5	34,4	—	98,8	1,2	

Таблица 16-я—б.

1 ревизскую душу и по угодьямъ, въ десятинахъ и 0/0% отношеніяхъ.

Число общинъ.

Число рев

Таблица 17-я.

Земли вотчинниковъ по размѣрамъ надѣла на 1 ревизскую душу и угодьямъ, въ десятинахъ и 0/0% отношеніяхъ.

Группы общинъ по среднимъ размѣрамъ владѣній на I ревизскую душу.	Число общинъ.	Число ревизскихъ душъ.	РАСПРЕДѢЛЕНИЕ ЗЕМЛИ ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.											
			У садѣбы.	Въ сѣвообо-ротѣ.	ПАШНІ.	ВЫГОНА.	С т е п и.	Сънокоса.	Л ъ с а.	ВСЕГО.				
				Подъ залѣжами и перегородками.	Присель-наго.	Отдѣльного (специаль-наго).			Дровяного.					
Группа 3-я. Отъ 3,00 до 4,50 дес.	1	249	20	469	42	—	212	—	104,25	81,08	931,33			
„ 5-я. „ 6,0 „ 8,0 „	21	3847	610,58	9114,35	1590,73	3363,01	3328,50	126,10	6677,72	5	28689,0			
„ 6-я. „ 8,0 „ 10,0 „	8	2395	247,75	10615,06	—	687,45	1001,51	1164,23	854,45	1000,0	22090,48			
„ 7-я. „ 10,0 „ 15,0 „	69	11631	1719,79	76312,11	139,85	4235,26	9517,32	7436,72	841,33	1465,21	148485,12			
„ 8-я. „ 15,0 „ 20,0 „	30	4310	684,55	29031,50	175,0	1377,15	4369,70	4136,88	512,70	3324,09	63393,72			
„ 9-я. „ 20,0 „ 25,0 „	2	625	61,75	4366,79	—	342,76	175,4	1913,93	—	3523,11	5779,41			
„ 10-я. „ 25,0 „ 38,0 „	9	694	148,69	9422,30	—	495,20	1656,0	611,70	1200	370,0	1178,89			
И Т О Г О	140	23751	3493,11	139331,11	1905,58	10542,83	131	115	20260,43	15389,56	4416,98	6645,30	20025,36	297724,98

Группы общинъ по среднимъ размѣрамъ надѣла на I ревизскую душу.	У садѣбы.	НА 100 ДЕС. УДОБНОЙ ЗЕМЛИ, ПРИНАДЛЕЖАЩЕЙ ДАННОЙ ГРУППѢ, ПРИХОДИТСЯ:						На 100 дес. всей земли приходится:						
		ПАШНІ.	ВЫГОНА.	С т е п и.	Сънокоса.	Л ъ с а.								
		Присель-наго.	Отдѣльного (специаль-наго).		Посмнато.	Суходоль-наго.	Болотнаго.	Л ъснаго.	Строевого.	Дровяного.	Заросли и кустарника.	Прочей удобной.	Всей удобной.	Неудобной.
Группа 3-я. Отъ 3,0 до 4,5 дес.	2,4	55,2	—	4,9	24,9	—	—	0,4	—	—	12,2	—	91,3	8,7
„ 5-я. „ 6,0 „ 8,0 „	2,2	33,2	5,8	12,3	12,1	0,5	3,7	1,8	—	4,1	24,3	0,01	95,6	4,4
„ 6-я. „ 8,0 „ 10,0 „	1,3	54,5	—	3,5	5,1	6	4,4	5,1	—	5,7	14,4	—	88,2	11,8
„ 7-я. „ 10,0 „ 15,0 „	1,2	54,7	0,1	3	6,8	5,3	0,6	1,1	—	5,4	21,7	0,1	94	6
„ 8-я. „ 15,0 „ 20,0 „	1,2	50,4	0,3	2,4	7,6	7,2	0,9	5,8	—	1	22,7	0,1	90,9	9,1
„ 9-я. „ 20,0 „ 25,0 „	0,4	42,2	—	3,3	1,7	18,5	—	—	—	—	33,9	—	89,8	10,2
„ 10-я. „ 25,0 „ 38,0 „	0,7	42,1	—	2,2	7,4	2,7	5,4	1,7	—	1,6	36,2	—	99	1

Земли припущенниковъ по размѣрамъ надѣла на 1 ревизскую

Группы общинъ по среднимъ размѣрамъ надѣла на 1 ревизскую душу.	Число общинъ.	Числовые изъяиъ душъ.	РАСПРЕДѢЛЕНИЕ						ЗЕМЛИ ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.											
			У садѣбы.	ПАШНІ.	ВЪ ЕВВОБО- РОТЪ.	Подъ зале- жами и пе- релогами.	ВЫГОНА.	Присель- наго.	Отдельного (специаль- наго).	С т е п и.	Псемнаго.	Сънокоса.	Л ъ с а.	Всѣго.						
Группа 4-я. Отъ 4,50 до 6,0 дес.	65	9223	1106,61	31305,66	213,82	2193,69	26,40	72,51	2428,74	1353,77	999,93	499,41	—	437,88	4102,55	80,99	44821,96	2741,76	47563,72	
„ 5-я. „ 6,0 „ 8,0 „ „ „	49	8326	957,65	37371,36	324	2165,33	37,80	10,55	2460,74	1590,43	420,20	1245,11	—	828,51	5030,25	—	52441,93	2811,44	55253,07	
„ 6-я. „ 8,0 „ 10,0 „ „ „	13	821	100,60	2918,68	—	261,16	8,95	—	—	8,69	115,70	82,50	24,03	5	165,68	176,59	—	3867,58	519	4386,58
„ 7-я. „ 10,0 „ 15,0 „ „ „	5	841	103,18	4890,14	—	289,78	—	22	30	289,30	113	—	—	—	53	1128,60	—	6919	1009,52	7928,52
И Т О Г О	132	19211	2268,04	76485,84	537,82	4909,93	73,15	105,06	3928,17	3349,20	1615,63	1768,55	5,0	1485,07	10437,99	80,99	108050,47	7081,46	115131,89	

Группы общинъ по среднимъ размѣрамъ надѣла на 1 ревизскую душу.	У садѣбы.	НА 100 ДЕС. УДОБНОЙ ЗЕМЛИ,				ПРИНАДЛЕЖАЩЕЙ ДАННОЙ ГРУППѢ, ПРИХОДИТСЯ:										На 100 дес. всей земли приходится:	
		ПАШНІ.	ВЫГОНА.	Степи.	Псемнаго.	Сънокоса.	Л ъ с а.	Всей удобной.	Неудобной.								
Группа 4-я. Отъ 4,5 до 6,0 дес.	2,5	69,8	0,5	4,9	0,1	0,1	5,4	3	2,2	0,1	—	—	1	9,2	0,2	94,2	5,8
„ 5-я. „ 6,0 „ 8,0 „ „ „	1,8	71,2	0,5	4,2	0,2	0,02	4,7	3	0,8	2,4	—	—	1,6	9,6	—	94,9	5,1
„ 6-я. „ 8,0 „ 10,0 „ „ „	2,6	75,5	—	6,7	0,3	—	0,2	3	2,1	0,7	0,1	4,3	4,5	—	88	12	
„ 7-я. „ 10,0 „ 15,0 „ „ „	1,5	70,7	—	4,2	—	0,3	0,4	4,2	1,6	—	—	0,8	16,3	—	87,2	12,8	

Таблица 18-я.

душу и угодьямъ, въ десятинахъ и $\%$ отношеніяхъ.

Земли бывшихъ государственныхъ крестьянъ по размѣрамъ надѣла на

Группы общинъ по среднимъ размѣрамъ надѣла на I ревизскую душу.	Число общинъ.	Число ревизскихъ душъ.	РАСПРЕДѢЛЕНИЕ						ЗЕМЛИ ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.										
			У садѣбы.	ПАШНІ.		ВЪСЬМОБО-РОГЬ.		Подъ за-лѣ-жами и пе-релогами.	Присель-наго.	ВЫГОНА.		С т е п и.	Л ъ С А.	Прочей удоб-ной.	Всей удобной.	Неудобной.			
				Въ съвооб-ротѣ.	Подъ за-лѣ-жами и пе-релогами.	Отдѣльного (специаль-наго).	Поемнаго.	Суходоль-наго.	Болотнаго.	Лѣснаго.	Строевого.	Дровяного.	Заросли и кустарника	Прочей удоб-ной.	Всей удобной.	Неудобной.			
Группа 3-я. Отъ 3,00 до 4,50 дес.	2	223	26,56	707,0	—	—	—	—	120	—	100	—	—	—	953,56	45,63	999,19		
„ 4-я. „ 4,5 „ 6,0 „ „ „	79	13838	2080,73	58356,91	175	1512,0	302	353,71	3675,26	2250,63	1003,86	0,50	450	1142,10	31	71333,70	2986,27	74319,97	
„ 5-я. „ 6,0 „ 8,0 „ „ „	94	21617	3811,42	110126,55	577,40	2947,35	769,55	347,93	10506,58	3012,77	1782,78	195	269,57	2761,02	2942,31	190	140240,24	9747,21	149987,45
„ 6-я. „ 8,0 „ 10,0 „ „ „	55	9581	2122,75	56218,15	461,0	2509,81	538,25	—	6799,23	2113,35	1095,20	5,0	30,0	2000,0	2034,49	80,48	76008,31	6255,68	82263,99
„ 7-я. „ 10,0 „ 15,0 „ „ „	12	2513	473,17	15617,32	9	404,65	305	—	3728,76	524,33	65	—	89	36,5	2377,76	1100,47	24730,96	2452,94	27183,90
„ 8-я. „ 15,0 „ 20,0 „ „ „	2	565	9	5134,7	--	54,17	—	—	2600,28	92,33	102,96	—	—	1826,8	1117,76	—	10938,0	991,5	11929,5
„ 10-я. „ 25,0 „ 38,0 „ „ „	1	28	25	755	—	60	—	—	—	3	—	—	—	128,10	—	971,10	63,66	1034,76	
И Т О Г О . .	245	48365	8548,63	246915,64	1222,4	7487,98	1914,8	701,64	27430,11	7997,01	4149,8	200,50	388,57	7074,32	9742,52	1401,95	325175,87	22542,89	347718,76

Группы общинъ по среднимъ размѣрамъ надѣла на I ревизскую душу.	У садѣбы.	Въ съвооб-ротѣ.	Подъ за-лѣ-жами и пе-релогами.	НА 100 ДЕС. УДОБНОЙ ЗЕМЛИ,				ПРИНАДЛЕЖАЩЕЙ ДАННОЙ ГРУППѢ, ПРИХОДИТСЯ:						На 100 дес. всей земли приходится:				
				ПАШНІ.	ВЫГОНА.	С т е п и.	С ъ н о к о с а .			Л ъ С А.			Строевого.	Дровяного.	Заросли и кустарника	Прочей удоб-ной.	Всей удобной.	Неудобной.
							Поемнаго.	Суходоль-наго.	Болотнаго.	Лѣснаго.	Строевого.	Дровяного.	Заросли и кустарника	Прочей удоб-ной.	Всей удобной.	Неудобной.		
Группа 3-я. Отъ 3,0 до 4,5 дес.	2,8	74,1	—	—	—	—	12,6	—	10,5	—	—	—	—	—	95,4	4,6		
„ 4-я. „ 4,0 „ 5,0 „ „ „	2,9	81,8	0,2	2,1	0,4	0,5	5,2	3,2	1,4	0	—	0,6	1,6	0,1	96	4		
„ 5-я. „ 6,0 „ 8,0 „ „ „	2,7	78,5	0,4	2,1	0,5	0,3	7,5	2,2	1,3	0,1	0,2	2	2,1	0,1	93,5	6,5		
„ 6-я. „ 8,0 „ 10,0 „ „ „	2,8	74	0,6	3,3	0,7	—	8,9	2,8	1,5	0,01	0,03	2,6	2,7	0,1	92,4	7,6		
„ 7-я. „ 10,0 „ 15,0 „ „ „	1,9	63,2	0,03	1,6	1,2	—	15,1	2,1	0,3	—	0,4	0,2	9,6	4,4	91	9		
„ 8-я. „ 15,0 „ 20,0 „ „ „	0,1	46,9	—	0,6	—	—	23,8	0,8	0,9	—	—	16,7	10,2	—	91,6	8,4		
„ 10-я. „ 20,0 „ 38,0 „ „ „	2,5	77,4	—	6,5	—	—	—	0,4	—	—	—	13,2	—	93,8	6,2			

Таблица 19-я.

1 ревизскую душу и угодьямъ, въ десятинахъ и %/о% отношеніяхъ.

Таблица 20-я.

Земли б. удельныхъ крестьянъ по размѣрамъ надѣла на 1 ревизскую душу и угодьямъ, въ десятинахъ и % отнoshеніяхъ.

Группы общинъ по среднимъ размѣрамъ надѣла на 1 ревизскую душу.	Число общинъ. Число ревизскихъ душъ.	РАСПРЕДѢЛЕНИЕ ЗЕМЛИ ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.					
		У садѣбъ.	ПАШНІ.		ВЪ СТВОБО- РОТЬ.		Приесель- наго. Отдельного (специ- альнаго).
			Подъ заle- жами и пе- релогами.	ВЪ СТВОБО- РОТЬ.	Подъ заle- жами и пе- релогами.	Приесель- наго. Отдельного (специ- альнаго).	
Группа 3-я. Отъ 3,0 до 4,50 дес.	3 1049 136	3895	—	64	40	—	50
„ 4-я. „ 4,5 „ 6 „ .	4 2542 605,44	9523,20	—	330	219	—	321,25
„ 5-я. „ 6 „ 8 „ .	1 65 30	364	—	34	—	—	—
„ 6-я. „ 8 „ 10 „ .	2 302 37,67	1396,19	40	64	—	221	75
„ 7-я. „ 10 „ 15 „ .	2 727 124,97	3564,48	—	537,18	—	1500	89
И Т О Г О.	12 4685 934,08	18742,87	40	1029,18	259	—	2092,25
						246,29	25

Группы общинъ по среднимъ размѣрамъ надѣла на 1 ревизскую душу.	У садѣбъ.	НА 100 ДЕС. УДОБНОЙ ЗЕМЛИ, ПРИНАДЛЕЖАЩЕЙ ДАННОЙ ГРУППѢ, ПРИХОДИТСЯ:						На 100 дес. всей земли приходится:	
		ПАШНІ.	СЪ НОКОСА.		ЛЪСА.		Строевого.		
			Съ ходоль- наго.	Болотнаго.	Лѣснаго.	Дровянного.			
Группа 3-я. Отъ 3,0 до 4,5 дес.	3,2 93,1	1,5	0,9	—	—	—	—	95,9 4,1	
„ 4-я. „ 4,5 „ 6,0 „ .	5,6 85,6	3	2	2,9	0,7	—	—	93,4 6,6	
„ 5-я. „ 6,0 „ 8,6 „ .	7 84,8	—	7,9	—	—	—	—	97,3 2,7	
„ 6-я. „ 8,0 „ 10,0 „ .	2 74,3	2,2	3,4	11,8	4	1,3	0,5	66 34	
„ 7-я. „ 10,0 „ 15,0 „ .	2,1 59,7	—	9	25,1	1,5	—	—	81,6 19,4	

Таблица 21-я.

Земли вольныхъ хлѣбопашцевъ по размѣрамъ надѣла на 1 ревизскую душу и угодьямъ, въ десятинахъ и %/о отноженіяхъ.

Группы общинъ по среднимъ размѣрамъ надѣла на 1 ревизскую душу.	Число общинъ.	Число ревизскихъ душъ.	РАСПРЕДѢЛЕНИЕ ЗЕМЛИ ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.												
			Усадьбы.		ПАШНИ.		ВЫГОНА.		СѢНОКОСА.		ЛѢСА.		ВСЕГО.		
			Въ сѣво-оборотъ.	Подъ залежами и перегородками.	Присель-наго.	Отдѣльного (специаль-наго).	Степи.	Поемнаго.	Суходоль-наго.	Болотнаго.	Лѣснаго.	Строевого.	Дровяного.	Заросли и кустарника.	Прочей удобной.
Группа 3-я. Отъ 3,0 до 4,50 дес.	1	81	16	308	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	360,80
„ 5-я. „ 6,0 „ 8,0 „ „ „	2	139	36,22	740,26	—	—	—	50	20	22	—	—	1051,62	—	—
„ 6-я. „ 8,0 „ 10,0 „ „ „	1	42	10	344	—	—	5	15	—	—	—	—	—	—	402,19
„ 7-я. „ 10,0 „ 15,0 „ „ „	1	240	40	1920	—	—	120	450	—	—	—	—	—	—	2688,84
„ 10-я. „ 25,0 „ 38,0 „ „ „	1	24	20	562	—	—	25	—	—	—	—	—	—	—	657,6
И Т О Г О .	6	526	122,22	3874,26	—	150	—	515	42	40	22	—	—	—	5160,42

Группы общинъ по среднимъ размѣрамъ надѣла на 1 ревизскую душу.	НА 100 ДЕС. УДОБНОЙ ЗЕМЛИ ПРИНАДЛЕЖАЩЕЙ ДАННОЙ ГРУППѢ, ПРИХОДИТСЯ:												На 100 дес. всей земли приходится:		
	Усадьбы.		ПАШНИ.		ВЫГОНА.		СѢНОКОСА.		ЛѢСА.		ВСЕГО.				
	Въ сѣво-оборотъ.	Подъ залежами и перегородками.	Присель-наго.	Отдѣльного (специаль-наго).	Степи.	Поемнаго.	Суходоль-наго.	Болотнаго.	Лѣснаго.	Строевого.	Дровяного.	Заросли и кустарника.	Прочей удобной.	Всей удобной.	
Группа 3-я. Отъ 3,0 до 4,5 дес.	4,5	87	—	—	—	—	6,2	—	—	—	—	—	—	—	1,7
„ 5-я. „ 6,0 „ 8,0 „ „ „	3,5	71,6	—	—	—	48	1,9	—	—	—	—	8	—	98,4	1,6
„ 6-я. „ 8,0 „ 10,0 „ „ „	2,6	89,6	—	—	1,3	3,9	—	—	—	—	10	—	—	95,5	4,5
„ 7-я. „ 10,0 „ 15,0 „ „ „	1,6	73,8	—	—	4,6	17,3	—	—	1,5	—	30	—	—	96,7	3,3
„ 10-я. „ 25,0 „ 38,0 „ „ „	3,1	87,9	—	—	3,9	—	—	3,4	—	—	18,2	—	—	97,2	2,8

Таблица 22-я.

Земли быв. помѣщичьихъ крестьянъ по размѣрамъ надѣла на 1 ревизскую душу и угодьямъ, въ десятинахъ и %/о% отношеніяхъ.

Группы общинъ по среднимъ размѣрамъ надѣла на 1 ревизскую душу.	Число общинъ. душъ.	РАСПРЕДѢЛЕНИЕ ЗЕМЛИ ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.																	
		У садѣбъ.		Въ сѣвооб- ротѣ.		П А Ш Н И.		В Ы Г О Н А.		С Т Е П И.		С Ъ Н О К О С А.		Л Ъ С А.					
		Подъ зале- жами и пе- релогами.	Присель- наго.	Отдѣльно- го (спеці- ального).	При сель- наго.	Отдѣльно- го (спеці- ального).	Посемнаго.	Суходоль- наго.	Болотнаго.	Лѣснаго.	Строевого.	Дровянного.	Заросли и кустарника	Прочей угод- ной.	Всей угодной.	Неугодной.	ВСЕГО.		
Группа 1-я. Отъ 0,50 до 1,50 дес.	20	2924	478,17	2565,99	—	323,63	57	—	—	21	52	114,99	—	1,01	3613,79	147,50	3761,29		
“ 2-я. “ 1,50 “ 3,00 “	20	1981	324,33	2954,61	4,02	118,19	—	—	—	8	69,99	20,09	—	0,29	3586,47	169,46	3755,93		
“ 3-я. “ 3,01 “ 4,50 “	17	1377	304,93	5143,55	1,40	68	—	—	—	44	44	20	—	—	5625,88	336,25	5962,09		
“ 4-я. “ 4,51 “ 6,0 “	35	4021	837,05	15952,46	32,74	423,24	280,11	—	—	256	128,25	106,58	12	—	—	18290,96	819,03	19109,99	
“ 5-я. “ 6,0 “ 8,0 “	1	22	7	132	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	142	3,84	145,85	
“ 6-я. “ 8,0 “ 10,0 “	1	207	41,25	1384,68	—	—	—	—	57,79	—	—	293,28	—	—	—	1927	43,54	1970,54	
“ 7-я. “ 10,0 “ 15,0 “	3	564	169,15	3625,28	—	105,87	—	—	285	51,94	—	326	500	2080,10	75	7218,34	221,89	7440,23	
И Т О Г О	97	11096	2161,88	31758,57	38,16	1041,93	337,11	—	671,79	346,18	261,66	631,28	522	2206,05	427,54	0,29	40404,44	1741,48	42145,92

Группы общинъ по среднимъ размѣрамъ надѣла на 1 ревизскую душу.	НА 100 ДЕС. УДОБНОЙ ЗЕМЛИ, ПРИНАДЛЕЖАЩЕЙ ДАННОЙ ГРУППѢ, ПРИХОДИТСЯ:												На 100 дес. всей земли приходится:				
	У садѣбъ.		П А Ш Н И.		В Ы Г О Н А.		С Т Е П И.		С Ъ Н О К О С А.		Л Ъ С А.						
	Въ сѣвооб- ротѣ.	Подъ зале- жами и пе- релогами.	Присель- наго.	Отдѣльно- го (спеці- ального).	Посемнаго.	Суходоль- наго.	Болотнаго.	Лѣснаго.	Строевого.	Дровянного.	Заросли и кустарника	Прочей угод- ной.	Всей угодной.	Неугодной.			
Группа 1-я. Отъ 0,5 до 1,5 дес.	13,2	71	—	9	1,6	—	—	—	0,6	1,4	3,2	—	—	0,02	96,1	3,9	
“ 2-я. “ 1,5 “ 3,0 “	9	82,4	0,1	3,3	—	—	—	—	0,2	2	0,6	0,6	0,7	1,1	0	95,5	4,5
“ 3-я. “ 3,0 “ 4,5 “	5,4	91,4	0,02	1,2	—	—	—	—	0,8	0,8	0,4	—	—	—	—	94,4	5,6
“ 4-я. “ 4,5 “ 6,0 “	4,6	87,2	0,2	2,3	1,5	—	—	—	1,4	0,7	0,6	0,1	—	1,4	—	95,7	4,3
“ 5-я. “ 6,0 “ 8,0 “	4,9	93	—	2,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	96,7	3,3
“ 6-я. “ 8,0 “ 10,0 “	2,2	71,9	—	—	—	—	2,9	—	—	—	15,2	—	5,2	2,6	—	97,8	2,2
“ 7-я. “ 10,0 “ 15,0 “	2,3	50,2	—	1,5	—	—	—	3,9	0,8	—	4,5	6,9	28,8	1,1	—	97	3

Земли бывшихъ горнозаводскихъ крестьянъ по размѣрамъ надѣла на

Группы общинъ по среднимъ размѣрамъ надѣла на I ревизскую душу.	Число общинъ.	Число ревизскихъ душъ.	РАСПРЕДѢЛЕНИЕ				У садѣбъ.
			Въ сѣвооб-ротѣ.	ПАШНІ.	ВЫГОНА.		
Группа 4-я. Отъ 4,5 до 6,0 дес.	1	180	43,1	721,9	—	—	У садѣбъ.

Таблица 23-я

1 ревизскую душу и угодьямъ, въ десятинахъ и %/о отношеніяхъ

Группы общинъ по среднимъ размѣрамъ надѣла на I ревизскую душу.	НА 100 ДЕС. УДОБНОЙ ЗЕМЛИ,				ПРИНАДЛЕЖАЩЕЙ ДАННОЙ ГРУППЪ, ПРИХОДИТСЯ.				На 100 дес. всей земли приходится:
	У садѣбъ.	Въ сѣвооб-ротѣ.	ПАШНІ.	ВЫГОНА.	Степи.	Сънокоса.	Лѣса.	Строевого.	
Группа 5-я. Отъ 4,5 до 6,0 дес.	5,3	89,1	—	—	—	—	—	—	—

Таблица 24-я.

Группы общинъ по среднимъ размѣрамъ владѣнія на I ревизскую душу.	НА 100 ДЕС. УДОБНОЙ ЗЕМЛИ,				ПРИНАДЛЕЖАЩЕЙ ДАННОЙ ГРУППЪ, ПРИХОДИТСЯ:				На 100 дес. всей земли приходится:
	У садѣбъ.	ПАШНІ.	ВЫГОНА.	Степи.	Сънокоса.	Лѣса.	Строевого.	Дровяного.	
Группа 4-я. Отъ 4,5 до 6,0 дес.	3	37	6,15	87,85	—	—	—	—	—

Группы общинъ по среднимъ размѣрамъ владѣнія на I ревизскую душу.	НА 100 ДЕС. УДОБНОЙ ЗЕМЛИ,				ПРИНАДЛЕЖАЩЕЙ ДАННОЙ ГРУППЪ, ПРИХОДИТСЯ:				На 100 дес. всей земли приходится:
	У садѣбъ.	ПАШНІ.	ВЫГОНА.	Степи.	Сънокоса.	Лѣса.	Строевого.	Дровяного.	
Группа 4-я. Отъ 4,5 до 6,0 дес.	3,7	52,8	—	—	—	—	—	—	—

Таблица 25-я.

Группы общинъ по среднимъ размѣрамъ владѣнія на I ревизскую душу.	НА 100 ДЕС. УДОБНОЙ ЗЕМЛИ,				ПРИНАДЛЕЖАЩЕЙ ДАННОЙ ГРУППЪ, ПРИХОДИТСЯ:				На 100 дес. всей земли приходится:
	У садѣбъ.	ПАШНІ.	ВЫГОНА.	Степи.	Сънокоса.	Лѣса.	Строевого.	Дровяного.	
Группа 4-я. Отъ 4,5 до 6,0 дес.	3,7	52,8	—	—	—	—	—	—	—

Земли крестьянъ, живущихъ селеніями на купленной землѣ, по волостямъ, сред-

№№ по порядку.	НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ.	Число селений.	Число домохозяевъ.	РАСПРЕДѢЛЕНИЕ ЗЕМЛИ,				ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.	Группы селеній по сред- нимъ размѣрамъ вла- дѣнія на 1 домохозяина.
				У садѣбъ.	ПАШНИ	ВЫГОНА.	У садѣбъ.		
1	Александро-Карамалинская	1	41	47	997,57	—	73	—	Гр. VII. Отъ 40 до 50 дес.
2	Матвѣевская	1	3	2	56	—	2	—	„ V. „ 20 „ 50 „
	Итого	2	44	49	1053,57	—	75	—	
				—	74,88	34	—	25,83	—
				—	74,88	34	—	509,72	100
				—	74,88	34	—	504,72	100
				—	74,88	34	—	1922,0	41,99
				—	74,88	34	—	1853,0	40,99
				—	74,88	34	—	69	1 70
				—	74,88	34	—	1893,99	
				—	74,88	34	—	1963,99	

№№ по порядку.	НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ.	Число селений.	Число домохозяевъ.	НА 100 ДЕС. УДОБНОЙ ЗЕМЛИ,				ПРИНАДЛЕЖАЩЕЙ ДАННОЙ ГРУППѢ, ПРИХОДИТСЯ.	На 100 дес. всей земли приходится	Группы селеній по сред- нимъ размѣрамъ вла- дѣнія на 1 домохозяина.
				У садѣбъ.	ПАШНИ	ВЫГОНА.	С т е п и.			
1	Александро-Карамалинская	1	41	2,5	53,9	—	3,9	—	—	Гр. VII. Отъ 40 до 50 дес.
2	Матвѣевская	1	3	2,9	81,2	—	2,9	—	—	„ V. „ 20 „ 30 „

Земли товариществъ надѣльныхъ крестьянъ

№№ по порядку.	НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ.	Число товариществъ.	Число ревизскихъ душъ.	РАСПРЕДѢЛЕНИЕ				ЗЕМЛИ ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.	ВСЕГО.	
				У садѣбъ.	ПАШНИ	ВЫГОНА.	С т е п и.			
1	Амикеевская	19	64	8,50	741	—	—	Поемнаго.	821	
2	Альметъмиллинская	4	64	—	700	—	—	Суходоль- наго.	810,08	
3	Александро-Карамалинская	2	5	3	57,80	—	—	Болотнаго.	67,80	
4	Акташевская	2	34	—	465	—	—	Лѣснаго.	470	
5	Богодаровская	5	24	2	281,92	—	—	Строевого.	671,58	
6	Балтаевская	1	9	—	379,44	—	—	Дровяного.	379,44	
7	Заинская	6	584	6	2542,69	—	—	Заросли и кустарника.	379,44	
8	Матвѣевская	5	248	—	711	—	—	Прочей удоб- ной.	2684,60	
9	Мензелинская	1	18	4,50	63,61	—	—	Всей удобной.	1450,98	
10	Ново-Спасская	1	14	—	376	33	—	Неудобной.	123,89	
11	Старо-Кашировская	6	124	2	1450,86	—	—	ВСЕГО.	1499,73	
12	Сухаревская	1	3	0,50	34,5	—	—			
13	Старо-Мелькенская	1	16	—	41,51	—	—			
14	Троицкая	1	46	—	166	—	—			
	И Т О Г О .	55	1253	26,50	8011,33	35	23,50	69		

ПО ВОЛОСТЯМЪ И УГОДЬЯМЪ, ВЪ ДЕСЯТИНАХЪ.

Таблица 26-я.

С т е п и.	Сънокоса.	Лѣса.	Всего.	ПО ВОЛОСТЯМЪ И УГОДЬЯМЪ, ВЪ ДЕСЯТИНАХЪ.			
				Строевого.	Дровяного.	Заросли и кустарника.	Прочей удоб- ной.
1	Поемнаго.	Дровяного.	Строевого.	796,5	24,5	792	18,08
2	Суходоль- наго.	Дровяного.	Дровяного.	60,80	7	465	5
3	Болотнаго.	Заросли и кустарника.	Заросли и кустарника.	667,67	3,91	110	13,89
4	Лѣснаго.	Прочей удоб- ной.	Прочей удоб- ной.	379,44	—	412	3,71
5	Строевого.	Всей удобной.	Всей удобной.	2624,72	59,88	264,60	415,71
6	Дровяного.	98,6	97,8	1412,64	38,34	123,89	35
7	Заросли и кустарника.	—	—	32,5	—	41,51	0,49
8	Прочей удоб- ной.	—	—	1494,36	5,37	178	42
9	Всей удобной.	—	—	412	—	2,68	189,68
10	Неудобной.	—	—	35	—	—	—
11	Всей удобной.	—	—	1494,36	5,37	178	42
12	Неудобной.	—	—	412	—	2,68	189,68
13	Всей удобной.	—	—	35	—	—	—
14	Неудобной.	—	—	1494,36	5,37	178	42

Таблица 25-я.

Земли товариществъ надѣльныхъ крестьянъ по среднимъ размѣрамъ

Группы товариществъ по среднимъ размѣрамъ владѣнія на 1 участника.	Число товариществъ.	Число участниковъ.	РАСПРЕДѢЛЕНИЕ						
			У садѣб.	Въ сѣвооборотѣ.	ПАШНІ.	ПОДЪ ЗАЛЕЖАМИ И ПЕРЕЛОГАМИ.	ВЫГОНА.	Приселенаго.	Отдѣльного (специалнаго).
Группа 1-я. До 5 дес.	8	511	—	1635,37					
“ 2-я. Отъ 5 до 10 дес.	14	331	6,50	1482,44	2	0,50	—	—	
“ 3-я. “ 10 „ 15 ”	19	342	7,50	3255,06	—	23	69	—	
“ 4-я. “ 15 „ 20 ”	6	30	9	504,10	—	—	—	—	
“ 5-я. “ 20 „ 30 ”	3	19	0,50	472	33	—	—	—	
“ 6-я. “ 30 „ 40 ”	1	3	1	49,92	—	—	—	—	
“ 7-я. “ 40 „ 50 ”	3	13	2	531,44	—	—	—	—	
“ 8-я. “ 50 „ 75 ”	4	—	81	—	—	—	—	—	
ИТОГО.	55	1253	26,50	8011,33	35,0	23,50	69	—	

Группы товариществъ по среднимъ размѣрамъ владѣнія на 1 участника.	НА 100 ДЕС. УДОБНОЙ ЗЕМЛИ,					
	У садѣб.	Въ сѣвооборотѣ.	ПАШНІ.	ПОДЪ ЗАЛЕЖАМИ И ПЕРЕЛОГАМИ.	ВЫГОНА.	Приселенаго.
Группа 1-я. До 5 дес.	—	99,1	—	—	—	0,4
“ 2-я. Отъ 5 до 10 дес.	0,3	64,7	0,1	0,02	—	1,7
“ 3-я. “ 10 „ 15 ”	0,2	92,4	—	0,7	2	2,5
“ 4-я. “ 15 „ 20 ”	1,8	96,6	—	—	—	0,6
“ 5-я. “ 20 „ 30 ”	0,1	89,2	6,3	—	—	0,1
“ 6-я. “ 30 „ 40 ”	1	51,6	—	—	—	0,9
“ 7-я. “ 40 „ 50 ”	0,4	91,9	—	—	—	1,4
“ 8-я. “ 50 „ 75 ”	—	28,8	—	—	—	2,1

земли товариществъ надѣльныхъ крестьянъ по среднимъ размѣрамъ владѣнія на участника и угодьямъ, въ десятинахъ и %/о отношеніяхъ.	ЗЕМЛИ ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСТИНАХЪ.									
	С Т Е П И.	СЪ Н О К О С А.	Л Ъ С А.	На 100 дес. всей земли приходится:						
	Поемнаго.	Суходольнаго.	Болотнаго.	Строевого.	Дровянного.	Заросли и кустарника.	Прочей удобной.	Всей удобной.	Неудобной.	ВСЕГО.
	6	6	—	130	185	2	1649,37	28,81	1678,18	
	39,99	57,03	40,96	96	45	3522,56	67,61	3590,17	58,47	2350,97
	—	22	5,0	—	8	521,10	17,92	539,92	—	
	5	—	—	18,50	—	529	4,71	533,71	—	
	7,67	—	—	35,75	—	96,67	3,33	100	—	
	6	—	—	36,33	—	577,44	2	579,44	—	
	—	—	—	20	281	—	—	281	—	
	45,99	103,70	45,96	184,0	446,75	477,91	9469,64	182,85	9652,49	
	ПРИНАДЛЕЖАЩЕЙ ДАННОЙ ГРУППѢ, ПРИХОДИТСЯ:									
	С Т Е П И.	СЪ Н О К О С А.	Л Ъ С А.							
	Поемнаго.	Суходольнаго.	Болотнаго.	Строевого.	Дровянного.	Заросли и кустарника.	Прочей удобной.	Всей удобной.	Неудобной.	
	0,4	0,4	—	—	—	0,1	98,3	1,7	—	
	1,7	2,5	1,8	5,6	8,1	15,2	97,5	2,5	—	
	0,6	0,1	—	—	2,7	1,3	98,1	1,9	—	
	0,9	—	—	—	—	1,6	96,5	3,5	—	
	1,4	—	—	10,4	37	—	99,1	0,9	—	
	2,1	—	—	15,7	46,3	7,1	99,5	0,5	100	—

Таблица 27-я.

владѣнія на участника и угодьямъ, въ десятинахъ и %/о отношеніяхъ.

Группировка участников въ товариществахъ надѣльныхъ крестьянъ

Группы домохозяевъ по СРЕДНИМЪ размѣрамъ паевъ.	Число. Товариществъ*). Въ нихъ участниковъ.	Принадлежить имъ десятинъ земли.	Распределение домохозяевъ данной группы владѣю						по действительнымъ размѣрамъ паевъ. Въ числѣ участниковъ данной группы имѣется										Болѣе 100 дес.										
			до 5 дес.			отъ 5 до 10 дес.			отъ 10 до 15 дес.			отъ 15 до 20 дес.			отъ 20 до 30 дес.			отъ 30 до 40 дес.			отъ 40 до 50 дес.			отъ 50 до 75 дес.			отъ 75 до 100 дес.		
			Число домо- хозяевъ.	Принадлежитъ имъ десятинъ земли.	Число домо- хозяевъ.	Принадлежитъ имъ десятинъ земли.	Число домо- хозяевъ.	Принадлежитъ имъ десятинъ земли.	Число домо- хозяевъ.	Принадлежитъ имъ десятинъ земли.	Число домо- хозяевъ.	Принадлежитъ имъ десятинъ земли.	Число домо- хозяевъ.	Принадлежитъ имъ десятинъ земли.	Число домо- хозяевъ.	Принадлежитъ имъ десятинъ земли.	Число домо- хозяевъ.	Принадлежитъ имъ десятинъ земли.	Число домо- хозяевъ.	Принадлежитъ имъ десятинъ земли.	Число домо- хозяевъ.	Принадлежитъ имъ десятинъ земли.	Число домо- хозяевъ.	Принадлежитъ имъ десятинъ земли.					
Группа 1-я. До 5 дес. . . .	3 84	222,20	71	139,8	13	82,40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
„ 2-я Отъ 5 до 10 дес. . . .	9 29	228,66	5	21,00	21	166,66	3	41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
„ 3-я. „ 10 „ 15 „	18 247	2940,17	21	81,04	102	827,61	81	1043,28	19	339,68	21	533,56	2	64	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
„ 4-я. „ 15 „ 20 „	6 30	539,02	2	8,00	5	50	10	139,30	7	136,5	3	80,9	1	30,22	2	95	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
„ 5-я. „ 20 „ 30 „	3 19	533,71	—	—	—	1	10	2	30	5	94	6	134	—	—	3	128	2	137,71	—	—	—	—	—	—				
„ 6-я. „ 30 „ 40 „	— — —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
„ 7-я. „ 40 „ 50 *	3 13	579,44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
„ 8-я. „ 50 „ 75 „	— — —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
„ 9-я. „ 75 „ 100 „	— — —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
„ 10-я. Болѣе 100 „	— — —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
В С Е Г О	42 422	5043,20	99	249,84	142	1136,67	97	1266,96	32	590,18	34	844,10	7	236,31	5	223,0	4	255,38	1	80,0	1	160,76	—	—	—	—			

*) Въ которыхъ показаны действительные размѣры паевъ.

Таблица 28-я.

по действительнымъ размѣрамъ паевъ, въ абсолютныхъ величинахъ.

Таблица 29-я.

Земли частныхъ единоличныхъ владѣльцевъ, по сословіямъ

и угодьямъ, въ десятинахъ и %/о отношеніяхъ.

Сословія групъ.	Число владѣльцевъ.	Число владѣній.	РАСПРЕДѢЛЕНИЕ						ЗЕМЛИ ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.									
			У садѣбъ.		ПАШНІ.		ВЪГОНА.		Степн.	СѢНОКОСА.			ЛѢСА.			Всего.		
			Въ сѣвообо- ротѣ.	Подъ зале- жами и пе- релогами.	Присель- наго.	Отдѣльного (специаль- наго).	Поемнаго.	Суходоль- наго.	Болотнаго.	Лѣснаго.	Строевого.	Дровяного.	Заросли и кустарника.	Прочей удо- бной.	Всей удобной.	Неудобной.		
Дворяне	173	191	612,72	58809,86	756,81	585,62	791,19	3960,58	3194,49	658,11	1627,14	11121,15	12543,75	6890,45	188,93	101740,8	2962,19	104702,99
Купцы	33	42	299,31	21658,90	162,5	249,67	207,55	1367,08	904,07	169,0	620,50	3888,43	11459,7	2766,73	221,61	43975,05	981,01	44956,06
Мѣщане	58	59	30,91	2411,75	3	25,23	1	389,97	121,20	14,50	10	486,84	663,42	242,69	63	4463,51	144,51	4608,02
Крестьяне	278	248	80,84	5977,81	85,80	36	20,21	781,51	231,58	18,84	22,14	45,57	644,26	513,50	20,0	8478,06	342,87	8820,93
Духовныя сословія	2	2	—	84	—	—	—	22	—	—	—	—	—	—	—	106	1,31	107,31
Прочія сословія	16	16	7,17	424,84	—	0,5	3,0	53,27	5,25	—	4	48,88	87,50	56,44	—	690,8	36,82	727,62
ИТОГО	520	558	1030,95	89367,16	1008,11	897,02	1022,95	6574,41	4456,59	860,45	2283,78	15590,82	25398,63	10469,81	493,54	159454,22	4468,71	163922,93

Сословія групъ.	НА 100 ДЕС. УДОБНОЙ ЗЕМЛИ,						ПРИНАДЛЕЖАЩЕЙ ДАННОЙ ГРУППЪ, ПРИХОДИТСЯ.										На 100 дес. всей земли приходится.		
	У садѣбъ.		ПАШНІ.		ВЪГОНА.		Степн.	СѢНОКОСА.			ЛѢСА.			Дровяного.	Заросли и кустарника.	Прочей удо- бной.	Всей удобной.	Неудобной.	
	Въ сѣвообо- ротѣ.	Подъ зале- жами и пе- релогами.	Присель- наго.	Отдѣльного (специаль- наго).	Поемнаго.	Суходоль- наго.	Болотнаго.	Лѣснаго.	Строевого.	Дровяного.	Заросли и кустарника.	Прочей удо- бной.	Всей удобной.	Неудобной.					
Дворяне	0,6	57,8	0,7	0,6	0,8	3,9	3,3	0,6	1,6	10,9	12,3	6,8	0,2	97,2	2,8				
Купцы	0,8	49,2	0,4	0,6	0,5	3,1	2	0,4	1,4	8,8	26	6,3	0,5	97,8	2,2				
Мѣщане	0,7	54	0,1	0,6	0,02	8,7	2,7	0,4	0,3	10,9	14,8	5,4	1,4	96,8	3,2				
Крестьяне	1	70,5	1,1	0,4	0,2	9,2	2,7	0,2	0,3	0,5	7,6	6,1	0,2	96,1	3,9				
Духовное сословіе	—	79,2	—	—	—	20,8	—	—	—	—	—	—	—	98,8	1,2				
Разночинцы	1,1	53,5	—	0,1	0,7	3,2	1,2	—	—	10,7	19,2	10,3	—	94,6	5,4				
Сословія владѣльцевъ не показаны	0,9	76,7	—	—	—	16,4	—	—	1,8	—	—	4,2	—	95,2	4,8				
	1	61,4	—	0,1	0,4	7,6	0,8	—	0,6	7,1	12,7	8,3	—	94,8	5,2				

Таблица 30-я.

ЗЕМЛИ ДВОРЯНЪ ПО ВОЛОСТЯМЪ И УГОДЬЯМЪ, ВЪ ДЕСЯТИНАХЪ.

№ по порядку.	НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ.	Число владѣній.	РАСПРЕДѢЛЕНИЕ ЗЕМЛИ ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.																	
			У садъбы.	Въ сѣво-оборотѣ.	Подъ зашѣками и перегородками.	Приселнаго го.	Отдѣльного (специаль-наго).	Степн.	Поемнаго.	Суходоль-наго.	Болотнаго.	Лѣснаго.	Строевого.	Дровянного.	Заросли кустарника.	Прочей удоб-ной.	Всей удобной.	Неудобной.	ВСЕГО.	
1	Амикеевская	1	—	110	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	110	—	110	
2	Александро-Карамалинская	7	65	4244,5	261	5	677	—	450	94	10	200	508	845,5	903	8263,0	82,38	8345,30		
3	Акташевская	1	14	868	—	5	—	—	—	26	—	—	—	300	—	—	1208	20	1228	
4	Ахметевская	7	17,17	1455,50	—	—	—	—	88	136	—	32,17	426,33	327	—	—	2487,17	36,31	2523,48	
5	Богодаровская	10	37,45	5368,50	28	89,75	56,1	—	509	133	87,25	643,30	5106,49	474	1750,21	6,50	14289,55	288,12	14577,67	
6	Балтаевская	10	30	4152,45	—	115,92	8,50	—	144,14	273,34	1	14,50	142	674,82	28,08	10	5594,75	109,71	5704,46	
7	Бишнды-Останковская	9	100,99	7317,17	—	54,47	—	—	—	423,80	24,60	61,22	856,26	1913,59	245,94	—	10998,04	209,82	11207,86	
8	Заниская	7	18,50	3789,97	153	6	—	—	77	255	29,83	2,50	1065	992	1062,83	—	7451,63	101,03	7552,66	
9	Ирехтинская	4	12	389,50	—	—	—	—	—	—	—	47	—	—	50	581,50	—	1080	20	1100
10	Мысово-Челнинская	1	3,28	176,91	—	—	—	—	146	—	—	—	—	—	—	—	—	326,19	138,71	464,90
11	Макарьевская	3	5,25	247,75	—	1,50	—	—	1,50	12,50	4	—	—	400,50	—	—	673	1,67	674,67	
12	Матвѣевская	24	114,07	7533,73	—	88,71	23,6	—	793,73	301,32	150,71	267,32	644,25	1902,50	534,62	—	12354,56	259,88	12614,44	
13	Мензелинская	71	39,19	4199,91	—	15,75	15	—	1379,53	238,39	41,20	33	167,82	1209,45	251,55	—	7590,79	604,87	8195,66	
14	Ново-Спасская	8	52,49	8121,85	294,12	49,94	—	—	17	331,17	225,09	115,21	180	2052,01	846,91	3,5	12289,29	691,09	12980,38	
15	Старо-Кашировская	3	22,58	2430,33	3	48,08	—	—	—	134,57	28,43	90,92	556	450	218,31	94,10	4076,32	149,79	4226,11	
16	Сухаревская	10	16,25	2783,29	—	7	—	—	115	111	11	20	63	271,25	255	71,33	3724,12	97,01	3821,13	
17	Токмакская	5	13	1928	—	3	—	—	152	186,40	—	—	440	140	128	3,50	2993,90	63,99	3057,89	
18	Троицкая	6	34	298,50	17,69	74	10,9	—	87,68	167,50	—	100	966	533,13	—	—	4929,49	80,08	5009,57	
19	Языковская	4	17,50	754	—	21,50	—	—	—	370,50	45	—	—	8	84,50	—	1301	7,81	1308,81	
И Т О Г О		191	612,72	58809,86	756,81	585,62	791,18	—	300,58	3194,49	658,11	1627,14	11121,15	12543,75	6890,45	188,93	101740,80	2962,19	104702,99	

Таблица 31-я.

Земли купцовъ по волостямъ угодьямъ, въ десятинахъ.

№ по порядку.	НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ.	Число владений.	РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗЕМЛИ ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.																
			У садъбы.		Въ съво- оборогъ.		ПАШНИ.		ВЫГОНА.		Сънокоса.		Лѣса.						
			Подъ зале- жами и не- редогами.	Го.	Отдельного (специаль- ного)			Поемшаго.	Суходоль- шаго.	Болотшаго.	Лѣсного.	Строевого.	Дровищаго.	Заросли кустарника	Прочей удо- бной.	Всей удо- бной.	Неудобной.	ВСЕГО.	
1	Афонасовская	1	10	390	—	—	—	58	—	700	126	80	—	1364	58,60	1422,60			
2	Александро-Карамалинская	4	7	905	153	—	6	80	—	—	150	110	—	1411	21,38	1432,38			
3	Балтаевская	1	7	156	—	—	—	37,50	—	24	114,17	252,90	—	552	2,50	554,50			
4	Бишиды-Останковская	1	6	385,5	—	—	—	5	—	603,0	622,5	315	3,5	835,07	28,43	863,50			
5	Занинская	3	18	1054	6	—	5	—	—	—	—	—	—	2632	176,17	2808,17			
6	Ирхтинская	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	1	4			
7	Мысово-Челнинская	6	16,37	1018,50	—	—	—	86	—	—	30	185,50	—	1336,37	5,58	1341,95			
8	Мензелинская	13	8,17	690,12	1,5	10	4	—	—	6,5	40	662,53	42,38	—	1623,83	56,88	1680,71		
9	Ново-Спасская	1	1	1,08	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	3,08	4,91	7,99		
10	Старо-Кашировская	2	88	7144,33	—	64,5	—	479	12	584	1050	3619	1616,55	218,11	14624,55	80,02	14704,57		
11	Сухаревская	3	34	2833	—	198	—	—	—	—	180	705	130	—	4571	237,34	4808,34		
12	Токмакская	1	—	368	—	—	—	745	142,11	15	15	1041,43	3254	34,40	—	368	3,82	371,82	
13	Троицкая	3	35,77	4032,87	2	155,17	—	—	382,40	—	—	250	1787,50	—	—	5178,40	149,57	5327,97	
14	Языковская	2	65	2680,50	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	И Т О Г О	42	299,31	21658,90	162,50	259,67	207,	—	1367,08	904,07	169,0	620,50	3888,43	11459,70	2766,7	221,61	43975,05	981,01	44956,03

Таблица 32-я.

Земли мѣщанъ по волостямъ и угодьямъ, въ десятинахъ.

№№ по порядку.	НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ.	Число владений.	РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗЕМЛИ ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.															
			У са дъ бъ.	Въ съво- оборотъ.	ПАШНИ.	ВЫГОНА.	С т е и. п.	С ъ н о к о с а.	Л ъ с а.	Всего								
			Подъ зале- жками и пе- релогами.	Присельна- го.	Отдѣльного (специаль- но).			Дровяного.	Заросли кустарника.	Прочей удоб- ной.	Всей удобной.	Неудобной.						
1	Богодаровская	1	10	784,40	—	—	20	—	—	—	893,6	4,2	897,8					
2	Бишпинды-Останковская	2	6,67	153	15	—	—	79,20	—	—	159,67	2,80	162,47					
3	Занинская	1	—	—	—	—	—	—	—	—	122	5,01	127,01					
4	Мысово-Челнинская	2	0,39	—	—	—	—	—	—	—	0,39	—	0,39					
5	Матвеевская	2	1	43	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
6	Мензелинская	43	1,25	424,76	3	—	—	—	—	—	200,72	66,82	1071,02	104,69	1175,71			
7	Старо-Кашировская	1	8	669	—	—	—	—	—	—	105	63	1775	15,91	1790,91			
8	Сухаревская	2	1	134	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
9	Троицкая	2	2	143,50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
10	Старо-Мелькенская	3	1,60	45,09	—	5,23	—	—	—	—	—	—	—	—				
И Т О Г О		59	30,91	2411,75	3	25,23	1	389,97	121,20	14,5	10	486,84	663,42	242,69	63	4463,51	144,51	4608,02

Таблица 33-я.

Земли крестьянъ по волостямъ и угодьямъ, въ десятинахъ.

№№ по порядку.	НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ.	Число владѣній.	РАСПРЕДѢЛЕНИЕ ЗЕМЛИ ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.																
			У садъ б.ы.	Въ сѣво-оборотѣ.	ПАШНІ.	Подъ заје-жами и пе-релогами.	ВЫГОНА.	Присельни-го.	СЪНОКОСА.	Лѣса.	Строево-го.	Дровяного.	Заросли и кустарника.	Прочей удоб-ной.	Всей удобной.	Неудобной.			
1	Амикеевская	39	27,75	1586,63	85,80	34	—	2	21	—	10	—	—	—	2054,30	83,70	2138		
2	Афонасовская	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	3			
3	Александро-Карамалинская	6	11	516,25	—	—	—	—	34,16	—	—	164	2	727,41	53,29	780,70			
4	Акташевская	1	—	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	100			
5	Балтаевская	3	—	34,50	—	—	—	7	—	1,50	—	2	—	45,0	0,64	45,64			
6	Бишинды-Останковская	1	1	2,55	—	—	—	—	7	—	—	—	—	3,55	0,38	3,93			
7	Запинская	7	6,96	545,17	—	—	—	2	13,33	147,74	50,69	—	—	—	925,74	21,82	947,56		
8	Кузкеевская	2	2,65	100,25	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	109,90	5,06	114,96		
9	Мысово-Челнинская	5	0,33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,33	—	0,33		
10	Макарьевская	4	500	164,25	—	—	—	5	—	45	—	114,25	—	—	333,5	10,5	344		
11	Матвѣевская	8	—	278,91	—	—	—	—	7,92	10,69	—	25,03	2,0	—	324,55	0,81	325,36		
12	Мензелинская	10	10,40	1102,91	—	—	—	1,88	—	607,73	6	4,46	162,30	116,20	2024,02	123,55	2147,57		
13	Ново-Спаеская	3	2	370	—	—	—	—	—	31	3,88	12,14	15	46	0,5	467,38	3	470,38	
14	Сухаревская	5	6,25	303,5	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	318,75	7,10	325,85		
15	Старо-Мелькенская	58	0,50	536,65	—	—	—	—	9,12	1,40	—	30,57	75,83	4,68	658,39	10,62	669,01		
16	Токмакская	1	1	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	2,09	12,09		
17	Троицкая	1	3	158,74	—	—	—	—	—	4,50	—	—	16	—	182,24	10,31	192,55		
18	Языковская	2	—	168,5	—	—	—	—	—	21,5	—	—	—	—	190	10	200		
И Т О Г О . .		248	80,84	5977,81	85,80	36	20,21	—	782,51	231,58	18,84	22,11	45,57	644,26	513,50	20	8478,06	342,87	8820,93

Таблица 34-я.

Земли духовныхъ лицъ по волостямъ и угодьямъ, въ десятинахъ.

Таблица 35-я.

Земли владѣльцевъ „прочихъ сословій“ по волостямъ и угодьямъ, въ десятинахъ

№ по порядку.	НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ.	Число владѣй.	РАСПРЕДѢЛЕНИЕ ЗЕМЛИ ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.															
			У садъбы.	Въ съвообщ.- ротв.	П А Ш Н И І.	ВЫГОНА.	С Т Е П И.	С ъ н о к о с а .	Л ъ с а .	Всей удобной.	Неудобной.	ВСЕГО.						
			Подъ зале- жами и пе- релогами.	Присель- наго.	Отдѣльного (специаль- наго).	Поемнаго.	Суходоли- наго.	Болотнаго.	Лѣснаго.	Строевого.	Дровяного.	Заросли и кустарника	Прочей удоб- ной.					
1	Макарьевская	1	2,0	104,0	—	—	—	4,0	—	47,0	40,89	—	197,89	2,11	200,0			
2	Матвѣевская	1	1,0	49	—	0,50	—	—	—	0,50	—	—	51,0	—	51,0			
3	Мензелинская	11	1,25	106,18	—	—	3,0	—	—	40,0	15,55	—	224,50	16,21	240,71			
4	Сухаревская	1	2	95	—	—	—	—	—	—	—	—	97	0,50	97,50			
5	Старо-Мелькенская	1	—	38,41	—	—	—	—	—	—	—	—	38,41	—	38,41			
6	Языковская	1	0,92	32,25	—	—	—	—	—	48,83	—	—	82,0	18,0	100,0			
И Т О Г О		16	7,17	424,84	—	0,50	3,0	—	53,27	5,25	—	48,83	87,50	56,44	—	690,80	36,82	727,62

Таблица 36-я—а.

Земли частныхъ владѣльцевъ всѣхъ сословій по волостямъ и размѣрамъ, въ абсолютныхъ величинахъ.

№ по порядку.	Названія волостей.	ГРУППЫ ВЛАДѢЛЬЦЕВЪ						НИКНОРАЗМѢРЫ																		Всего					
		I.		II.		III.		IV.		V.		VI.		VII.		VIII.		IX.		X.		XI.		XII.		XIII.					
		Число владѣлнй.	Десятиль земли.	Число владѣлнй.	Десятиль земли.	Число владѣлнй.	Десятиль земли.	Число владѣлнй.	Десятиль земли.	Число владѣлнй.	Десятиль земли.	Число владѣлнй.	Десятиль земли.	Число владѣлнй.	Десятиль земли.	Число владѣлнй.	Десятиль земли.	Число владѣлнй.	Десятиль земли.	Число владѣлнй.	Десятиль земли.	Число владѣлнй.	Десятиль земли.	Число владѣлнй.	Десятиль земли.						
1	Амикеевская	7	61,0	9	144,0	9	233,50	4	151,50	4	179	5	414	1	110	—	—	—	—	1	955	—	—	—	—	40	2248,0				
2	Афонасовская	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1422,60	—	—	—	—	2	1425,60				
3	Александро-Карамалинская .	3	28,02	2	39,50	—	—	—	—	—	—	2	160	—	—	—	—	7	3461,60	1	662,90	2	6206,36	—	—	17	10558,38				
4	Акташевская	—	—	—	—	1	30	—	—	—	—	1	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	1358				
5	Ахметевская	—	—	—	1	12,50	—	—	—	—	—	1	70	—	2	421,98	—	—	1	427	1	588	1	1004	—	—	7	2523,48			
6	Богодаровская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	60	1	125,82	2	508,19	1	316,78	—	3	2281,74	2	4601,40	1	7581,54	—	—	11	15475,47		
7	Балтаевская	2	16	1	16,73	1	29,64	—	—	—	—	1	63,03	1	139,69	—	—	1	333,46	1	424,25	4	2569,15	2	2712,59	—	—	14	6304,60		
8	Бишпинды-Останковская .	2	7,60	—	—	—	—	—	—	—	—	1	158,80	—	—	—	—	—	—	4	3316,0	6	8755,36	—	—	13	12237,76				
9	Заинская	—	—	—	—	3	80	1	25	—	—	3	214,49	4	502,01	1	204,96	1	377,65	1	439,33	1	908,73	4	8708,17	—	—	18	11435,40		
10	Ирехтинская	1	4	—	—	—	—	—	—	1	78,81	—	2	470,50	—	—	—	—	1	550,66	—	—	—	—	—	5	1104,10				
11	Кузкеевская	—	—	—	—	—	—	—	1	44,52	1	70,44	—	—	—	—	—	—	1	464,90	—	—	1	1337,58	—	—	2	114,96			
12	Мысово-Челнинская	12	5,09	—	—	—	—	—	—	1	45	3	215	2	344	1	210	—	1	404,67	—	—	—	—	—	14	1807,57				
13	Макарьевская	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	8	1218,67				
14	Матвьевская	2	14	3	37,96	1	24,94	3	112,03	1	50	5	325,04	4	615,39	1	266,66	1	325,50	3	1301,71	8	5443,98	3	4519,37	—	—	35	13037,58		
15	Мензелинская	56	288,24	52	745,35	42	1010,21	23	777,12	16	703,89	26	1892,99	13	1907,20	1	201	2	649,19	4	1753,25	2	1305,29	2	2206,63	—	—	239	13440,36		
16	Ново-Спасская	1	7,99	1	20	—	—	—	—	1	77,31	4	609,07	1	295,33	2	735,10	1	458,55	—	—	—	2	11332,71	—	—	13	13536,06			
17	Старо-Кашировская	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	914,76	4	6523,60	—	—	1	13283,23	6	20721,59				
18	Сухаревская	—	—	1	15,50	3	81,32	1	36	1	50	5	414,03	4	584,29	—	—	—	3	2274,34	3	5733,34	—	—	—	—	21	9188,82			
19	Старо-Мелькенская	35	176,55	16	230,03	2	51,55	6	202,83	2	83,84	1	64,23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62	809,03				
20	Токмакская	1	3,50	1	12,09	—	—	—	—	1	41	—	4	641,77	2	454,85	—	—	—	1	806,87	3	7491,63	1	5562,90	—	—	7	3441,80		
21	Троицкая	—	—	—	—	—	—	—	1	—	4	400	—	—	—	—	1	331	2	877,81	—	2	5327,97	—	—	12	14999,02				
22	Языковская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	400	—	—	—	—	1	331	2	877,81	—	2	5327,97	—	—	9	6936,78			
ИТОГО . .		23	614,99	87	1273,66	62	1541,16	37	1279,48	27	1197,25	61	4620,46	10	5859,54	12	3033,47	10	3440,50	22	10013,13	33	2470,32	38	69018,59	4	24477,15	1	13283,23	558	163922,93

Таблица 36-я—б.

Земли частныхъ единоличныхъ владѣльцевъ по

размѣрамъ владѣній и угодьямъ, въ десятинахъ.

Группы владѣльцевъ по размѣрамъ владѣній.		Число владѣльцевъ.	РАСПРЕДѢЛЕНИЕ ЗЕМЛИ ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.																	
			Усадьбы.	Въ съвообо- ротѣ.	ПАШНІ.	Подъ зале- жками и пе- релогами.	ВЫГОНА.	Присел- наго.	Отѣльного (специаль- наго).	Степи.	Поемнаго.	Сънокоса.	Лѣса.	Строевого.	Дровяного.	Заросли кустарника	Прочей угод- ной.	Всей угодной.	Неудобной.	ВСЕГО.
Группа 1-я. Отъ 0 до 10 дес.	.	114	18,81	390,47	6	1	—	—	—	91,96	—	1,5	1	3,85	14,75	29,94	—	558,28	26,6	584,88
” 2-я. ” 10 ” 20 ” ” ”	.	83	4	703,58	2,8	—	—	—	289,83	18,99	—	—	16,74	53,22	52,44	—	1141,6	71,15	1212,75	
” 3-я. ” 20 ” 30 ” ” ”	.	60	3	791,32	18	—	—	—	358,15	5	2,46	11,14	7,8	77,74	101,67	—	1376,28	101,23	1477,51	
” 4-я. ” 30 ” 40 ” ” ”	.	34	6,50	600,87	—	4	—	—	285,92	16	—	—	—	78,7	77,3	—	1069,29	73,87	1143,16	
” 5-я. ” 40 ” 50 ” ” ”	.	24	7,75	656,66	—	5,23	1	—	174,36	—	—	2	13,85	86,51	40,57	—	986,93	80,72	1067,65	
” 6-я. ” 50 ” 100 ” ” ”	.	62	41,02	2709,23	3	15,71	3	—	540,38	124,1	53	9	72,73	549,17	191,68	—	4312,02	342,13	4654,15	
” 7-я. ” 100 ” 150 ” ” ”	.	24	23,5	1885,77	36,5	2	6,25	—	286,75	87,40	19,38	16,5	13	381,71	185,04	3,5	2947,3	145,51	3092,81	
” 8-я. ” 150 ” 200 ” ” ”	.	16	34,95	1999,8	—	5	1,88	—	184,15	40	16	4	19	243,58	130,39	—	2678,75	106,29	2785,94	
” 9-я. ” 200 ” 250 ” ” ”	.	11	28,14	1742,57	—	8,5	—	—	87,07	3	40	70	292,5	158,4	—	2430,18	47,79	2477,97		
” 10-я. ” 250 ” 300 ” ” ”	.	1	1	238,5	—	4,5	—	—	—	16	—	—	—	30	—	—	290	5,33	295,33	
” 11-я. ” 300 ” 400 ” ” ”	.	7	15,67	1882,18	—	3	4,30	—	11	100,5	33	15	15	219,75	79,10	—	2378,5	33,39	2411,89	
” 12-я. ” 400 ” 500 ” ” ”	.	19	65,97	5285,13	110	29,5	19,83	—	622,86	597,94	93	—	238,38	791,54	316,96	—	8170,21	289,13	8459,34	
” 13-я. ” 500 ” 600 ” ” ”	.	11	54,17	3365,15	38	15	—	—	256,89	202	20,71	12	241,5	1087,74	661,07	—	5954,23	184,16	6138,39	
” 14-я. ” 600 ” 700 ” ” ”	.	2	17,5	886	—	—	15,6	—	—	32	—	91,4	—	261,18	—	—	1303,68	18,13	1321,81	
” 15-я. ” 700 ” 800 ” ” ”	.	1	3	200	—	10	—	—	2,4	11	4	6	40	490	8	—	774,4	0,24	774,64	
” 16-я. ” 800 ” 900 ” ” ”	.	7	48,75	3849,65	—	39,33	—	—	413,52	241,7	72	46,5	204	478,75	318,65	10	5722,85	172,49	5895,34	
” 17-я. ” 900 ” 1000 ” ” ”	.	5	58,94	3056,25	65	85	—	—	—	210,98	34,43	—	140	381,14	377,88	20	4429,62	184,75	4614,37	
” 18-я. ” 1000 ” 2000 ” ” ”	.	25	188,92	21381,07	173,69	230,63	72,6	—	741,62	1276,67	117,88	555,11	3599,8	6521,67	1102,41	234,93	36197	843,41	37040,41	
” 19-я. ” 2000 ” 3000 ” ” ”	.	3	20,5	4020,94	—	12,01	10,99	—	179,5	303,5	—	50	1253	521	1220	—	7591,44	104,29	7695,73	
” 20-я. ” 3000 ” 4000 ” ” ”	.	4	98,81	6266,81	263	174,67	677	—	668,12	250,11	—	247,92	1818,61	1747	953,4	3,5	13168,95	83,72	13252,67	
” 21-я. ” 4000 ” 5000 ” ” ”	.	1	34	2747	—	—	198	—	479	8	—	—	180	705	130	—	4481	231,01	4712,01	
” 22-я. ” 5000 ” 6000 ” ” ”	.	3	35,14	9324,87	—	170,86	8,5	—	988	285,67	135,92	38	417,82	3943,75	407,58	—	15756,11	316,12	16072,23	
” 23-я. ” 6000 ” 7000 ” ” ”	.	1	25,85	3594,51	292,12	18,58	—	—	—	143	104,17	100,21	180	905,23	400,83	3,5	5768	553,92	6321,92	
” 24-я. ” 7000 ” 8000 ” ” ”	.	1	24,26	913	—	—	—	—	—	—	—	470	4692,74	—	1430	—	7530	51,54	7581,54	
” 28-я. Свыше 22000 ” ” ”	.	1	171,7	10875,83	—	62,5	5	—	—	398,96	150	569	2353	5537	2096,5	218,11	22437,6	401,79	22839,39	
ИТОГО . . .		—	1030,95	89367,16	1008,11	897,02	1022,95	—	6574,41	4456,59	860,45	2283,78	15590,82	25399,63	10469,81	493,54	159454,22	4468,71	163922,93	

Таблица 37-я.

Земли частныхъ единоличныхъ владѣльцевъ по размѣрамъ

владѣній и угодьямъ, въ %/% отношеніяхъ.

Группы владѣльцевъ по размѣрамъ владѣній.	на 100 дес. удобной земли,										принадлежащей данной группѣ, приходится:					на 100 дес. всей земли приходится:			
	У садѣвъ.	П А Ш Н И.		ВЪСЬВОБО- РОГЪ.		Подъ за- жами и пе- релогами.		ВЫГОНА.		С т е п и.	СѢНОКОСА.			ЛѢСА.			Прочей удоб- ной.	Всей удобной.	Неудобной.
		При сель- наго.	Отдѣльного (спецаль- наго).	Въ сѣбѣ	Въ сѣбѣ	Въ сѣбѣ	Въ сѣбѣ	Посевнаго.	Суходоль- наго.		Болотнаго.	Лѣснаго.	Строевого.	Дровяного.	Заросли кустарника				
Группа 1-я. Отъ 0 до 10 дес. . . .	3,4	69,9	1,1	0,2	—	—	—	16,5	—	0,3	—	—	0,7	2,6	5,3	—	95,5	4,5	
” 2-я. ” 10 ” 20 ” . . .	0,4	61,6	0,3	—	—	—	—	25,4	1,7	—	—	—	1,5	4,7	4,4	—	94,1	5,9	
” 3-я. ” 20 ” 30 ” . . .	0,2	57,5	1,3	—	—	—	—	26	0,4	0,2	0,8	0,6	5,6	7,4	—	—	93,1	6,9	
” 4-я. ” 30 ” 40 ” . . .	0,6	56,2	—	0,4	—	—	—	26,7	1,5	—	—	—	7,4	7,2	—	—	93,5	6,5	
” 5-я. ” 40 ” 50 ” . . .	0,8	66,5	—	0,5	—	—	—	17,7	—	—	0,2	1,4	8,8	4,1	—	—	92,3	7,7	
” 6-я. ” 50 ” 100 ” . . .	0,9	62,8	0,1	0,4	0,1	—	—	12,5	2,9	1,2	0,2	1,7	12,7	4,5	—	—	92,6	7,4	
” 7-я. ” 100 ” 150 ” . . .	0,8	6,4	1,3	0,1	0,2	—	—	9,6	2,9	0,7	0,4	0,6	13	6,3	0,1	—	95,3	4,7	
” 8-я. ” 150 ” 200 ” . . .	1,3	74,7	—	0,2	0,1	—	—	6,9	1,5	0,6	0,1	0,7	9	4,9	—	—	96,2	3,8	
” 9-я. ” 200 ” 250 ” . . .	1,2	71,7	—	0,3	—	—	—	—	3,6	0,1	1,7	2,9	12	6,5	—	—	98,1	1,9	
” 10-я. ” 250 ” 300 ” . . .	0,3	82,3	—	1,6	—	—	—	—	5,5	—	—	—	10,3	—	—	—	97,9	2,1	
” 11-я. ” 300 ” 400 ” . . .	0,7	79,2	—	0,1	0,2	—	—	0,5	4,2	1,4	0,6	0,6	9,2	3,3	—	—	98,6	1,4	
” 12-я. ” 400 ” 500 ” . . .	0,8	64,7	1,4	0,4	0,2	—	—	7,8	7,3	1,1	—	2,9	9,7	3,9	—	—	96,6	3,4	
” 13-я. ” 500 ” 600 ” . . .	0,9	56,5	0,6	0,3	—	—	—	4,3	3,4	0,3	0,2	4,1	18,3	11,1	—	—	97	3	
” 14-я. ” 600 ” 700 ” . . .	1,3	68	—	—	1,2	—	—	—	2,5	—	7	—	20	--	—	—	98,6	1,4	
” 15-я. ” 700 ” 800 ” . . .	0,4	25,7	—	1,3	—	—	—	0,3	1,4	0,6	0,8	5,2	63,2	1,1	—	—	99,8	0,2	
” 16-я. ” 800 ” 900 ” . . .	0,9	67,3	—	0,7	—	—	—	7,2	4,2	1,3	0,8	3,6	8,3	5,6	0,1	—	97	3	
” 17-я. ” 900 ” 1000 ” . . .	1,3	69	1,5	1,9	—	—	—	—	4,8	0,8	—	3,2	8,6	8,5	0,4	—	96	4	
” 18-я. ” 1000 ” 2000 ” . . .	0,5	59,1	0,5	0,6	0,2	—	—	2,1	3,5	0,3	1,5	9,9	18	3,1	0,7	—	97,7	2,3	
” 19-я. ” 2000 ” 3000 ” . . .	0,3	53	—	0,2	0,2	—	—	2,4	3,8	—	0,7	16,5	6,8	16,1	—	—	98,6	1,4	
” 20-я. ” 3000 ” 4000 ” . . .	0,8	47,6	2	1,3	5,1	—	—	5,1	1,9	—	1,9	13,8	13,3	7,2	0,02	—	99,4	0,6	
” 21-я. ” 4000 ” 5000 ” . . .	0,8	61,3	—	—	4,4	—	—	10,7	0,2	—	—	4	15,7	2,9	—	—	95,1	4,9	
” 22-я. ” 5000 ” 6000 ” . . .	0,2	59,2	—	1,2	0,1	—	—	6,3	1,8	0,9	0,2	2,6	25	2,5	—	—	98	2	
” 23-я. ” 6000 ” 7000 ” . . .	0,5	62,3	5,1	0,3	—	—	—	—	2,5	1,8	1,7	3,1	15,7	6,9	0,1	—	91,2	8,8	
” 24-я. ” 7000 ” 8000 ” . . .	0,3	12,2	—	—	—	—	—	—	—	—	6,2	62,3	—	19	—	—	99,3	0,7	
” 28-я. Свыше 22000 ” . . .	0,8	48,5	—	0,3	0,02	—	—	—	1,8	0,7	2,5	10,5	24,7	9,3	0,9	—	98,2	1,8	

Таблица 38-я.

Земли частныхъ единоличныхъ владѣльцевъ по размѣрамъ владѣній и угодьямъ, въ десятинахъ и %/о% отношеніяхъ.

Группы владѣльцевъ по размѣрамъ владѣній.		РАСПРЕДѢЛЕНИЕ ЗЕМЛІ ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.																
		У садѣбн.	ПАШНІ.		ВЫГОНА.		СѢНОКОСА.				ЛѢСА.				ВСЕГО.			
			Въ сѣвооб- ротѣ.	Подъ зале- жками и пе- релогами.	Присе- наго.	Отдѣльного (специаль- наго).	Степи.	Поемнаго.	Суходоль- наго.	Болотнаго.	Лѣснаго.	Строевого.	Дровяного.	Заросли и кустарника	Прочей угод- ной.	Всей угодной.	Неудобной.	
Группа 1-я. Отъ 0 до 50 дес.	.	40,06	3142,9	26,8	10,23	—	—	1200,22	39,99	3,96	13,14	42,24	310,92	301,92	—	5132,38	353,57	5485,95
„ 2-я. „ 50 „ 100 „	.	41,02	2709,23	3	15,71	3	—	540,38	124,1	53	9	72,73	549,17	191,88	—	4312,02	342,13	4654,15
„ 3-я. „ 100 „ 300 „	.	87,59	5866,64	36,5	20	8,13	—	470,9	230,47	38,38	60,50	102	947,79	473,83	3,5	8346,23	304,92	8651,15
„ 4-я. „ 300 „ 500 „	.	80,74	7167,31	110	32,5	24,13	—	633,86	698,44	126	15	253,38	1011,29	396,06	—	10548,71	322,52	10871,23
„ 5-я. „ 500 „ 1000 „	.	182,36	11357,05	103	149,33	15,6	—	672,81	697,68	131,14	155,9	625,5	2698,81	1365,6	30	18184,78	559,77	18744,55
„ 6-я. „ 1000 „ 5000 „	.	342,23	34415,82	436,69	417,31	958,56	—	2068,24	1838,28	117,88	853,03	6851,41	9494,67	3405,81	238,43	61438,39	1262,43	62700,82
„ 7-я. „ 5000 „ 10000 „	.	85,25	13832,38	292,12	189,44	8,5	—	988	428,67	240,09	608,21	5290,56	4848,98	2238,41	3,5	29054,11	921,58	29975,69
„ 8-я. Свыше 22000 „	.	171,7	10875,83	—	62,5	5	—	—	398,96	150	569	2353	5537	2096,5	218,11	22437,6	401,79	22839,39
Группы владѣльцевъ по размѣрамъ владѣній.		НА 100 ДЕС. УДОБНОЙ ЗЕМЛІ ПРИНАДЛЕЖАЩЕЙ ДАННОЙ ГРУППѢ, ПРИХОДИТСЯ:																На 100 дес. всей земли приходится:
		У садѣбн.	ПАШНІ.	ВЫГОНА.	Степи.	Поемнаго.	Суходоль- наго.	Болотнаго.	Лѣснаго.	Строевого.	Дровяного.	Заросли и кустарника	Прочей угод- ной.	Всей угодной.	Неудобной.			
Группа 1-я. Отъ 0 до 50 дес.	.	0,8	61,2	0,5	0,2	—	23,4	0,8	0,1	0,3	0,8	6,1	5,8	—	93,5	6,5		
„ 2-я. „ 50 „ 100 „	.	1	62,8	0,1	0,4	0,1	12,5	2,9	1,2	0,2	1,7	12,7	4,4	—	92,6	7,4		
„ 3-я. „ 100 „ 300 „	.	1	70,3	0,4	0,3	0,1	5,6	2,8	0,5	0,7	1,2	11,4	5,7	0,04	96,5	3,5		
„ 4-я. „ 300 „ 500 „	.	0,8	67,9	1	0,3	0,2	6	6,6	1,2	0,2	2,4	9,6	3,8	—	97	3		
„ 5-я. „ 500 „ 1000 „	.	1	62,5	0,6	0,8	0,1	3,7	3,8	0,7	0,9	3,4	14,8	7,5	0,2	97	3		
„ 6-я. „ 1000 „ 5000 „	.	0,5	56	0,7	0,6	1,5	3,4	3	0,2	1,4	11,2	15,6	5,5	0,4	78	2		
„ 7-я. „ 5000 „ 10000 „	.	0,3	47,6	1	0,7	0,02	3,4	1,5	0,8	2,1	18,2	16,7	7,7	0,01	96,9	3,1		
„ 8-я. Свыше 22000 „	.	0,8	48,5	—	0,3	0,02	—	1,8	0,7	2,5	10,5	24,7	9,3	0,9	98,2	1,8		

Таблица 39-я.

Группировка земель частныхъ владѣній по размѣрамъ ихъ и по угодьямъ, въ десятинахъ.

Группы владѣній по размѣрамъ.			Число владѣній.	РАСПРЕДѢЛЕНИЕ ЗЕМЛИ ПО УГОДЬЯМЪ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.															
				У садѣбъ.	ПАШНІ.		ВЫГОНА.		СѢНОКОСА.				ЛѢСА.				ВСЕГО.		
Въ сѣвообо- ротъ.	Подъ зале- жами и пе- релогами.	Присель- наго.	Отдельнаго (специаль- наго).	Степи.	Посмнаго.	Суходоль- наго.	Болотнаго.	Лѣснаго.	Строевого.	Дровяного.	Заросли и кустарника	Прочей угод- ной.	Всей угодной.	Неудобной.					
Группа 1-я. Отъ 0 до 10 дес. . . .	123	19,76	413,47	6	1	—	—	—	94,36	—	1,50	—	3,85	14,75	29,94	3,50	588,13	26,86	614,99
” 2-я. ” 10 ” 20 ” . . .	87	4,0	764,12	2,80	—	—	—	—	289,83	18,99	—	—	16,74	53,22	52,81	—	1202,51	71,15	1273,66
” 3-я. ” 20 ” 30 ” . . .	62	3,0	794,22	18	—	—	—	—	413,15	5,0	2,46	11,14	7,8	77,74	105,67	—	1438,28	102,88	1541,16
” 4-я. ” 30 ” 40 ” . . .	37	8,50	672,17	—	6	—	—	—	295,20	21,69	—	—	6	104,28	82,01	—	1195,85	83,63	1279,48
” 5-я. ” 40 ” 50 ” . . .	27	10,75	727,25	—	5,23	—	—	—	174,36	45	—	10	7,85	76,98	52,32	—	1109,74	87,51	1197,25
” 6-я. ” 50 ” 100 ” . . .	61	37,52	2646,23	3	13,71	8	—	—	540,38	118,41	53,0	1,0	72,73	618,67	171,68	—	4284,33	336,13	4620,46
” 7-я. ” 100 ” 150 ” . . .	24	22	1821,77	36,50	2	1,25	—	—	371,27	42,40	19,38	16,5	13	318,21	241,04	3,5	2908,82	165,68	3074,50
” 8-я. ” 150 ” 200 ” . . .	16	34,95	1999,80	—	5	1,88	—	—	184,15	40,0	16	4	19	243,58	130,39	—	2678,75	106,29	2785,04
” 9-я. ” 200 ” 250 ” . . .	11	28,14	1733,57	—	8,50	—	—	—	87,07	3	40,0	70	292,50	158,40	—	2421,18	47,77	2468,95	
” 10-я. ” 250 ” 300 ” . . .	2	1	238,5	—	4,5	—	—	—	76	—	—	—	239	—	—	—	559	5,52	564,52
” 11-я. ” 300 ” 400 ” . . .	10	18,82	2593,85	—	3	17,63	—	—	112,74	100,50	40,2	40	43	306,60	113,10	—	3389,44	51,06	3440,50
” 12-я. ” 400 ” 500 ” . . .	20	64,92	5460,46	147	32,50	6,50	—	—	668,12	637,94	93	—	238,38	911,69	236,96	—	8497,47	352,24	8849,71
” 13-я. ” 500 ” 600 ” . . .	12	53,17	3445,08	1	17,58	—	—	—	277,61	247,34	20,71	62	246,50	1457,51	688,32	—	6516,82	181,28	6698,10
” 14-я. ” 600 ” 700 ” . . .	6	26,25	2728	—	8,33	15,60	—	—	56	85,50	—	112,90	65	306,18	430	10	3843,76	109,22	3952,98
” 15-я. ” 700 ” 800 ” . . .	2	6	702,44	—	10	—	—	—	82	11	4	6	40	541	75	—	1477,44	13,67	1491,11
” 16-я. ” 800 ” 900 ” . . .	8	51,0	4586,15	—	37,01	—	—	—	364,50	332,70	72,0	45,0	199,0	502,75	446,65	—	6636,76	162,50	6799,26
” 17-я. ” 900 ” 1000 ” . . .	7	64,94	4461,25	218,0	92,0	—	—	—	280,98	39,43	—	140,0	566,14	377,88	20,0	6260,62	231,67	6492,29	
” 18-я. ” 1000 ” 2000 ” . . .	30	243,71	24946,08	20,69	334,55	92,00	—	—	968,74	1534,33	105,68	566,03	5696,80	6783,85	1247,83	234,93	42775,31	936,30	43711,61
” 19-я. ” 2000 ” 3000 ” . . .	4	46,0	5888,0	—	48,0	203,0	—	—	487,0	62,0	—	—	1233,0	1395,50	1345,0	—	10707,50	333,29	11040,79
” 20-я. ” 3000 ” 4000 ” . . .	3	82,77	4654,94	263,0	160,17	677,0	—	—	550,0	122,11	—	205,0	1268,61	1347,0	730,40	—	10061,0	49,58	10110,58
” 21-я. ” 4000 ” 5000 ” . . .	1	57,0	2263,0	—	13,0	—	—	—	184,90	—	—	—	1499,50	—	—	—	4017,40	138,21	4155,61
” 22-я. ” 5000 ” 6000 ” . . .	2	20,64	5015,87	—	26,86	—	—	—	645,0	194,67	135,92	25,0	280,82	3577,75	407,58	—	10330,11	243,58	10573,69
” 23-я. ” 6000 ” 7000 ” . . .	1	25,85	3594,51	292,12	18,58	—	—	—	143,0	104,17	100,21	180,0	905,23	400,83	3,5	5768,0	553,92	6321,92	
” 24-я. ” 7000 ” 8000 ” . . .	1	24,26	913,0	—	—	—	—	—	—	—	470,0	4692,74	—	1430,0	—	—	7530,0	51,54	7581,54
” 25-я. ” 10000 ” 20000 ” . . .	1	76,0	6303,33	—	49,50	—	—	—	65,06	150,0	569,0	1050,0	3259,0	1516,0	218,11	13256,0	27,23	13283,23	
И Т О Г О . . .	558	1030,95	89367,16	1008,11	897,02	1022,95	—	—	6574,41	4456,59	860,45	2283,78	15590,82	25398,63	10469,81	493,54	159454,22	4468,71	163922,93

Таблица 40-я.

Группировка земель частныхъ владѣній по размѣрамъ ихъ и угодьямъ, въ 0/0% отношеніяхъ.

Группировка по размѣрамъ владѣній.	НА 100 ДЕС. УДОБНОЙ ЗЕМЛИ ПРИНАДЛЕЖАЩЕЙ ДАННОЙ ГРУППѢ, ПРИХОДИТСЯ:												На 100 дес. всей земли приходится:			
	У садѣбн.	Въ сѣвово-ротѣ.	П А Ш Н И.		В Ы Г О Н А.		С т е п.	С ъ н о к о с а.			Л ъ с а.			Прочей удоб-ной.	Всей удобной.	Неудобной.
			Подъ зале-жами и пе-релогами.	Присель-наго.	Отдельного (специальнаго).	Поемаго.		Суходоль-наго.	Болотнаго.	Лѣснаго.	Строевого.	Дровнаго.	Заросли кустарника			
Группа 1-я. Отъ 1 до 10 дес. . . .	3,4	70,3	1	0,2	—	—	16	—	0,3	—	0,6	2,5	5,1	0,6	95,6	4,4
“ 2-я. “ 10 “ 20 “ . . .	0,3	63,5	0,2	—	—	—	24,2	1,6	—	—	1,4	4,4	4,4	—	94,4	5,6
“ 3-я. “ 20 “ 30 “ . . .	0,2	55,2	1,3	—	—	—	28,7	0,3	0,2	0,8	0,5	5,4	7,4	—	93,3	6,7
“ 4-я. “ 30 “ 40 “ . . .	0,7	56,2	—	0,5	—	—	24,7	1,8	—	—	0,5	8,7	6,9	—	63,5	6,5
“ 5-я. “ 40 “ 50 “ . . .	1	65,5	—	0,5	—	—	15,7	4,1	—	0,9	0,7	6,9	4,7	—	94,1	5,9
“ 6-я. “ 50 “ 100 “ . . .	0,9	61,7	0,1	0,3	0,2	—	12,6	2,8	1,2	0,02	1,7	14,5	4	—	92,7	7,3
“ 7-я. “ 100 “ 150 “ . . .	0,7	62,6	1,2	0,1	0,04	—	13	1,4	0,7	0,6	0,4	10,9	8,3	0,1	94,6	5,4
“ 8-я. “ 150 “ 200 “ . . .	1,3	74,7	—	0,2	0,1	—	6,9	1,5	0,6	0,1	0,7	9	4,9	—	96,1	3,9
“ 9-я. “ 200 “ 250 “ . . .	1,2	71,6	—	0,4	—	—	—	3,6	0,1	1,7	2,9	12,1	6,4	—	98,1	1,9
“ 10-я. “ 250 “ 300 “ . . .	0,2	42,6	—	0,8	—	—	—	13,6	—	—	—	42,8	—	—	98,8	1,2
“ 11-я. “ 300 “ 400 “ . . .	0,7	76,5	—	0,1	0,5	—	3,3	2,9	1,2	1,2	1,3	9	3,3	—	98,5	1,5
“ 12-я. “ 400 “ 500 “ . . .	0,8	64,4	1,7	0,4	0,1	—	7,9	7,4	1,1	—	2,8	10,7	2,7	—	94	4
“ 13-я. “ 500 “ 600 “ . . .	0,8	52,9	0,01	0,3	—	—	4,3	3,8	0,3	0,9	3,8	22,4	10,5	—	97,3	2,7
“ 14-я. “ 600 “ 700 “ . . .	0,7	71	—	0,2	0,4	—	2,2	1,5	—	2,9	1,7	8	11,2	0,2	97,2	2,8
“ 15-я. “ 700 “ 800 “ . . .	0,4	47,5	—	0,7	—	—	5,6	0,7	0,3	0,4	2,7	36,6	5,1	—	99,1	9
“ 16-я. “ 800 “ 900 “ . . .	0,8	69,1	—	0,6	—	—	5,5	5	1,1	0,7	3	7,5	6,7	—	97,6	2,4
“ 17-я. “ 900 “ 1000 “ . . .	1	71,3	3,5	1,5	—	—	—	4,5	0,6	—	2,2	9,1	6	0,3	96,4	3,6
“ 18-я. “ 1000 “ 2000 “ . . .	0,6	58,3	0,04	0,8	0,2	—	2,3	3,6	0,3	1,3	13,3	15,9	2,9	0,5	97,9	2,1
“ 19-я. “ 2000 “ 3000 “ . . .	0,4	55	—	0,4	1,9	—	4,6	0,6	—	—	11,5	13	12,6	—	97	3
“ 20-я. “ 3000 “ 4000 “ . . .	0,8	46,3	2,6	1,6	6,7	—	5,5	1,2	—	2	12,6	13,4	7,3	—	99,6	0,4
“ 21-я. “ 4000 “ 5000 “ . . .	1,4	56,3	—	0,4	—	—	—	4,6	—	—	—	37,3	—	—	96,6	3,4
“ 22-я. “ 5000 “ 6000 “ . . .	0,2	48,6	—	0,4	—	—	6,2	1,9	1,3	0,2	2,7	34,6	3,9	—	97,7	2,3
“ 23-я. “ 6000 “ 7000 “ . . .	0,4	62,3	5,1	0,3	—	—	—	2,5	1,8	1,7	3,1	15,7	7	0,1	91,2	8,8
“ 24-я. “ 7000 “ 8000 “ . . .	0,3	12,2	—	—	—	—	—	—	—	6,3	62,3	—	18,9	—	99,3	0,7
“ 25-я. “ 10000 “ 20000 “ . . .	0,6	47,6	—	0,4	—	—	—	0,5	1,1	4,3	7,9	24,6	11,4	1,6	99,8	0,2

Таблица 41-я.

Земли дворянъ (владѣнія) по размѣрамъ и волостямъ. въ абсолютныхъ величинахъ.

№№ по порядку.	Название волостей.	Н о р у н н ы в л а д ю щ и х и е н о р а з м ъ я р а м ь .														Всено.
		I. 0—10 д.	II. 10—20 д.	III. 20—30 д.	IV. 30—40 д.	V. 40—50 д.	VI. 50—100 д.	VII. 100—200 д.	VIII. 200-300 д.	IX. 300-400 д.	X. 400-500 д.	XI. 500-1 т. д.	XII. 1 т.-5 т. д.	XIII. 5 т.-10 т. д.	XIV. 10т.-20т.д.	
1	Амикеевская															1 110,0
2	Александро-Карамалинская	1	9,02													7 8345,30
3	Акташевская			1 12,50												1 1228,0
4	Ахметевская				1 16,73											7 2523,48
5	Богодаровская															10 14577,67
6	Балтаевская															10 5704,46
7	Бишинды-Останковская															9 11207,86
8	Ерсубайкинская															7 7552,66
9	Ирехтинская															4 1100
10	Мысово-Челнинская															1 464,90
11	Макарьевская															3 674,67
12	Матвеевская	1 10,96	1 24,94													24 12614,44
13	Мензелинская	8 32,77	8 115,29	5 127,89	9 307,89	10 430,44	15 1158,18	7 1011,53	1 266,66	1 325,50	3 1301,71	8 5443,98	3 4519,37			71 8195,66
14	Ново-Спасская															8 12980,38
15	Старо-Кашировская															3 4226,11
16	Сухаревская			2 51,32												10 3821,13
17	Токмакская	1 3,50														5 3057,89
18	Троицкая															6 5009,57
19	Языковская															4 1308,81
	ВСЕГО	10 45,29	11 155,48	8 204,15	9 307,89	11 480,44	26 1944,58	21 3097,30	12 2828,51	6 2017,24	17 7427,33	29 20818,74	28 46461,79	3 18914,25		191 104702,99

Земли купцовъ (владѣнія) по размѣрамъ и волостямъ, въ абсолютныхъ величинахъ.

Таблица 42-я.

Названія волостей.	№№ по порядку.	Н р у п п ы в л ё н ь и и й и о р а з м є р а м ь .														Ш о с с о
		I. 0—10 д.	II. 10—20 д.	III. 20—30 д.	IV. 30—40 д.	V. 40—50 д.	VI. 50—100 д.	VII. 100—200 д.	VIII. 200—300 д.	IX. 300—400 д.	X. 400—500 д.	XI. 500—1 т. д.	XII. 1 т.—5 т. д.	XIII. 5 т.—10 т. д.	XIV. 10т. 20т.д.	
Афонасовская	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1422,60
Александро-Карамалинская	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1432,38
Бишины-Останковская	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	863,50
Балтаевская	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	554,50
Зайнская	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2808,17
Ирхтинская	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4,0
Мензелинская	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1680,71
Мысово-Челнинская	8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1341,95
Ново-Спасская	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7,99
Старо-Кашировская	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14704,57
Сухаревская	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4808,34
Токмакская	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	371,82
Троицко-Юсупкинская	13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9627,56
Языковская	14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5327,97
Итого	10	38,85	1	18,50	1	25	2	66,89	2	89,40	3	221,96	4	567,55	1	144956,06

Земли мѣщанъ (владѣнія) по размѣрамъ и волостямъ, въ абсолютныхъ величинахъ.

Таблица 43-я.

Названія волостей.	№№ по порядку.	Н р у п п ы в л ё н ь и и й и о р а з м є р а м ь .														Ш о с с о	
		I. 0—10 д.	II. 10—20 д.	III. 20—30 д.	IV. 30—40 д.	V. 40—50 д.	VI. 50—100 д.	VII. 100—200 д.	VIII. 200—300 д.	IX. 300—400 д.	X. 400—500 д.	XI. 500—1 т. д.	XII. 1 т.—5 т. д.	XIII. 5 т.—10 т. д.	XIV. 10т. 20т.д.		
Богодаровская	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	897,80	
Бишины-Останковская	2	1	3,67	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	162,47	
Зайнская	3	1	0,39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	127,01	
Мысово-Челнинская	4	1	168,24	13	16	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0,39	
Матвѣевская	5	1	44,16	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	46,78	
Мензелинская	6	1	192,77	8	19	5	1	159,74	1	46,86	5	301,49	1	1	1	1175,71	
Старо-Кашировская	7	1	17,77	—	—	1	1	36	2	83,84	1	100	1	1	1	1790,91	
Сухаревская	8	1	—	—	—	—	—	1	41	—	—	1	—	1	1	136	
Старо-Мелькенская	9	1	—	—	—	—	—	1	128,34	—	—	1	—	1	1	101,61	
Троицкая	10	1	—	—	—	—	—	1	676,60	—	—	1	897,80	1	1	169,34	
Итого	13	55,22	14	186,01	8	192,77	7	235,52	4	171,70	6	401,49	5	1790,91	1	59	4608,02

Нѣть надѣловъ у мѣщанъ въ слѣдующихъ волостяхъ: Амикеевской, Альметьевской, Афона Байсаровской, Балтаевской, Ерсубайкиной, Ирхтинской, Кузкеевской, Макарьевской, Нуркеев

совской, Александро-Карамалинской, Акташевской, Ахметевской, Актанышевской, Бетъкинскай, ской, Ново-Спасской, Понисевской, Семистровской, Токмакской, Шарыповской и Языковской.

Таблица 44-я.

Земли крестьянъ (владѣнія) по размѣрамъ и волостямъ, въ абсолютныхъ величинахъ.

№ по порядку.	Название волостей.	Нарушение видов земель.														Всего.						
		I. 0-10 д.	II. 10-20 д.	III. 20-30 д.	IV. 30-40 д.	V. 40-50 д.	VI. 50-100 д.	VII. 100-200 д.	VIII. 200-300 д.	IX. 300-400 д.	X. 400-500 д.	XI. 500-1 т.д.	XII. 1 т.-5 т.д.	XIII. 5 т.-10 т.д.	XIV. 10т.-20т.д.							
1	Амикеевская	7	61	9	144	9	233,5	4	101,5	4	179	5	414			39	2138					
2	Афонасовская	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3						
3	Александро-Карамалинская	1	9	2	39,5	-	-	-	-	-	2	160,0			6	780,70						
4	Акташевская	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100				1	100						
5	Балтаевская	2	16	-	-	1	29,64	-	-	-	-	-	-		3	45,64						
6	Бишины-Останковская	1	3,93	-	-	2	55	-	-	-	-	-	-	-	1	3,93						
7	Зайнская	-	-	-	-	-	-	-	1	77,96	2	232	1	204,96	1	947,56						
8	Кузкеевская	-	-	-	-	-	-	1	44,52	1	70,44	-	-	-	2	114,96						
9	Мысово-Челнинская	5	0,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	0,33						
10	Макарьевская	-	-	1	-	-	-	1	45	2	155	1	144	-		4	344					
11	Матвеевская	1	7	2	27	-	-	2	72,25	1	50	1	57,11	1	112		8	325,36				
12	Мензелинская	34	188,78	28	416,35	24	565,85	7	242,60	3	137,19	3	227,60	2	369,11		101	2147,57				
13	Ново-Спасская	-	-	1	20	-	-	-	-	-	-	-	1	108,28	342,10	3	470,38					
14	Сухаревская	-	-	1	15,50	1	30	-	-	-	2	120,20	1	160,15	-	5	325,85					
15	Старо-Мелькенская	35	176,55	15	212,26	2	51,55	5	164,42	-	-	1	64,23	-	-		58	669,01				
16	Токмакская	-	-	1	12,09	-	-	-	-	-	-	-	1	192,55	-	1	12,09					
17	Троицкая	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	192,55						
18	Языковская	-	-	-	-	-	-	-	-	2	200	-	-	-	2	200						
ИТОГО		87	465,59	59	886,70	39	965,54	18	630,77	10	455,71	21	1646,62	9	1318,09	1	204,96	2	719,75	-	248	8820,93
Число владений.																	Десятиль земли.					

Нѣтъ надѣла у крестьянъ въ слѣдующихъ волостяхъ: Альметьмуллинской, Ахметевской, ской, Нуркеевской, Пойсевской, Семиостров

Актанышевской, Бетъкинской, Байсаровской, Богодаровской, Ерсубайкинской, Ирехтинской, Старо-Кашировской и Шарыповской.

Таблица 45-я.

Земли духовныхъ лицъ по волостямъ и размѣрамъ, въ абсолютныхъ величинахъ.

Таблица 46-я.

Земли „прочихъ сословій“ по волостямъ и размѣрамъ, въ абсолютныхъ величинахъ.

Таблица 47-я.

Земли частныхъ единоличныхъ собственниковъ по сословіямъ и размѣрамъ, въ абсолютныхъ величинахъ.

Сословные группы.	ГРУППЫ ВЛАДѢЛЬЦЕВЪ ПО РАЗМѢРАМЪ.												Всѣ группы.															
	I.		II.		III.		IV.		V.		VI.		VII.		VIII.		IX.		X.		XI.		XII.		XIII.		XIV.	
	0—10 д.	10—20 д.	20—30 д.	30—40 д.	40—50 д.	50—100 д.	100—200 д.	200—300 д.	300—400 д.	400—500 д.	500—1 т. д.	1 т.—5 т. д.	5 т.—10 т. д.	свыше 22 т.														
Число владѣльцъ.	Число владѣльцъ.	Число владѣльцъ.	Число владѣльцъ.	Число владѣльцъ.	Число владѣльцъ.	Число владѣльцъ.	Число владѣльцъ.	Число владѣльцъ.	Число владѣльцъ.	Число владѣльцъ.	Число владѣльцъ.	Число владѣльцъ.	Число владѣльцъ.	Число владѣльцъ.	Число владѣльцъ.	Число владѣльцъ.	Число владѣльцъ.	Число владѣльцъ.	Число владѣльцъ.	Число владѣльцъ.	Число владѣльцъ.	Число владѣльцъ.	Число владѣльцъ.	Число владѣльцъ.				
Дворяне и чиновники	8	32,77	11	155,48	7	178,50	8	274,40	11	480,44	26	1944,58	20	2957,61	11	2568,34	4	1366,28	16	7024,0	19	13607,82	28	49699,98	4	24412,79	173	104702,99
Купцы	7	35,26	1	18,50	1	25,0	1	30,24	2	89,40	3	221,96	4	567,55	—	—	2	703,51	2	940,69	4	2711,73	4	11209,93	1	5562,90	33	44956,06
Мѣщане	12	48,22	14	186,01	8	192,77	7	235,52	4	178,70	6	401,49	5	676,60	—	—	1	204,96	1	342,16	1	494,65	2	1527,20	1	1790,91	58	4608,02
Крестьяне	85	458,59	55	825,79	38	927,54	16	564,59	7	—	22	1680,31	10	1476,09	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	238	8820,93
Духовныя лица	—	—	—	—	1	30,0	—	—	—	—	1	77,31	—	—	4	328,50	1	200,0	—	—	—	—	—	—	—	—	2	107,31
Прочія сословія	3	10,04	2	26,97	5	123,70	1	38,41	—	—	4	328,50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	727,62	

Таблица 48-я.

Земли частныхъ единоличныхъ собственниковъ по сословіямъ и размѣрамъ, въ абсолютныхъ и относительныхъ величинахъ.

Сословные группы.	ГРУППЫ ПО РАЗМѢРАМЪ.												Всѣ группы.														
	I.		II.		III.		IV.		V.		VI.		VII.		VIII.		IX.		X.		XI.		XII.				
	0—50 д.	50—100 д.	50—100 д.	100—300 д.	Число владѣльцевъ.	Десятичъ земли.	Число владѣльцевъ.	Десятичъ земли.																			
Число владѣльцевъ.	Число владѣльцевъ.	Число владѣльцевъ.	Число владѣльцевъ.	Число владѣльцевъ.	Число владѣльцевъ.	Число владѣльцевъ.	Число владѣльцевъ.	Число владѣльцевъ.	Число владѣльцевъ.	Число владѣльцевъ.	Число владѣльцевъ.	Число владѣльцевъ.	Число владѣльцевъ.	Число владѣльцевъ.	Число владѣльцевъ.	Число владѣльцевъ.	Число владѣльцевъ.	Число владѣльцевъ.	Число владѣльцевъ.	Число владѣльцевъ.	Число владѣльцевъ.	Число владѣльцевъ.	Число владѣльцевъ.				
Дворяне	45	1121,59	26	1944,58	31	5525,99	20	8390,28	19	13607,82	28	49699,98	4	24412,79	173	104702,99	33	44956,06	58	4608,02	238	8820,93	2	107,31	16	727,92	
Купцы	12	198,40	3	221,96	4	567,55	12	1644,20	4	2711,73	4	11209,93	1	5562,90	33	44956,06	58	4608,02	238	8820,93	2	107,31	16	727,62	3	104702,99	
Мѣщане	45	841,22	6	401,49	5	676,60	45	836,75	2	1527,20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	107,31
Крестьяне	201	3095,62	22	1680,31	11	1681,05	26	10871,23	26	18744,55	33	62700,82	5	29975,69	1	22839,39	520	163922,93	520	163922,93	5	22839,39	520	163922,93	5	22839,39	
Духовныя лица	1	30,0	1	77,31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Прочія сословія	11	199,12	4	328,50	1	200,0	26	10871,23	26	18744,55	33	62700,82	5	29975,69	1	22839,39	520	163922,93	520	163922,93	5	22839,39	520	163922,93	5	22839,39	
Итого	315	5485,95	62	4654,15	52	8651,15	26	10871,23	26	18744,55	33	62700,82	5	29975,69	1	22839,39	520	163922,93	520	163922,93	5	22839,39	520	163922,93	5	22839,39	
ВЪ АБСОЛЮТНЫХЪ ВЕЛИЧИНАХЪ.																											
ВЪ %/% ОТНОСИТЕЛЬНЫХЪ.													III	E	H	I	J	X	T	VIII.	Число владѣльцевъ.	Десятичъ земли.	Число владѣльцевъ.	Десятичъ земли.	Число владѣльцевъ.	Десятичъ земли.	
Дворяне	26	1,1	15	1,9	17,9	5,3	11,6	8	10,9	13	16,2	47,4	2,4	23,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	100	
Купцы	36,4	0,4	9,2	0,5	12,1																						

ТАБЛИЦЫ О ДВИЖЕНИИ ЗЕМЕЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ И О ЦБНАХЪ НА ЗЕМЛЮ.

Таблица 1-я.

Движеніе земельной собственности по сословіямъ и годамъ.

Годы и сословія.	Число случаев.	Десяти. земли.	Годы и сословія.	Число случаев.	Десяти. земли.
1869 г.			1872 г.		
3. Купцы и почетн. гражд. б) отчужденія: крестьянамъ-одиночкамъ.	1	32,8	1. Дворяне, чинов. и офиц. а) ПРИОБРѢТЕНІЯ ОТЪ: дворянъ, чинов. и офиц. .	7	5886,28
1870 г.			б) отчужденія: дворянамъ, чинов. и офиц.	7	5886,28
3. Купцы и почетн. гражд. б) отчужденія: дворянамъ, чинов. и офиц.	1	32,8	купцамъ и почетн. гражд. мѣщанамъ	1	392,78
				1	100,0
1871 г.			Итого	9	6379,06
1. Дворяне, чинов. и офиц. а) ПРИОБРѢТЕНІЯ ОТЪ: дворянъ, чинов. и офиц. .	3	1456,75	3. Купцы и почетн. гражд. а) ПРИОБРѢТЕНІЯ ОТЪ: дворянъ, чинов. и офиц. .	1	392,78
прочихъ сословій	2	976,84			
			4. Мѣщане. а) ПРИОБРѢТЕНІЯ ОТЪ: дворянъ, чинов. и офиц.	1	100,0
Итого	5	2483,59			
б) отчужденія: дворянамъ, чинов. и офиц.	3	1456,75	1873 г.		
			1. Дворяне, чинов. и офиц. а) ПРИОБРѢТЕНІЯ ОТЪ: дворянъ, чинов. и офиц. .	2	3798,24
3. Купцы и почетн. гражд. а) ПРИОБРѢТЕНІЯ ОТЪ: удѣла	1	0,42	б) отчужденія: дворянамъ, чинов. и офиц.	2	3798,24
прочихъ сословій	3	176,18	купцамъ и почетн. гражд. крестьянамъ-одиночкамъ.	1	3238,49
				1	50,75
Итого	4	176,6	Итого	4	7087,48
9. Удѣлъ.			3. Купцы и почетн. граж. а) ПРИОБРѢТЕНІЯ ОТЪ: дворянъ, чинов. и офиц. .	1	3238,49
б) отчужденія: купцамъ и почетн. гражд.	1	0,42			
			5. Крестьяне-одиночки. а) ПРИОБРѢТЕНІЯ ОТЪ: дворянъ, чинов. и офиц. .	1	50,75
10. Прочія сословія.					
б) отчужденія: дворянамъ, чинов. и офиц.	2	976,84			
купцамъ и почетн. гражд.	3	176,18			
Итого	5	1152,92			

Таблица 1-я (продолжение).

Движение земельной собственности по сословиям и годамъ.

ГОДЫ И СОСЛОВИЯ.	Число случаев.	Десятин. земли.	ГОДЫ И СОСЛОВИЯ.	Число случаев.	Десятин. земли.
1874 г.			б) отчуждения:		
1. Дворяне, чинов. и офиц.			купцамъ и почетн. гражд.	1	3238,57
а) ПРИОБРЕТЕНИЯ отъ: дворянъ, чинов. и офиц. .	1	720,0			
б) отчуждения:			5. Крестьяне-одиночки.		
дворянамъ, чинов. и офиц. купцамъ и почетн. гражд. мѣщанамъ	1	720,0	а) ПРИОБРЕТЕНИЯ отъ: дворянъ, чинов. и офиц. .	1	200,0
крестьянамъ-одиночкамъ.	4	5631,97			
	2	384,0	13. Удѣлъ.		
	5	409,52	б) отчуждения:		
Итого	12	7145,49	купцамъ и почетн. гражд.	1	1,21
3. Купцы и почетн. гражд.			1876 г.		
а) ПРИОБРЕТЕНИЯ отъ: дворянъ, чинов. и офиц. .	4	5631,97	1. Дворяне, чинов. и офиц.		
4. Мѣщане.			а) ПРИОБРЕТЕНИЯ отъ: казны	7	10908,0
а) ПРИОБРЕТЕНИЯ отъ: дворянъ, чинов. и офиц. .	2	384,0	б) отчуждения:		
5. Крестьяне-одиночки.			крестьянамъ-одиночкамъ.	2	328,0
а) ПРИОБРЕТЕНИЯ отъ: дворянъ, чинов. и офиц. .	5	409,52	3. Купцы и почетн. гражд.		
1875 г.			а) ПРИОБРЕТЕНИЯ отъ: удѣла	1	1,69
1. Дворяне, чинов. и офиц.			5. Крестьяне-одиночки.		
а) ПРИОБРЕТЕНИЯ отъ: дворянъ, чинов. и офиц. .	2	404,66	а) ПРИОБРЕТЕНИЯ отъ: дворянъ, чинов. и офиц. .	2	328,0
б) отчуждения:			Удѣлъ.		
дворянамъ, чинов. и офиц. купцамъ и почетн. гражд. крестьянамъ-одиночкамъ.	2	404,66	б) отчуждения:		
	2	1122,38	купцамъ и почетн. гражд.	1	1,69
	1	200,0	Казна.		
Итого	5	1727,04	б) отчуждения:		
3. Купцы и почетн. гражд.			дворянамъ, чинов. и офиц.	7	10908
а) ПРИОБРЕТЕНИЯ отъ: дворянъ, чинов. и офиц. .	2	1122,38	1877 г.		
купцовъ и почетн. гражд., удѣла	1	3238,57	3. Купцы и почетн. гражд.		
	1	1,21	б) отчуждения:		
Итого	4	4362,16	дворянамъ, чинов. и офиц.	2	1122,49

Таблица 1-я (продолжение).

Движение земельной собственности по сословиям и годамъ.

ГОДЫ И СОСЛОВІЯ.	Число случаев.	Десятина земли.	ГОДЫ И СОСЛОВІЯ.	Число случаев.	Десятина земли.
4. Мещане. б) отчуждения: дворянамъ, чинов. и офиц.	1	36,5	б) отчуждения: дворянамъ, чинов. и офиц. купцамъ и почетн. гражд. крестьянамъ-одиночкамъ.	3 1 1	1223,28 554,5 30
7. Крестьянскія общества. б) отчуждения: удѣлу	1	1,0	Итого	5	1807,78
1878 г.			3. Купцы и почетн. гражд.		
I. Дворяне, чинов. и офиц. б) отчуждения: дворянамъ, чинов. и офиц.	2	1274,61	б) отчуждения: купцамъ и почетн. гражд.	1	861,75
9. Казна. б) отчуждения: дворянамъ, чинов. и офиц.	5	4166,9	4. Мещане. б) отчуждения: дворянамъ, чинов. и офиц.	1	344,0
1879 г.			1881 г.		
I. Дворяне, чинов. и офиц. б) отчуждения: дворянамъ, чинов. и офиц. купцамъ, почетн. гражд. крестьянамъ-одиночкамъ.	1 2 4	10,0 1253,66 215, 0	б) отчуждения: дворянамъ, чинов. и офиц. крестьянскимъ товарищ.	11 2	823,16 251,44
Итого	7	1478,66	Итого	13	1074,60
3. Купцы и почетн. гражд. б) отчуждения: купцамъ и почетн. гражд.	1	47,26	5. Крестьяне-одиночки. б) отчуждения: купцамъ и почетн. гражд. крестьянамъ-одиночкамъ.	1 1	89,12 7,50
9. Казна. б) отчуждения: дворянамъ, чинов. и офиц.	2	3120,0	Итого	2	96,62
1880 г.			1882 г.		
I. Дворяне, чинов. и офиц. а) приобрѣтенія отъ: дворянъ, чиновн. и офиц. мѣщанъ	3 1	1223,28 344	I. Дворяне, чинов. и офиц. а) приобрѣтенія отъ: дворянъ, чинов. и офиц. крестьянъ-одиночекъ казны	7 1 1	808,37 12,0 6318
Итого	4	1567,28	Итого	9	7138,37

Таблица 1-я (продолжение).

Движение земельной собственности по сословиям и годамъ.

ГОДЫ И СОСЛОВИЯ.	Число случаев.	Десятин. земли.	ГОДЫ И СОСЛОВИЯ.	Число случаев.	Десятин. земли.
б) отчуждения:			8. Товар. разн. сословий.		
дворянамъ, чинов. и офиц.	7	808,37	а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:		
лицамъ духовнаго званія.	1	100,0	дворянъ, чинов. и офиц.	1	200,0
купцамъ и почетн. гражд.	5	4263,27			
крестьянамъ-одиночкамъ.	4	1562,07	1883 г.		
прочимъ сословіямъ . . .	1	296,0	1. Дворяне, чинов. и офиц.		
товарищ. разныхъ сослов.	1	260	а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:		
	Итого . . .	19	дворянъ, чинов. и офиц. .	10	693,0
2. Лица духовнаго званія.			крестьянъ-одиночекъ . . .	1	15,0
а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:					
дворянъ, чинов. и офиц. .	1	100,0	Итого . . .	11	708,0
3. Купцы и почетн. гражд.			б) отчуждения:		
а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:			дворянамъ, чинов. и офиц.	10	693,0
дворянъ, чинов. и офиц. .	5	4263,27	купцамъ и почетн. гражд.	4	1123,0
крестьянъ-одиночекъ . . .	1	7,98	мѣщанамъ	5	47,06
	Итого . . .	6	крестьянамъ-одиночкамъ.	1	6
5. Крестьяне-одиночки.					
а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:			Итого . . .	20	1869,06
дворянъ, чинов. и офиц. .	4	1562,07	2. Лица духовнаго званія.		
крестьянъ-одиночекъ . . .	2	38,0	б) отчуждения:		
	Итого . . .	6	крестьянамъ-одиночкамъ.	1	100,0
б) отчуждения:			3. Купцы и почетн. гражд.		
дворянамъ, чинов. и офиц.	1	12,0	а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:		
купцамъ и почетн. гражд.	1	7,98	дворянъ, чинов. и офиц.	4	1123,0
крестьянамъ-одиночкамъ.	2	38,0	мѣщанъ	2	23,0
	Итого . . .	4	крестьянъ-одиночекъ . . .	5	61,0
			прочихъ учрежденій . . .	1	2,00
10. Прочія сословія.					
а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:			Итого . . .	12	1209,0
дворянъ чиновн. и офиц. .	1	296,0	4. Мѣщане.		
9. Казна.			а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:		
б) отчуждения:			дворянъ, чинов. и офиц. .	5	47,06
дворянамъ, чинов. и офиц.	1	6318,0	мѣщанъ	2	12,45
			крестьянъ-одиночекъ . . .	2	12,08
			Итого . . .	9	71,59

Таблица 1-я (продолжение).

Движеніе земельной собственности по сословіямъ и годамъ.

ГОДЫ И СОСЛОВІЯ.	Число случаев.	Десятин. земли.	ГОДЫ И СОСЛОВІЯ.	Число случаев.	Десятин. земли.
б) отчужденія:			3. Купцы и почет. гражд.		
купцамъ и почетн. гражд.	2	23,0	а) ПРИОБРѢТЕНІЯ отъ:		
мѣщанамъ	2	12,45	дворянъ, чинов. и офиц. .	1	4375,0
крестьянамъ-одиночкамъ.	1	58,17	купцовъ и почетн. гражд.	1	30,0
Итого . .	5	93,62	крестьянъ-одиночекъ . .	1	17,0
5. Крестьяне-одиночки.			Итого . .	3	4422,0
а) ПРИОБРѢТЕНІЯ отъ:			б) отчужденія:		
дворянъ, чинов. и офиц. .	1	6,0	купцамъ и почетн. гражд.	1	30,0
лицъ духов. званія . . .	1	100			
мѣщанъ	1	58,17	4. Мѣщане.		
крестьянъ-одиночекъ . .	5	263,88	а) ПРИОБРѢТЕНІЯ отъ:		
прочихъ сословій	1	8,0	дворянъ, чинов. и офиц. .	3	15,69
Итого . .	9	436,95	крестьянъ-одиночекъ . .	4	29,70
б) отчужденія:			Итого . .	7	45,39
дворянамъ, чинов. и офиц.	1	15,0	5. Крестьяне-одиночки.		
купцамъ и почет. гражд.	5	61,0	а) ПРИОБРѢТЕНІЯ отъ:		
мѣщанамъ	2	12,08	дворянъ, чинов. и офиц. .	11	337,84
крестьянамъ-одиночкамъ.	5	263,88	крестьянъ-одиночекъ . .	7	122,05
Итого . .	13	351,96	крестьянскихъ товарищ. .	2	21,0
10. Прочія сословія.			разныхъ сословій	1	4,0
б) отчужденія:			Итого . .	21	484,89
крестьянамъ-одиночкамъ.	1	8,0	б) отчужденія:		
II. Прочія учрежденія.			купцамъ и почетн. гражд.	1	17
б) отчужденія:			мѣщанамъ	4	29,70
купцамъ и почетн. гражд.	1	2,0	крестьянамъ-одиночкамъ.	7	122,05
1884 г.			Итого . .	12	168,75
I. Дворяне, чинов. и офиц.			7. Крестьянскія общества.		
а) ПРИОБРѢТЕНІЯ отъ:			а) ПРИОБРѢТЕНІЯ отъ:		
дворянъ, чинов. и офиц. .	2	697,58	дворянъ, чинов. и офиц. .	1	180,68
б) отчужденія:					
дворянамъ, чинов. и офиц.	2	697,58	6. Крестьянскія товарищ.		
мѣщанамъ	3	15,69	б) отчужденія:		
купцамъ и почетн. гражд.	1	4375,0	крестьянамъ-одиночкамъ	2	21,0
крестьянамъ-одиночкамъ.	11	337,84			
крестьянскимъ обществомъ .	1	180,68			
Итого . .	18	5606,79			

Таблица 1-я (продолжение).

Движение земельной собственности по сословиям и годамъ.

ГОДЫ И СОСЛОВІЯ.	Число случаев.	Десятил. земли.	ГОДЫ И СОСЛОВІЯ.	Число случаев.	Десятил. земли.
Прочія сословія.			6. Крестьянскія товарищ.		
б) отчужденія:			а) ПРИОБРѢТЕНІЯ ОТЪ:		
крестьянамъ-одиночкамъ.	1	4,0	дворянъ, чинов. и офиц. .	2	1244,65
1885 г.			купцовъ и почетн. гражд.	1	856,88
1. Дворяне, чинов. и офиц.			Итого . . .	3	2101,53
а) ПРИОБРѢТЕНІЯ ОТЪ:			7. Крестьянскія общества.		
дворянъ, чинов. и офиц. .	2	324,19	а) ПРИОБРѢТЕНІЯ ОТЪ:		
б) отчужденія:			дворянъ, чинов. и офиц. .	1	808,60
дворянамъ, чинов. и офиц.	2	324,19	казны (госуд. имущ.) . .	1	23,62
мъщанамъ	1	4,00	Итого . . .	2	832,22
крестьянамъ-одиночкамъ.	2	20,83	9. Казна (госуд. имущ.).		
крестьянскимъ товарищ.	2	1244,65	б) отчужденія:		
крестьянскимъ обществ.	1	808,60	крестьянскимъ обществ.	1	23,62
Итого . . .	8	2402,27	1886 г.		
3. Купцы и почетн. гражд.			1. Дворяне, чинов. и офиц.		
а) ПРИОБРѢТЕНІЯ ОТЪ:			а) ПРИОБРѢТЕНІЯ ОТЪ:		
купцовъ и почетн. гражд.	1	30,0	дворянъ, чинов. и офиц. .	8	2616,32
б) отчужденія:			прочихъ сословій	2	74,0
купцамъ и почет. гражд. .	1	30,0	Итого . . .	10	2690,32
крестьянскимъ товарищ. .	1	856,88	б) отчужденія:		
Итого . . .	2	886,88	дворянамъ, чинов. и офиц.	8	2616,32
4. Мъщане.			купцамъ и почет. гражд.	2	528,6
а) ПРИОБРѢТЕНІЯ ОТЪ:			мъщанамъ	1	0,15
дворянъ, чинов. и офиц. .	1	4,0	крестьянамъ-одиночкамъ.	1	100,0
б) отчужденія:			крестьянскимъ товарищ. .	1	42,57
крестьянамъ-одиночкамъ.	1	6,00	Итого . . .	13	3287,64
5. Крестьяне-одиночки.			3. Купцы и почет. гражд.		
а) ПРИОБРѢТЕНІЯ ОТЪ:			а) ПРИОБРѢТЕНІЯ ОТЪ:		
дворянъ, чинов. и офиц. .	2	20,83	дворянъ, чинов. и офиц. .	2	528,6
мъщанъ	1	6,00	крестьянъ-одиночекъ . .	1	4,00
Итого . . .	3	26,83	Итого . . .	3	532,6

Таблица 1-я (продолжение).

Движение земельной собственности по сословиям и годамъ.

ГОДЫ И СОСЛОВІЯ.	Число случаев.	Десятин. земли.	ГОДЫ И СОСЛОВІЯ.	Число случаев.	Десятин. земли.
б) отчуждения:			б) отчуждения:		
крестьянскимъ товарищ. .	1	4,00	дворянамъ, чинов. и офиц.	1	13,0
4. Мъщане.			купцамъ и почетн. гражд.	4	17,50
а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:			крестьянскимъ обществ. .	5	2440,48
дворянъ, чинов. и офиц. .	1	0,15	крестьянскимъ товарищ. .	1	100,0
5. Крестьяне-одиночки.			Итого . .	11	2570,98
а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:			3. Купцы и почетн. гражд.		
дворянъ, чинов. и офиц. .	1	100,0	а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:		
крестьянъ-одиночекъ . .	2	37,50	дворянъ, чинов. и офиц. .	4	17,50
Итого . .	3	137,50	мъщанъ	2	25,50
б) отчуждения:			крестьянъ-одиночекъ . .	3	20,50
купцамъ и почет. гражд.	1	4,00	Итого . .	9	63,50
крестьянамъ-одиночкамъ.	2	37,50	4. Мъщане.		
Итого . .	3	41,50	б) отчуждения:		
6. Крестьянскія товарищ.			дворянамъ, чинов. и офиц.	1	28,50
а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:			купцамъ и почет. гражд.	2	25,50
дворянъ, чинов. и офиц. .	1	42,57	крестьянамъ-одиночкамъ.	2	50,0
купцовъ и почетн. гражд.	1	70,0	Итого . .	5	104,0
Итого . .	2	112,57	5. Крестьяне-одиночки.		
10. Прочія сословія.			а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:		
б) отчуждения:			мъщанъ	2	50,0
дворянамъ, чинов. и офиц.	2	74,0	крестьянъ-одиночекъ . .	2	37,00
1887 г.			Итого . .	4	87,0
1. Дворяне, чинов. и офиц.			б) отчуждения:		
а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:			купцамъ и почет. гражд.	3	20,5
дворянъ, чинов. и офиц. .	1	13,0	крестьянамъ-одиночкамъ.	2	37,0
мъщанъ	1	28,50	крестьянскимъ товарищ. .	2	230,0
Итого . .	2	41,50	крестьянскимъ обществ. .	1	427,70
6. Крестьянскія общества.			Итого . .	8	715,20
а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:			а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:		
дворянъ, чинов. и офиц. .	5	2440,48	дворянъ, чинов. и офиц. .	5	2440,48
крестьянъ-одиночекъ . .	1	427,70	крестьянъ-одиночекъ . .	1	427,70
Итого . .	6	2868,18	Итого . .	6	2868,18

Таблица 1-я (продолжение).

Движение земельной собственности по сословиям и годамъ.

ГОДЫ И СОСЛОВІЯ.	Число случаев.	Десятин. земли.	ГОДЫ И СОСЛОВІЯ.	Число случаев.	Десятин. земли.
1888 г.			7. Крестьянскія общества.		
1. Дворяне, чинов. и офиц.			а) ПРИОБРѢТЕНИЯ отъ:		
а) ПРИОБРѢТЕНИЯ отъ:			дворянъ, чинов. и офиц.	1	123,84
дворянъ, чинов. и офиц.	1	9,00	прочихъ сословій	9	1577,32
прочихъ сословій	1	28,50			
по давн. влад.	1	63,0	Итого	10	1701,16
Итого	3	100,50	б) отчужденія:		
б) отчужденія:			купцамъ и почет. гражд.	1	61,04
дворянамъ, чинов. и офиц.	1	9,0			
купцамъ и почетн. гражд.	1	200,0	10) Прочія сословія.		
крестьянамъ-одиночкамъ.	7	113,09	б) отчужденія:		
крестьянскимъ товарищ.	5	337,50	дворянамъ, чинов. и офиц.	1	28,50
крестьянскимъ обществ.	1	123,84	крестьянамъ-одиночкамъ.	1	4,5
Итого	15,0	783,43	крестьянскимъ обществ.	9	1577,32
			Итого	11	1610,32
3 Купцы и почет. гражд.			1889 г.		
а) ПРИОБРѢТЕНИЯ отъ:			1. Дворяне, чинов. и офиц.		
дворянъ, чинов. и офиц. . .	1	200,0	а) ПРИОБРѢТЕНИЯ отъ:		
купцовъ и почетн. гражд.	1	22,50	дворянъ, чинов. и офиц. . .	5	67,88
крестьянскихъ обществъ.	1	61,04	б) отчужденія:		
Итого	3	283,54	дворянамъ, чинов. и офиц.	5	67,88
б) отчужденія:			крестьянамъ-одиночкамъ.	3	56,0
купцамъ и почет. гражд.	1	22,50	Итого	8	123,88
5 Крестьяне-одиночки.			2. Лица духовн. званія.		
а) ПРИОБРѢТЕНИЯ отъ:			б) отчужденія:		
дворянъ, чинов. и офиц. . .	7	113,09	крестьянамъ-одиночкамъ.	1	170,0
прочихъ сословій	1	4,50	3. Купцы и почет. гражд.		
Итого	8	117,59	а) ПРИОБРѢТЕНИЯ отъ:		
6 Крестьянскія товарищ.			мѣщанъ	1	17,0
а) ПРИОБРѢТЕНИЯ отъ:			крестьянъ-одиночекъ . . .	4	56,50
дворянъ, чинов. и офиц. . .	5	337,50	прочихъ учрежденій . . .	1	96,25
			Итого	6	169,75

Таблица 1-я (продолжение).

Движеніе земельной собственности по сословіямъ и годамъ.

ГОДЫ И СОСЛОВІЯ.	Число случаев	Десятин. земли.	ГОДЫ И СОСЛОВІЯ.	Число случаев	Десятин. земли.
б) отчужденія:			1890 г.		
прочимъ учрежденіямъ .	1	96,25	I. Дворяне, чинов. и офиц.		
4. Мъщане.			а) ПРИОБРѢТЕНІЯ ОТЪ:		
б) отчужденія:			дворянъ, чинов. и офиц. .	4	334,20
купцамъ и почет. гражд.	1	17,0	купцовъ и почетн. гражд.	1	121,00
прочимъ учрежденіямъ .	1	37,0	прочихъ сословій . . .	2	39,00
	Итого . .	54,00			
			Итого . .	7	494,20
5. Крестьяне-одиночки.			б) отчужденія:		
а) ПРИОБРѢТЕНІЯ ОТЪ:			дворянамъ, чинов. и офиц.	4	334,20
дворянъ, чинов. и офиц. .	3	56,00	купцамъ и почет. гражд.	2	1154,38
лицъ духовн. званія . . .	1	170,0	мъщанамъ	2	36,00
крестьянъ-одиночекъ . . .	1	20,0	крестьянамъ-одиночкамъ.	10	167,44
	Итого . .	246,0	прочимъ сословіямъ . . .	1	30,0
			крестьянскимъ товарищ.	12	964,1
б) отчужденія:					
купцамъ и почет. гражд.	4	56,50	Итого . .	31	2686,12
крестьянамъ-одиночкамъ.	1	20,0			
	Итого . .	76,50	3. Купцы и почет. гражд.		
7. Крестьянскія общества.			а) ПРИОБРѢТЕНІЯ ОТЪ:		
а) ПРИОБРѢТЕНІЯ ОТЪ:			дворянъ, чинов. и офиц. .	2	1154,38
прочихъ сословій	1	1134,00	крестьянъ-одиночекъ . . .	1	17,61
			прочихъ учрежденій . . .	1	96,25
10. Прочія сословія.					
б) отчужденія:			Итого . .	4	1268,24
крестьянскимъ обществ.	1	1134,0			
			б) отчужденія:		
II. Прочія учрежденія.			дворянамъ, чинов. и офиц.	1	121,0
а) ПРИОБРѢТЕНІЯ ОТЪ:					
купцовъ и почетн. гражд.	1	96,25	4. Мъщане.		
мъщанъ	1	37,0	а) ПРИОБРѢТЕНІЯ ОТЪ:		
	Итого . .	133,25	дворянъ, чинов. и офиц. .	2	36,0
			мъщанъ	1	2,07
б) отчужденія:					
купцамъ и почет. гражд.	1	96,25	Итого . .	3	38,07
			б) отчужденія:		
			мъщанамъ	1	2,07
			крестьянамъ-одиночкамъ.	2	22,0
			Итого . .	3	24,07

Таблица 1-я (продолжение).

Движение земельной собственности по сословиям и годамъ.

ГОДЫ И СОСЛОВІЯ.	Число случаев.	Десятин. земли.	ГОДЫ И СОСЛОВІЯ.	Число случаев.	Десятин. земли.
5. Крестьяне-одиночки.					
а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:					
дворянъ	10	167,44	1891 г.		
мѣщанъ	2	22,0	I. Дворяне, чинов. и офиц.		
крестьянъ-одиночекъ . .	1	115,0	а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:		
прочихъ сословій . . .	1	11,0	дворянъ, чинов. и офиц. .	3	143,56
прочихъ учрежденій . .	5	40,0	прочихъ сословій . . .	1	1021,33
			по давн. влад.	1	50,0
Итого	19	355,44			
б) отчужденія:			Итого		
купцамъ и почет. гражд.	1	17,61		5	1214,89
крестьянамъ-одиночкамъ.	1	115,0	б) отчужденія:		
крестьянскимъ товарищ.	1	10,0	дворянамъ, чинов. и офиц.	3	143,56
			купцамъ и почет. гражд.	1	685,85
Итого	3	142,61	мѣщанамъ	1	7,75
6. Крестьянскія товарищ.			крестьянамъ-одиночкамъ.	2	70,0
а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:			крестьянскимъ товарищ.	1	620,00
дворянъ, чинов. и офиц..	12	964,10			
крестьянъ-одиночекъ . .	1	10,0	Итого		
прочихъ учрежденій . .	3	1953,65		8	1527,16
			3. Купцы и почет. гражд.		
Итого	16	2927,75	а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:		
10. Прочія сословія.			дворянъ, чинов. и офиц. .	1	685,85
а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:			купцовъ и почетн. гражд.	1	970,0
дворянъ, чинов. и офиц. .	1	30,0	прочихъ учрежденій . .	1	2,00
б) отчужденія:					
дворянамъ, чинов. и офиц.	2	39,0	Итого		
крестьянамъ-одиночкамъ.	1	11,0		3	1657,85
			б) отчужденія:		
Итого	3	50,0	купцамъ и почет. гражд.	1	970,0
II. Прочія учрежденія.			мѣщанамъ	1	13,5
б) отчужденія:					
купцамъ и почет. гражд.	1	96,25	Итого		
крестьянамъ-одиночкамъ.	5	40,0		2	983,50
крестьянскимъ товарищ. .	3	1953,65	4. Мѣщане.		
			а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:		
Итого	9	2089,9	дворянъ, чинов. и офиц. .	1	7,75
			купцовъ и почетн. гражд.	1	13,5
			крестьянъ-одиночекъ . .	2	12,0
			Итого		
				4	33,25

Таблица 1-я (продолжение).

Движеніе земельной собственности по сословіямъ и годамъ.

ГОДЫ И СОСЛОВІЯ.	Число случаев.	Десятина, земли.	ГОДЫ И СОСЛОВІЯ.	Число случаев.	Десятина, земли.
5. Крестьяне-одиночки.			б) отчужденія:		
а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:			дворянамъ, чинов. и офиц.	6	843,37
дворянъ, чинов. и офиц. .	2	70,00	мѣщанамъ	1	11,69
крестьянъ-одиночекъ .	3	14,06	купцамъ и почет. гражд.	4	3459,02
			крестьянамъ-одиночкамъ.	10	238,0
			прочимъ учрежденіямъ .	1	418,0
Итого . .	5	84,06			
			Итого . .	33	5305,08
б) отчужденія:			3. Купцы и почет. гражд.		
мѣщанамъ	2	12,0	а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:		
крестьянамъ-одиночкамъ.	3	14,06	дворянъ, чинов. и офиц .	4	3459,02
			купцовъ, и почет. гражд.	1	585,02
			мѣщанъ	2	52,07
			крестьянъ-одиночекъ . .	7	85,50
Итого . .	5	26,06	удѣла	1	0,51
5. Крестьянскія товарищ.			Итого . .	15	4182,12
а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:			б) отчужденія:		
дворянъ, чинов. и офиц. .	1	620,0	дворянамъ, чинов. и офиц.	1	114,0
			купцамъ и почетн. гражд.	1	585,02
10. Прочія сословія.			крестьянамъ-одиночкамъ.	2	8,09
б) отчужденія:			крестьянскимъ товарищ. .	1	10,0
дворянамъ, чинов. и офиц.	1	1021,33			
			Итого . .	5	717,11
II. Прочія учрежденія.			4. М ѿ щ а н е.		
б) отчужденія:			а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:		
купцамъ и почет. гражд.	1	2,0	дворянъ, чиновн. и офиц.	1	11,69
			б) отчужденія:		
			купцамъ и почетн. гражд.	2	52,07
			крестьянамъ-одиночкамъ.	2	23,75
1892 г.			Итого . .	4	75,82
I. Дворяне, чинов. и офиц.			5. Крестьяне-одиночки.		
а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:			а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:		
дворянъ, чинов. и офиц. .	6	843,37	дворянъ, чинов. и офиц. .	10	238,0
купцовъ и почетн. гражд	1	114,00	купцамъ и почетн. гражд.	2	8,09
прочихъ сословій	1	909,0	мѣщанъ	2	23,75
			крестьянъ-одиночекъ. . .	4	320,35
Итого . .	8	1866,37	прочихъ сословій	3	46,53
			Итого . .	21	636,72

Таблица 1-я (продолжение).

Движение земельной собственности по сословиям и годамъ.

ГОДЫ И СОСЛОВИЯ.	Число случаев.	Десятин. земли.	ГОДЫ И СОСЛОВИЯ.	Число случаев.	Десятин. земли.
б) отчуждения:			3. Купцы и почетн. гражд.		
купцамъ и почетн. гражд.	7	85,50	а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:		
крестьянамъ-одиночкамъ.	4	320,35	дворянъ, чинов. и офиц.	2	12896,0
крестьянскимъ товарищ.	1	23,0	купцовъ и почетн. гражд.	1	107,75
прочимъ учрежд.	1	30,0	крестьянскихъ обществ.	1	459,0
Итого . . .	13	458,85	Итого . . .	4	13462,75
6. Крестьянскія товарищ.			б) отчуждения:		
а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:			купцамъ и почетн. гражд.	1	107,75
дворянъ, чинов. и офиц.	11	335,0	мѣщанамъ	1	0,24
купцовъ и почетн. гражд.	1	10,0	прочимъ сослов.	1	52,93
крестьянъ-одиночекъ.	1	23,0	Итого . . .	3	160,92
прочихъ сословій	1	418,0	4. Мѣщане.		
Итого . . .	14	786,0	а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:		
10. Прочія сословія.			дворянъ, чинов. и офиц.	3	32,0
б) отчуждения:			купцовъ и почетн. гражд.	1	0,24
дворянамъ, чинов. и офиц.	1	909	мѣщанъ	1	2,50
крестьянамъ-одиночкамъ.	3	46,53	крестьянъ-одиночекъ.	5	20,0
Итого . . .	4	955,53	прочихъ сословій	3	23,33
1893 г.			Итого . . .	13	78,07
1. Дворяне, чинов. и офиц.			б) отчуждения:		
а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:			дворянамъ, чинов. и офиц.	1	15,0
дворянъ, чинов. и офиц.	4	8596,64	мѣщанамъ	1	2,50
мѣщанъ	1	15,0	крестьянамъ-одиночкамъ.	1	15,00
Итого . . .	5	8611,64	Итого . . .	3	32,50
б) отчуждения:			5. Крестьяне-одиночки.		
дворянамъ, чинов. и офиц.	4	8596,64	а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:		
купцамъ и почетн. гражд.	2	12896,0	дворянъ, чинов. и офиц.	7	194,83
мѣщанамъ	3	32,0	мѣщанъ	1	15,00
крестьянамъ-одиночкамъ.	7	194,83	крестьянъ-одиночекъ.	5	20,0
крестьянскимъ товарищ.	5	584,50	прочихъ сословій	1	16,5
Итого . . .	21	22303,97	Итого . . .	14	246,33

Таблица 1-я (продолжение).

Движение земельной собственности по сословиям и годамъ.

ГОДЫ И СОСЛОВІЯ.	Число случаев.	Десятил. земли.	ГОДЫ И СОСЛОВІЯ.	Число случаев.	Десятил. земли.
б) отчуждения:			б) отчуждения:		
мѣщанамъ	5	20,0	дворянамъ, чинов. и офиц.	7	605,28
крестьянамъ одиночкамъ .	5	20,0	лицамъ духовн. званія .	1	30,0
крестьянскимъ товарищ .	1	30,0	купцамъ и почетн. гражд.	4	4227,17
Итого . .	11	70,0	крестьянамъ-одиночкамъ .	10	97,72
6. Крестьянскія товарищ.			крестьянскимъ товарищ .	3	657,0
а) ПРИОБРѢТЕНИЯ отъ:			Итого . .	25	5617,17
дворянъ, чинов. и офиц. .	5	584,50	2. Лица духовн. званія.		
крестьянъ-одиночекъ .	1	30,0	а) ПРИОБРѢТЕНИЯ отъ:		
Итого . .	6	614,50	дворянъ, чинов. и офиц. .	1	30,0
7. Крестьянскія общества.			3. Купцы и почетн. гражд.		
б) отчуждения:			а) ПРИОБРѢТЕНИЯ отъ:		
купцамъ и почетн. гражд.	1	459,0	дворянъ, чинов. и офиц. .	4	4227,17
10. Прочія сословія.			купцовъ и почетн. гражд.	1	4,00
а) ПРИОБРѢТЕНИЯ отъ:			мѣщанъ	1	10,0
купцовъ и почетн. гражд.	1	52,93	крестьянъ-одиночекъ .	2	7,99
б) отчуждения:			Итого . .	8	4248,86
мѣщанамъ	3	23,33	б) отчуждения:		
крестьянамъ-одиночкамъ .	1	16,5	купцамъ и почетн. гражд.	1	4,0
Итого . .	4	39,83	крестьянскимъ товарищ .	1	720,0
1894 г.			Итого . .	2	724,0
I. Дворяне, чинов. и офиц.			4. Мѣщане.		
а) ПРИОБРѢТЕНИЯ отъ:			а) ПРИОБРѢТЕНИЯ отъ:		
дворянъ, чинов. и офиц. .	7	605,28	мѣщанъ	1	23,50
мѣщанъ	1	213,0	б) отчуждения:		
прочихъ сословій	2	113,98	дворянамъ, чинов. и офиц.	1	213,0
по давн. влад.	1	14,22	купцамъ и почетн. гражд.	1	10,0
Итого . .	11	946,48	мѣщанамъ	1	23,50
			крестьянамъ-одиночкамъ.	3	35,79
			Итого . .	6	282,29

Таблица 1-я (продолжение).

Движение земельной собственности по сословиям и годамъ.

ГОДЫ И СОСЛОВИЯ.	Число случаев.	Десятина земли.	ГОДЫ И СОСЛОВИЯ.	Число случаев.	Десятина земли.
5. Крестьяне-одиночки.			б) отчуждения:		
а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:			дворянамъ, чинов. и офиц.	4	186,40
дворянъ, чиновн. и офиц.	10	97,72	купцамъ и почетн. гражд.	1	6,38
мѣщанъ	3	35,79	мѣщанамъ	1	11,69
крестьянъ-одиночекъ . . .	1	8,00	крестьянамъ-одиночкамъ.	2	19,19
прочихъ сословий	1	3,00	крестьянскимъ товарищ. .	1	410,88
			Итого . .	9	634,54
Итого . .	15	144,51	3. Купцы и почетн. гражд.		
б) отчуждения:			а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:		
купцамъ и почетн. гражд.	2	7,69	дворянъ, чинов. и офиц. .	1	6,38
крестьянамъ-одиночкамъ.	1	8,00	купцовъ и почетн. гражд.	1	2,00
			Итого . .	2	8,38
Итого . .	3	15,69	б) отчуждения:		
6. Крестьянскія товарищ.			купцамъ и почетн. гражд.	1	2,00
а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:			крестьянскимъ товарищ. .	1	25,0
дворянъ, чинов. и офиц. .	3	657,0			
купцовъ и почетн. гражд.	1	720,0	Итого . .	2	27,0
прочихъ сословий	1	14,0	4. Мѣщане.		
			а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:		
Итого . .	5	1391,00	дворянъ, чинов. и офиц. .	1	11,69
10. Прочія сословія.			крестьянъ-одиночекъ . . .	1	2,0
б) отчуждения:			прочихъ сословий	1	9,35
дворянамъ, чинов. и офиц.	2	113,98			
крестьянамъ-одиночкамъ.	1	3,0	Итого . .	3	23,04
крестьянскимъ товарищ. .	1	14,0	5. Крестьяне-одиночки.		
			а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:		
Итого . .	4	130,98	дворянъ, чинов. и офиц. .	2	19,19
1895 г.			крестьянъ-одиночекъ . . .	4	87,75
1. Дворяне, чиновн. и офиц.					
а) ПРИОБРѢТЕНИЯ ОТЪ:			Итого . .	6	106,94
дворянъ, чинов. и офиц. .	4	186,40	б) отчуждения:		
			мѣщанамъ	1	2,00
			крестьянамъ-одиночкамъ.	4	87,75
			Итого . .	5	89,75

Таблица 1-я (продолжение).

Движение земельной собственности по сословиям и годамъ.

ГОДЫ И СОСЛОВІЯ.	Число случаев.	Десятин. земли.	ГОДЫ И СОСЛОВІЯ.	Число случаев.	Десятин. земли.
6. Крестьянскія товарищ.			5. Крестьяне-одиночки.		
а) ПРИОБРѢТЕНИЯ отъ: дворянъ, чинов. и офиц. .	1	410,88	а) ПРИОБРѢТЕНИЯ отъ: дворянъ, чинов. и офиц. .	1	17,0
купцовъ и почетн. гражд.	1	25,0	мѣщанъ	2	79,5
прочихъ учрежд.	4	808,60	крестьянъ-одиночекъ . . .	2	22,0
Итого . .	6	1244,48	прочихъ сословій	2	4,22
10. Прочія сословія.			Итого . .	7	122,72
б) отчужденія: мѣщанамъ	1	9,35			
II. Прочія учрежденія.			б) отчужденія:		
б) отчужденія: крестьянскимъ товарищ. .	4	808,60	крестьянамъ-одиночкамъ.	2	22,0
1896 г.					
I. Дворяне, чинов. и офиц.			6. Крестьянскія товарищ.		
а) ПРИОБРѢТЕНИЯ отъ: дворянъ, чинов. и офиц. .	2	429,82	а) ПРИОБРѢТЕНИЯ отъ: дворянъ, чинов. и офиц. .	2	985,44
б) отчужденія: дворянамъ, чинов. и офиц.	2	429,82	мѣщанъ	1	568,44
крестьянамъ-одиночкамъ.	1	17,0	Итого . .	3	1553,88
крестьянскимъ товарищ. .	2	985,44			
Итого . .	5	1432,26	7. Крестьянскія общества.		
3. Купцы и почетн. гражд.			а) ПРИОБРѢТЕНИЯ отъ: прочихъ учрежд.	1	1016,23
а) ПРИОБРѢТЕНИЯ отъ: купцовъ и почетн. гражд.	5	158,84			
мѣщанъ	1	136,17	10. Прочія сословія.		
Итого . .	6	295,01	б) отчужденія: крестьянамъ-одиночкамъ.	2	4,22
б) отчужденія: купцамъ и почетн. гражд.	5	158,84			
4. Мѣщане.			II. Прочія учрежденія.		
б) отчужденія: купцамъ и почетн. гражд.	1	136,17	б) отчужденія: крестьянскимъ обществ. .	1	1016,23
крестьянамъ-одиночкамъ.	2	79,5			
крестьянскимъ товарищ. .	1	568,44			
Итого . .	4	784,11			

Таблица 2.

Движение земельной собственности по сословиям и пятилетиям.

Покупатели.	Продавцы.		1.		2.		3.		4.		ИТОГО.	
	Число служ- чаевъ.	Число деся- тины.	Дворяне, чин. и офицеры.	Кресть- одиночки.	Прочія сос- ловія.	Удѣль.	Число служ- чаевъ.	Число деся- тины.	Число служ- чаевъ.	Число деся- тины.	Число служ- чаевъ.	Число деся- тины.
1869—1873 годы.												
1. Дворяне чиновн. и офицеры.	12	11141,27	—	—	2	976,84	—	—	14	12118,11		
2. Купцы и почетные граждане.	3	3663,45	1	32,8	3	176,08	1	0,42	8	3872,75		
3. Мѣщане	1	100,0	—	—	—	—	—	—	1	100,0		
4. Крестьяне-одиночки	1	50,75	—	—	—	—	—	—	1	50,75		
Итого за 5 лѣть . . .	17	14955,47	1	32,8	5	1152,92	1	0,42	24	16141,61		

Таблица 3.

Движение земельной собственности по сословиям и пятилетиям.

Покупатели.	Продавцы.		1.		2.		3.		4.		ИТОГО.	
	Число служ- чаевъ.	Число деся- тины.	Дворяне, чин. и офицеры.	Купцы и поч. гражд.	Удѣль.	Казна.	Число служ- чаевъ.	Число деся- тины.	Число служ- чаевъ.	Число деся- тины.	Число служ- чаевъ.	Число деся- тины.
1874—1878 годы.												
1. Дворяне, чиновн. и офицеры.	5	2399,27	—	—	—	—	12	15074	17	17473,27		
2. Купцы и почетн. граждане.	8	7876,84	1	3238,57	2	2,90	—	—	11	11118,31		
3. Мѣщане	3	420,5	—	—	—	—	—	—	3	420,5		
4. Крестьяне-одиночки	8	937,52	—	—	—	—	—	—	8	937,52		
5. Крестьянскія общества . .	—	—	—	—	1	1,0	—	—	1	1,0		
Итого за 5 лѣть . . .	24	11634,13	1	3238,57	3	3,90	12	15074	40	29950,6		

Движеніе земельной собственности по сословіямъ и пятилѣтіямъ.

№№ по порядку. Покупатели.	Продавцы.	1.		2.		3.		4.		5.		6.		7.		8.		И Т О Г О.	
		Число владѣній.	Десятинъ земли.	Лица духовн. званія.	Купцы.	Мѣщане.	Крестьяне- одиночки.	Казна.	Прочія сословія.	Прочія учрежд.	Число владѣній.	Десятинъ земли.	Число владѣній.	Десятинъ земли.	Число владѣній.	Десятинъ земли.			
1879—1883 годы.																			
1	Дворяне, чин. и офиц. .	32	3557,81	—	—	—	—	1	344,0	2	27,0	3	9438,0	—	—	38	13366,81		
2	Лица духовн. званія .	1	100,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	100,0		
3	Купцы	12	7194,43	—	2	909,01	2	23,0	7	158,1	—	—	—	—	—	24	8286,54		
4	Мѣщане	5	47,06	—	—	—	2	12,45	2	12,08	—	—	—	—	—	9	71,59		
5	Крестьяне-одиночки. .	10	1813,07	1	100,0	—	1	58,17	8	309,38	—	—	—	—	—	21	2288,62		
6	Крестьянскія товарищ.	2	251,44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	251,44		
7	Товарищ. разн. сослов.	1	200,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	200,0		
8	Прочія сословія . . .	1	296,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	296,0		
Итого за 5 лѣтъ		64	13459,81	1	100,0	2	909,01	6	437,62	19	506,56	3	9438,0	1	8,0	1	2,0	96	24861,0

Движеніе земельной собственности по сословіямъ и пятилѣтіямъ.

Продавцы.	Покупатели.										ИТОГО.
	1. Дворяне, чин. и офицеры.	2. Купцы.	3. Мѣщане.	4. Крестьяне- одиночки.	5. Крестьян. товарищ.	6. Крестьян. общества.	7. Казна.	8. Прочія сословія.	9. По давн. владѣнія.		
	Число слу- чаевъ.	Число слу- чаевъ.	Число слу- чаевъ.	Число слу- чаевъ.	Число слу- чаевъ.	Число слу- чаевъ.	Число слу- чаевъ.	Число слу- чаевъ.	Число слу- чаевъ.	Число слу- чаевъ.	Число слу- чаевъ.
1884—1888 года.											
1 Дворяне, чин. и офиц.	14	3660,09	—	—	—	—	—	—	—	—	3854,09
2 Купцы и поч. гражд. .	8	5121,10	3	82,50	2	25,50	5	41,5	—	—	5331,64
3 Мѣщане	5	19,84	—	—	—	—	4	29,70	—	—	49,54
4 Крестьянскія общест.	8	3553,60	—	—	—	—	1	427,70	—	—	5582,24
5 Крестьяне-одиночки	21	571,76	—	—	3	56,0	11	196,55	2	21,0	853,81
6 Крест. товарищ. . .	9	1724,72	2	926,88	—	—	2	230,0	—	—	2881,60
Итого . . .	65	14651,11	5	1009,38	6	110,00	23	925,45	2	21,0	18552,92

Движеніе земельной собственности по сословіямъ и пятилѣтіямъ.

№№ по порядку. Продавцы. Покупатели.	1- Дворяне, чин. и офицеры.		2. Лица дух. званія.		3. Купцы и поч. гражд.		4. Мъщане.		5. Крестьяне- одиночки.		6. Крестьян. общества.		7. Прочія сословія.		8. Прочія учрежденія.		9. Удѣль.		10. По давн. владѣнія.		ИТОГО.	
	Число слу- чаевъ.	Десятинъ земли.	Число слу- чаевъ.	Десятинъ земли.	Число слу- чаевъ.	Десятинъ земли.	Число слу- чаевъ.	Десятинъ земли.	Число слу- чаевъ.	Десятинъ земли.	Число слу- чаевъ.	Десятинъ земли.	Число слу- чаевъ.	Десятинъ земли.	Число слу- чаевъ.	Десятинъ земли.	Число слу- чаевъ.	Десятинъ земли.	Число слу- чаевъ.	Десятинъ земли.		
1889—1893 г.																						
1. Дворяне, чин. и офицеры .	22	9985,65	—	—	2	235,0	1	15,0	—	—	4	1969,33	—	—	—	—	1	50,0	30	12254,98		
2. Купцы и поч. граждане . .	9	18195,25	—	—	3	1662,77	3	69,07	12	159,61	1	459	—	—	3	194,5	1	0,51	—	32	20740,71	
3. Мъщане. . .	7	87,44	—	—	2	13,74	2	4,57	7	32,0	—	—	3	23,33	—	—	—	—	—	21	161,08	
4. Крестьяне-оди- ночки. . . .	32	726,27	1	170,0	2	8,09	5	60,75	14	489,41	1	—	5	74,03	5	40,0	—	—	—	64	1568,55	
5. Крестьянскія общества . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1134,0	—	—	—	—	—	—	—	1	1134 ,0	
6. Крестьянскія товарищества	29	2503,60	—	—	1	10,0	—	—	3	63,0	—	—	—	—	4	2371,65	—	—	—	37	4948,25	
7. Прочія сосло- вія. . . .	1	30,0	—	—	1	52,93	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	82,93	
8. Прочія учреж- денія. . . .	1	418,0	—	—	1	96,25	1	37,0	1	30,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	581,25	
Итого .	101	31946,21	1	170,0	12	2078,78	12	186,39	37	774,02	1	459,0	13	3200,69	12	2606,15	1	0,51	1	50,0	191	41471,75

Движеніе земельной собственности по сословіямъ и пятилѣтіямъ.

№ по порядку. Продавцы. Покупатели.	1. Дворяне, чин. и офицеры.		2. Купцы.		3. Мѣщане.		4. Крестьяне-одиночки.		5. Прочія сословія.		6. Прочія учрежденія.		7. По давности владѣнія.		ИТОГО.		
	Число слу- чаевъ.	Десятиль- земли.	Число слу- чаевъ.	Десятиль- земли.	Число слу- чаевъ.	Десятиль- земли.	Число слу- чаевъ.	Десятиль- земли.	Число слу- чаевъ.	Десятиль- земли.	Число слу- чаевъ.	Десятиль- земли.	Число слу- чаевъ.	Десятиль- земли.			
1894—1896 годы.																	
1 Дворяне, чин. и офиц.	13	1221,50	—	—	1	213	—	—	2	113,98	—	—	1	14,22	17	1562,70	
2 Лица духовн. званія	1	30,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	30	—	
3 Купцы	5	4233,55	7	164,84	2	146,17	2	7,69	—	—	—	—	—	16	4552,25	—	
4 Мѣщане	1	11,69	—	—	1	23,5	1	2,0	1	9,35	—	—	—	4	46,54	—	
5 Крестьяне-одиночки.	13	133,91	—	—	5	115,29	7	117,75	3	7,22	—	—	—	28	374,17	—	
6 Крестьянскія товарищ.	6	2053,32	2	745,0	1	568,44	—	—	1	14,0	4	808,6	—	14	4189,36	—	
7 Крестьянскія обществ.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1016,23	—	—	1	1016,23	—	
Итого за 3-лѣтіе	39	7683,97	9	909,84	10	1066,40	10	127,44	7	144,55	5	1824,83	1	14,22	81	11771,25	—

Таблица 8-я.

Движение земельной собственности по сословиям за период 1869—1896 г.г.

№№ по порядку.	Продавцы.	Покупатели.		1.		2.		3.		4.		5.		6.		7.		8.		9.		10.		11.		12.		Всего.	
		Число случаевъ.	Десятиль земли.	Число случаевъ.	Дворяне.	Купцы.	Число случаевъ.	Лица духовнаго званія.	Число случаевъ.	Мѣщане.	Число случаевъ.	Крестьяне-одиночки.	Число случаевъ.	Крестьянск. общество.	Число случаевъ.	Товарище-ства кр-нъ.	По давност. владѣнію.	Число случаевъ.	Казна.	Число случаевъ.	Удѣлъ.	Число случаевъ.	Разныя со-словія.	Число случаевъ.	Разныя уч-режденія.	Число случаевъ.	Десятиль земли.		
1	Дворяне	9831965,59	2	235	—	—	—	—	4	600,5	2	27	—	—	—	—	3	127,22	15	24512	—	—	—	—	135	60629,96			
2	Лица духовнаго званія . . .	12 130	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	130			
3	Купцы	4546284,62	16	6057,69	—	—	—	—	9	263,74	27	399,7	2	520,04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53902,20	
4	Мѣщане	22 686,53	2	13,74	—	—	—	—	5	40,52	14	75,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47	849,25		
5	Крестьяне-одиночки.	85 4233,28	2	8,09	2	270	14	290,21	40	1113,0	—	—	2	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6073,42		
6	Товарищества крестьянъ . . .	46 6533,08	5	1681,88	—	—	—	—	1	568,44	5	293	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12270,65		
7	Крестьянскія общества	8 3553,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	427,7	—	—	—	—	1	23,62	1	1,0	10	2711,32	1	1016,23	22	7733,47	
8	Товарищества лицъ разн. сосл.	1 200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	200		
9	Разныя сословія	2 326	1	52,93	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	378,93		
10	Разныя учрежденія	1 418	1	96,25	—	—	—	—	1	37	1	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	581,25		
	ИТОГО	31094330,70	29	8145,58	2	270	34	1800,41	90	2366,	2	520,04	2	21	3	127,22	16	24535,62	5	4,83	40	6194,48	18	4432,98	551	142749,13			

Таблица 9-я.

Движение земельной собственности по сословиямъ, годамъ и размѣрамъ.

Г О Д Ы.	РАЗМѢРЫ УЧАСТКОВЪ ВЪ ДЕСЯТИНАХЪ.												И Т О Г О.	
	До 10.		Отъ 10 до 50.		Отъ 50 до 100.		Отъ 100 до 500.		Отъ 500 до 1000.		Отъ 1000 до 5000.		Свыше 5000.	
	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.
Дворяне, чиновники и офицеры.														
а) Пріобрѣтенія:														
1871 годъ	—	—	—	—	—	—	3	995,0	2	1438,59	—	—	—	5 2433,59
1872 " " " "	—	—	1	25,0	—	—	3	959,2	1	927,08	2	3975,0	—	7 5886,28
1873 " " " "	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3798,24	—	—	2 3798,24	
1869—1873 годы	—	—	—	1	25,0	—	6	1954,20	3	2365,67	4	7773,24	—	14 12118,11
1874 годъ	—	—	—	—	—	—	1	720,0	—	—	—	—	—	1 720,0
1875 " " " "	—	—	—	—	—	—	2	404,66	—	—	—	—	—	2 404,66
1876 " " " "	—	—	—	—	—	—	—	—	1	897	6	10011,0	—	7 10908,0
1878 " " " "	—	—	—	—	—	—	2	666,22	2	1342,0	3	3432,39	—	7 5440,61
1874—1878 годы	—	—	—	—	—	—	5	1790,88	3	2239	9	13443,39	—	17 17473,27
1879 годъ	—	—	—	1	10	—	—	—	—	—	2	3120	—	3 3130,0
1880 " " " "	—	—	—	—	1	54,81	2	594,0	1	918,47	—	—	—	4 1567,28
1881 " " " "	—	—	6	163,13	2	130,0	3	530,03	—	—	—	—	—	11 823,16
1882 " " " "	1	6,50	3	72,0	2	151,55	—	—	2	590,32	—	1	6318	9 7138,37
1883 " " " "	—	—	9	189,69	1	70,36	1	447,95	—	—	—	—	—	11 708
1879—1883 годы	1	6,50	19	434,82	6	406,72	6	1571,98	3	1508,79	2	3120,0	1	6318 38 13366,81
1884 годъ	—	—	1	11,69	—	—	—	—	1	685,89	—	—	—	2 697,58
1885 " " " "	—	—	—	—	1	52,92	1	271,27	—	—	—	—	—	2 324,19
1886 " " " "	1	6,0	1	20,0	3	225,64	2	466,0	3	1972,68	—	—	—	10 2690,32
1887 " " " "	—	—	2	41,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 41,5
1888 " " " "	1	9,0	1	28,5	1	63,0	—	—	—	—	—	—	—	3 100,5
1884—1888 годы	2	15	5	101,69	5	341,56	3	737,27	4	2658,57	—	—	—	19 3854,09
1889 годъ	3	17,5	2	50,38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 67,88
1890 " " " "	2	15,5	1	30,0	2	157,34	2	191,36	—	—	—	—	—	7 494,20
1891 " " " "	—	—	2	23,0	1	50,0	1	120,56	—	—	1	1021,33	—	5 1214,89
1892 " " " "	1	6,0	3	62,44	1	84,8	1	114,0	2	1599,13	—	—	—	8 1866,37
1893 " " " "	—	—	1	15,0	—	—	3	443,52	—	—	—	1	8153,12	5 8611,64
1889—1893 годы	6	39,0	9	180,82	4	292,14	7	969,44	2	1599,13	1	1021,33	1	8153,12 30 12254,98
1894 годъ	3	11,47	3	66,20	3	214,0	2	654,81	—	—	—	—	—	11 946,48
1895 " " " "	—	—	3	116,29	1	70,11	—	—	—	—	—	—	—	4 186,40
1896 " " " "	—	—	—	—	—	—	2	429,82	—	—	—	—	—	2 429,82
1894—1896 годы	3	11,47	6	182,49	4	284,11	4	1084,63	—	—	—	—	—	17 1562,70
1869—1896 годы	12	71,97	40	924,82	19	1324,53	31	8108,40	15	10371,16	16	25357,96	2	14471,12 135 60629,96

Таблица 9-я (продолжение).

Движение земельной собственности по сословиям, годамъ и размѣрамъ.

Г О Д Ы.	РАЗМѢРЫ УЧАСТКОВЪ ВЪ ДЕСЯТИНАХЪ.								И Т О Г О.							
	До 10.		Отъ 10 до 50.		Отъ 50 до 100.		Отъ 100 до 500.		Отъ 500 до 1000.		Отъ 1000 до 5000.		Свыше 5000.			
	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.		
б) Отчуждения:																
1870 годъ	—	—	1	32,18	—	—	1	—	—	—	—	—	1	32,18		
1871 „	—	—	1	—	1	—	2	546,5	1	910,25	—	—	3	1456,75		
1872 „	—	—	1	25,0	—	—	5	1451,98	1	927,08	2	3975,0	9	6379,06		
1873 „	—	—	—	—	1	50,75	—	—	—	—	3	7036,73	4	7087,48		
1870—1873 годы	—	—	2	57,18	1	50,75	7	1998,48	2	1837,33	5	11011,73	17	14955,47		
1874 годъ	2	11,77	3	99,50	2	130,5	4	1339,0	—	—	—	1	5564,72	12	7145,49	
1875 „	—	—	—	—	—	—	4	757,04	1	970,0	—	—	5	1727,04		
1876 „	—	—	—	—	—	—	2	328,0	—	—	—	—	2	328,0		
1877 „	2	47,5	1	—	—	—	—	—	—	1	1111,49	—	3	1158,99		
1878 „	—	—	—	—	—	—	1	223,22	—	—	1	1051,39	—	2	1274,61	
1874—1878 годы	4	59,27	3	99,50	2	130,50	11	2647,26	1	970,0	2	2162,88	1	5564,72	24	11634,13
1879 годъ	—	—	2	50,0	3	175,0	1	236,34	—	—	1	1017,32	—	—	7	1478,66
1880 „	—	—	1	30,0	1	54,81	1	250,0	2	1472,97	—	—	—	5	1807,78	
1881 „	—	—	6	163,13	3	228	4	683,47	—	—	—	—	—	13	1074,60	
1882 „	1	6,50	6	175,62	2	151,55	6	1554,89	1	763,0	3	4578,15	—	19	7229,71	
1883 „	7	41,06	9	199,69	1	70,36	2	557,95	—	—	1	1000,0	—	20	1869,06	
1879—1883 годы	8	47,56	24	618,44	10	679,72	14	3282,65	3	2235,97	5	6595,47	—	—	64	13459,81
1884 годъ	6	35,55	5	65,69	3	163,98	2	280,68	1	685,89	1	4375	—	—	18	5606,79
1885 „	2	4,83	1	20,0	1	52,92	2	492,27	1	808,60	1	1023,65	—	—	8	2402,27
1886 „	1	0,45	3	91,17	2	157,64	3	566,0	4	2472,68	—	—	—	—	13	3287,64
1887 „	4	17,50	1	13,0	—	—	4	900,56	1	623,69	1	1016,23	—	—	11	2570,98
1888 „	1	9,0	9	170,59	2	180,0	3	423,84	—	—	—	—	—	15	783,43	
1884—1888 годы	14	67,03	19	360,45	8	554,54	14	2663,35	7	4590,86	3	6414,88	—	—	65	14651,11
1889 годъ	3	17,5	5	106,38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	123,88	
1890 „	3	22,5	21	462,04	4	292,34	1	170,36	1	602,1	1	1136,78	—	—	31	2688,12
1891 „	1	7,75	3	38,0	1	55,0	1	120,56	2	1305,85	—	—	—	8	1527,16	
1892 „	2	15,0	22	517,13	3	205,8	3	968,0	2	1587,93	1	2011,22	—	—	33	5305,08
1893 „	6	38,25	5	122,5	2	134,58	6	964,52	—	—	—	2	21044,12	21	22303,97	
1889—1893 годы	15	101,0	56	1246,05	10	687,72	11	2223,44	5	3495,88	2	3148,0	2	21044,12	101	31946,21
1894 годъ	9	51,13	8	152,06	2	138,0	4	1443,78	—	—	2	3832,2	—	—	25	5617,17
1895 „	2	13,88	5	139,67	1	70,11	1	410,88	—	—	—	—	—	9	634,54	
1896 „	—	—	1	17,0	—	—	3	617,82	1	797,44	—	—	—	5	1432,26	
1894—1896 годы	11	65,01	14	308,73	3	208,11	8	2472,48	1	797,44	2	3832,2	—	—	39	7683,97
1869—1896 годы	52	339,87	118	2690,35	34	2311,34	65	15287,66	19	13927,48	19	33165,16	3	26608,84	310	94330,70

Таблица 9-я (продолжение).

Движение земельной собственности

по сословиямъ, годамъ и размѣрамъ.

Г О Д Ы.	РАЗМЪРЫ УЧАСТ						КОВЪ ВЪ ДЕСЯТИНАХЪ.						И Т О Г О.			
	До 10.		Отъ 10 до 50.		Отъ 50 до 100.		Отъ 100 до 500.		Отъ 500 до 1000.		Отъ 1000 до 5000.		Свыше 5000.			
	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.		
Лица духовнаго званія.																
а) Пріобрѣтенія:																
1882 годъ	—	—	—	—	1	100	—	—	—	—	—	—	1	100,0		
1894 "	—	—	1	30,0	—	—	—	—	—	—	—	—	1	30,0		
1869—1896 годы	—	—	1	30,0	1	100	—	—	—	—	—	—	2	130,0		
б) Отчужденія:																
1883 годъ	—	—	—	—	1	100	—	—	—	—	—	—	1	100,0		
1889 "	—	—	—	—	—	—	1	170	—	—	—	—	1	170,0		
1869—1896 годы	—	—	—	—	1	100	1	170	—	—	—	—	2	270,0		
Купцы и почетные граждане.																
а) Пріобрѣтенія:																
1869 годъ	—	—	1	32,8	—	—	—	—	—	—	—	—	1	32,8		
1870 "	—	—	1	32,18	—	—	—	—	—	—	—	—	1	32,18		
1871 "	1	0,42	1	40,0	2	136,08	—	—	—	—	—	—	4	176,50		
1872 "	—	—	—	—	—	—	1	392,78	—	—	—	—	1	392,78		
1873 "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3238,49	—	1	3238,49		
1869—1873 годы	1	0,42	3	104,98	2	136,08	1	392,78	—	—	1	3238,49	—	8	3872,75	
1874 годъ	1	7,75	2	59,5	—	—	—	—	—	—	—	1	5564,72	4	5631,97	
1875 "	1	1,21	—	—	—	—	1	152,38	1	970,0	1	3238,57	—	4	4362,16	
1876 "	1	1,69	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1,69		
1877 "	—	—	1	11,0	—	—	—	—	—	1	1111,49	—	2	1122,49		
1874—1878 годы	3	10,65	3	70,50	—	—	1	152,38	1	970	2	4350,06	1	5564,72	11	11118,31
1879 годъ	—	—	1	47,26	—	—	1	236,34	—	—	1	1017,32	—	3	1300,92	
1880 "	—	—	—	—	—	—	—	2	1416,25	—	—	—	—	2	1416,25	
1881 "	—	—	—	—	1	89,12	—	—	—	—	—	—	1	89,12		
1882 "	1	7,98	2	54,62	—	—	—	1	763,0	2	3445,65	—	6	4271,25		
1883 "	6	33,0	4	66,00	—	—	1	110,0	—	1	1000,0	—	12	1209,0		
1879—1883 годы	7	40,98	7	167,88	1	89,12	2	346,34	3	2179,25	4	5462,97	—	24	8286,54	
1884 годъ	—	—	2	47,0	—	—	—	—	—	1	4375,0	—	3	4422,0		
1885 "	—	—	1	30,0	—	—	—	—	—	—	—	—	1	30,0		
1886 "	1	4,0	1	28,6	—	—	—	1	500,0	—	—	—	3	532,6		
1887 "	7	36,5	2	27,0	—	—	—	—	—	—	—	—	9	63,5		
1888 "	—	—	1	22,5	1	61,04	1	200	—	—	—	—	3	283,54		
1884—1888 годы	8	40,5	7	155,1	1	61,04	1	200	1	500,0	1	4375,0	—	19	5331,64	

Движение земельной собственности

Г О Д Ы.	РАЗМЪРЫ УЧАСТ					
	До 10.		Отъ 10 до 50.		Отъ 50 до 100.	
	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.
1889 годъ	2	14	3	59,5	1	96,25
1890 "	—	—	2	35,21	1	96,25
1891 "	1	2	—	—	—	—
1892 "	4	8,08	5	80,0	1	50,0
1893 "	1	5,0	—	—	—	—
1889—1893 годы	8	29,08	10,0	174,71	3	242,5
1894 "	4	14,69	1	10,0	—	—
1895 "	2	8,38	—	—	—	—
1896 "	1	3,33	3	89,0	1	66,51
1894—1896 годы	7	26,40	4	99,0	1	66,51
1869—1896 годы	34	148,03	34	772,17	8	595,25
б) Отчуждения:						
1875 годъ	—	—	—	—	—	—
1879 "	—	—	1	47,26	—	—
1880 "	—	—	—	—	—	—
1879—1883 годы	—	—	1	47,26	—	—
1884 годъ	—	—	1	30,0	—	—
1885 "	—	—	1	30,0	—	—
1886 "	—	—	—	—	1	70,0
1888 "	—	—	1	22,5	—	—
1884—1888 годы	—	—	3	82,5	1	70,0
1889 годъ	—	—	—	—	1	96,25
1890 "	—	—	—	—	—	—
1891 "	—	—	1	13,5	—	—
1892 "	2	8,09	1	10,0	—	—
1893 "	1	0,24	—	—	1	52,93
1889—1893 годы	3	8,33	2	23,5	2	149,18
1894 годъ	1	4,0	—	—	—	—
1895 "	1	2,0	1	25,0	—	—
1896 "	1	3,33	3	89,0	1	66,51
1894—1896 годы	3	9,33	4	114,0	1	66,51
1869—1896 годы	6	17,66	10	267,26	4	285,69

по сословиямъ, годамъ и размѣрамъ.

КО ВЪ ВЪ ДЕСЯТИНАХЪ.								И Т О Г О.	
Отъ 100 до 500.		Отъ 500 до 1000.		Отъ 1000 до 5000.		Свыше 5000.			
Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.
1	—	—	—	—	—	—	—	—	6 169,75
—	—	—	—	—	—	—	—	4 1268,24	
1	—	—	2	1655,85	—	1 1136,78	—	—	3 1657,85
2	550,0	2	1482,82	1	2011,22	—	—	15 4182,12	
2	566,75	—	—	—	—	1 12891,0	4 13462,75		
4	1116,75	4	3138,67	2	3148	1 12891,0	32 20740,71		
1	391,97	—	—	2	3832,2	—	—	8 4248,86	
—	—	—	—	—	—	—	—	2 8,38	
1	136,17	—	—	—	—	—	—	6 295,01	
2	528,14	—	—	2	3832,2	—	—	16 4552,25	
11	2736,39	9	6787,92	12	24406,72	2 18455,72	110 53902,20		
—	—	—	—	1	3238,57	—	—	1 3238,57	
—	—	—	—	—	—	—	—	1 47,26	
—	—	—	1 861,75	—	—	—	—	1 861,75	
—	—	—	1 861,75	1	3238,57	—	—	2 909,01	
—	—	—	—	—	—	—	—	1 30,0	
—	—	—	1 856,88	—	—	—	—	2 886,88	
—	—	—	—	—	—	—	—	1 70,0	
—	—	—	—	—	—	—	—	1 22,5	
—	—	1	856,88	—	—	—	—	5 1009,38	
—	—	—	—	—	—	—	—	1 96,25	
1	121,0	—	—	—	—	—	—	1 121,0	
—	—	1	970,0	—	—	—	—	2 983,5	
1	114,0	1	585,02	—	—	—	—	5 717,11	
1	107,75	—	—	—	—	—	—	3 160,92	
3	342,75	2	1555,02	—	—	—	—	12 2078,78	
1	720,0	—	—	—	—	—	—	2 724,0	
—	—	—	—	—	—	—	—	2 27,0	
—	—	—	—	—	—	—	—	5 158,84	
1	720,0	—	—	—	—	—	—	9 909,84	
4	1062,75	4	3273,65	1	3238,57	1	—	29 8145,58	

Таблица 9-я (продолжение).

Движение земельной собственности

по сословіямъ, годамъ и размѣрамъ.

Таблица 9-я (продолжение).

Г О Д Ы.	РАЗМЪРЫ УЧАСТКОВЪ ВЪ ДЕСЯТИНАХЪ,						И Т О Г О.								
	До 10.			Отъ 10 до 50.		Отъ 50 до 100.	Отъ 100 до 500.			Отъ 500 до 1000.		Отъ 1000 до 5000.		Свыше 5000.	
	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.
Мъщане.															
а) Пріобрѣтенія:															
1872 годъ	—	—	—	—	—	—	1	100,0	—	—	—	—	—	1	100,0
1874 „	—	—	1	40	—	—	1	344,0	—	—	—	—	—	2	384,0
1877 „	—	—	1	36,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	36,5
1874—1878 годы	—	—	2	76,5	—	—	1	344,0	—	—	—	—	—	3	420,5
1883 годъ	8	46,59	1	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	71,59
1884 „	6	32,24	1	13,15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	45,39
1885 „	1	4,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	4,0
1886 „	1	0,15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0,15
1884—1888 годы	8	36,39	1	13,15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	49,54
1890 годъ	2	11,97	1	27,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	38,97
1891 „	3	19,75	1	13,50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	33,25
1892 „	—	—	1	11,69	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	11,69
1893 „	10	40,07	3	38,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	78,07
1889—1893 годы	15	70,89	6	90,19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	161,08
1894 годъ	—	—	1	23,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	23,5
1895 „	2	11,35	1	11,69	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	23,04
1894—1896 годы	2	11,35	2	35,19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	46,54
1869—1896 годы	33	165,22	12	240,03	—	—	—	2	444,0	—	—	—	—	47	849,25
б) Отчужденія:															
1880 годъ	—	—	—	—	—	—	1	344,0	—	—	—	—	—	1	344,0
1883 „	3	20,45	1	15,0	1	58,17	—	—	—	—	—	—	—	5	93,76
1879—1883 годы	3	20,45	1	15,0	1	58,17	1	344,0	—	—	—	—	—	6	437,62
1885 годъ	1	6,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	6,0
1887 „	1	8,5	4	95,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	104,0
1884—1888 годы	2	14,5	4	95,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	110
1889 годъ	—	—	2	54,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	54
1890 „	1	2,07	2	22,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	24,07
1892 „	1	2,07	2	23,75	1	50,0	—	—	—	—	—	—	—	4	75,82
1893 „	1	2,50	2	30,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	32,5
1889—1893 годы	3	6,64	8	129,75	1	50	—	—	—	—	—	—	—	12	186,39

Движение земельной собственности по сословиямъ, годамъ и размѣрамъ.

Таблица 9-я (продолжение).

Г О Д Ы.	РАЗМѢРЫ УЧАСТКОВЪ ВЪ ДЕСЯТИНАХЪ.												И Т О Г О.			
	До 10.		Отъ 10 до 50.		Отъ 50 до 100.		Отъ 100 до 500.		Отъ 500 до 1000.		Отъ 1000 до 5000.		Свыше 5000.			
	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.
1894 годъ	1	7,0	4	62,29	—	—	1	213	—	—	—	—	—	—	6	282,29
1896 „	1	5	—	—	1	74,5	1	136,17	1	568,44	—	—	—	—	4	784,11
1894—1896 годы	2	12	4	62,29	1	74,5	2	349,17	1	568,44	—	—	—	—	10	1066,40
1869—1896 годы	10	53,59	17	302,54	3	182,67	3	693,17	1	568,44	—	—	—	—	34	1800,41
Крестьяне-одиночки.																
а) Пріобрѣтения:																
1873 годъ	—	—	—	—	1	50,75	—	—	—	—	—	—	—	—	1	50,75
1874 „	1	4,02	—	—	2	130,5	2	275,0	—	—	—	—	—	—	5	409,52
1875 „	—	—	—	—	—	—	1	200,0	—	—	—	—	—	—	1	200,0
1876 „	—	—	—	—	—	—	2	328,0	—	—	—	—	—	—	2	328,0
1874—1878 годы	1	4,02	—	—	2	130,5	5	803	—	—	—	—	—	—	8	937,52
1879 годъ	—	—	1	40,0	3	175,0	—	—	—	—	—	—	—	—	4	215,0
1880 „	—	—	1	30,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	30,0
1881 „	1	7,50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	7,50
1882 „	1	8,0	3	91,0	—	—	1	368,57	—	—	1	1132,5	—	—	6	1600,07
1883 „	2	14,0	3	63,88	1	58,17	3	300,0	—	—	—	—	—	—	9	436,05
1879—1883 годы	4	29,50	8	224,88	4	233,17	4	668,57	—	—	1	1132,5	—	—	21	2288,62
1884 годъ	5	32,86	12	188,05	3	163,98	1	100,0	—	—	—	—	—	—	21	484,89
1885 „	2	6,83	1	20,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	26,83
1886 „	1	7,5	1	30,0	—	—	1	100,0	—	—	—	—	—	—	3	137,5
1887 „	—	—	4	87,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	87,0
1888 „	1	4,50	7	113,09	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	117,59
1884—1888 годы	9	51,69	25	438,14	3	163,98	2	200,0	—	—	—	—	—	—	39	853,81
1889 годъ	—	—	4	76,0	—	—	1	170,0	—	—	—	—	—	—	5	246,0
1890 „	6	47,0	12	193,44	—	—	1	115,0	—	—	—	—	—	—	19	355,44
1891 „	3	14,06	1	15,0	1	55,0	—	—	—	—	—	—	—	—	5	84,06
1892 „	7	37,94	12	245,78	1	53,0	1	300,0	—	—	—	—	—	—	21	636,72
1893 „	8	39,25	5	122,50	1	84,58	—	—	—	—	—	—	—	—	14	246,33
1889—1893 годы	24	138,25	34	652,72	3	192,58	3	585,0	—	—	—	—	—	—	64	1568,55
1894 годъ	8	54,66	7	89,85	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	144,51
1895 „	3	19,25	2	36,19	1	51,50	—	—	—	—	—	—	—	—	6	106,94
1896 „	3	9,22	3	39,0	1	74,50	—	—	—	—	—	—	—	—	7	122,72
1894—1896 годы	14	83,13	12	165,04	2	126,0	—	—	—	—	—	—	—	—	28	374,17
1869—1896 годы	52	306,59	79	1480,78	15	896,98	14	2256,57	—	—	1	1132,5	—	—	161	6073,42

**Движение земельной собственности
по сословиям, годамъ и размѣрамъ.**

Таблица 9-я (продолжение).

Г О Д Ы.	РАЗМѢРЫ УЧАСТКОВЪ ВЪ ДЕСЯТИНАХЪ.								И Т О Г О.							
	До 10.		Отъ 10 до 50.		Отъ 50 до 100.		Отъ 100 до 500.		Отъ 500 до 1000.		Отъ 1000 до 5000.		Свыше 5000.			
	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.
б) Отчуждениі:																
1869 годъ	—	—	1	32,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	32,8
1881 „	1	7,50	—	—	1	89,12	—	—	—	—	—	—	—	—	2	96,62
1882 „	2	15,98	2	42,00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	57,98
1883 „	4	22,08	7	129,88	—	—	2	200,0	—	—	—	—	—	—	13	351,96
1879—1883 годы	7	45,56	9	171,88	1	89,12	2	200,0	—	—	—	—	—	—	19	506,56
1884 годъ	3	16,55	9	152,20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	168,75
1886 „	2	11,50	1	30,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	41,5
1887 „	2	10,50	3	47,0	—	—	3	657,70	—	—	—	—	—	—	8	715,20
1884—1888 годы	7	38,55	13	229,20	—	—	3	657,70	—	—	—	—	—	—	23	925,45
1889 годъ	2	14,0	3	62,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	76,5
1890 „	—	—	2	27,61	—	—	1	115,0	—	—	—	—	—	—	3	142,61
1891 „	5	26,06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	26,06
1892 „	5	25,85	7	133,0	—	—	1	300,0	—	—	—	—	—	—	12	446,85
1893 „	10	40,0	1	30,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	70,0
1889—1893 годы	22	105,91	13	253,11	—	—	2	415,0	—	—	—	—	—	—	37	774,02
1894 годъ	3	15,69	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	15,69
1895 „	3	13,75	1	24,5	1	51,5	—	—	—	—	—	—	—	—	5	89,75
1896 „	—	—	2	22,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	22,0
1894—1896 годы	6	29,44	3	46,5	1	51,5	—	—	—	—	—	—	—	—	10	127,44
1869—1896 годы	42	219,46	39	733,49	2	140,62	7	1272,70	—	—	—	—	—	—	90	2366,27
Крестьянскія товарищества.																
а) Приобрѣтенія:																
1881 годъ	—	—	—	—	1	98,00	1	153,44	—	—	—	—	—	—	2	251,44
1885 „	—	—	—	—	—	—	1	221,0	1	856,88	1	1023,65	—	—	3	2101,53
1886 „	—	—	1	42,57	1	70,0	—	—	—	—	—	—	—	—	2	112,57
1887 „	—	—	—	—	—	—	3	330,0	—	—	—	—	—	—	3	330,0
1888 „	—	—	2	57,5	2	180,0	1	100,0	—	—	—	—	—	—	5	337,5
1884—1888 годы	—	—	3	100,07	3	250,0	5	651,0	1	856,88	1	1023,65	—	—	13	2881,6
1890 годъ	—	—	10	237,0	2	135,0	1	221,0	2	1311,10	1	1023,65	—	—	16	2927,75
1891 „	—	—	12	300,0	1	68	1	418,0	—	—	1	620,0	—	—	1	620,0
1892 „	—	—	2	43,5	1	50,0	3	521,0	—	—	—	—	—	—	14	786,0
1893 „	—	—	24	580,5	4	253,0	5	1160,0	3	1931,1	1	1023,65	—	—	6	614,5
1869—1893 годы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37	4948,25

Движение земельной собственности

по сословиямъ, годамъ и размѣрамъ.

Таблица 9-я (продолжение).

Г О Д Ы.	РАЗМЪРЫ УЧАСТ						КО ВЪ ДЕСЯТИНАХЪ.						И Т О Г О.		
	До 10.		Отъ 10 до 50.		Отъ 50 до 100.		Отъ 100 до 500.		Отъ 500 до 1000.		Отъ 1000 до 5000.		Свыше 5000.		
	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	
1894 годъ	—	—	2	61,0	—	—	2	610,0	1	720,0	—	—	—	5	1391,0
1895 „	—	—	1	25,0	—	—	5	1219,48	—	—	—	—	—	6	1244,48
1896 „	—	—	—	—	—	—	1	188,0	2	1365,88	—	—	—	3	1553,88
1894—1896 годы	—	—	3	86,0	—	—	8	2017,48	3	2085,88	—	—	—	14	4189,36
1869—1896 годы	—	—	30	766,57	8	601,0	19	3981,92	7	4873,86	2	2047,3	—	66	12270,65
б) Отчуждениј:															
1884 годъ	1	9,0	1	12,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	21,0
1869—1896 годы	1	9,0	1	12,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	21,0
Крестьянскія общества.															
а) Пріобрѣтенія:															
1877 годъ	1	1,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1,0
1884 „	—	—	—	—	—	—	1	180,68	—	—	—	—	—	1	180,68
1885 „	—	—	1	23,62	—	—	—	—	1	808,60	—	—	—	2	832,22
1887 „	—	—	—	—	—	—	4	1228,26	1	623,69	1	1016,23	—	6	2868,18
1888 „	—	—	—	—	—	3	258,17	7	1442,99	—	—	—	—	10	1701,16
1884—1888 годы	—	—	1	23,62	3	258,17	12	2851,93	2	1432,29	1	1016,23	—	19	5582,24
1889 годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1134,0	—	—	—	1	1134,0
1889—1893 годы	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1134,0	—	—	—	1	1134,0
1896 годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1016,23	—	—	—	1	1016,23
1869—1896 годы	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1016,23	—	—	—	1	1016,23
1869—1896 годы	1	1,0	1	23,62	3	258,17	12	2851,93	2	1432,29	3	3166,46	—	22	7733,47
б) Отчуждениј:															
1888 годъ	—	—	—	—	1	61,04	—	—	—	—	—	—	—	1	61,04
1893 „	—	—	—	—	—	—	1	459,0	—	—	—	—	—	1	459,0
1869—1896 годы	—	—	—	—	1	61,04	1	459,0	—	—	—	—	—	2	520,04
Товарищества разныхъ сословий.															
а) Пріобрѣтенія:															
1882 годъ	—	—	—	—	—	—	1	200,0	—	—	—	—	—	1	200,0
1869—1896 годы	—	—	—	—	—	—	1	200,0	—	—	—	—	—	1	200,0

Движение земельной собственности

по сословиямъ, годамъ и размѣрамъ.

Таблица 9-я (продолжение).

Г О Д Ы.	РАЗМѢРЫ УЧАСТ						КО ВЪ ДЕСЯТИНАХЪ						И Т О Г О.		
	До 10.		Отъ 10 до 50.		Отъ 50 до 100.		Отъ 100 до 500.		Отъ 500 до 1000.		Отъ 1000 до 5000.		Свыше 5000.		
	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Число случаев.	Десятинъ земли.	
Удѣльное вѣдомство.															
б) Отчужденія:															
1871 годъ	1	0,42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0,42	
1875 „	1	1,21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1,21	
1876 „	1	1,69	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1,69	
1877 „	1	1,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1,0	
1892 „	1	0,51	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0,51	
1869—1896 годы	5	4,83	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	4,83	
К а з н а.															
б) Отчужденія:															
1876 годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	1	897,0	6	10011	—	10908,0	
1877 „	—	—	—	—	—	—	—	1	443,0	2	1342,0	2	2381,0	—	4166,0
1879 „	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	3120,0	
1882 „	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	6318,0	
1885 „	—	—	1	23,62	—	—	—	—	—	—	—	—	1	23,62	
1869—1896 годы	—	—	1	23,62	—	—	—	1	443,0	3	2239,0	10	15512,0	1	6318,0
Прочія сословія.															
а) Приобрѣтенія:															
1882 годъ	—	—	—	—	—	—	—	1	299,0	—	—	—	—	1	296,0
1890 „	—	—	1	30,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	30,0
1893 „	—	—	—	—	—	1	52,93	—	—	—	—	—	—	1	52,93
1869—1896 годы	—	—	1	30,0	1	52,93	—	1	296,0	—	—	—	—	3	378,93
б) Отчужденія:															
1871 годъ	—	—	1	40,0	2	136,08	—	1	448,5	1	528,34	—	—	5	1152,92
1883 „	1	8,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	8,0
1884 „	1	4,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	4,0
1886 „	1	6,0	—	—	1	68,0	—	—	—	—	—	—	—	2	74,0
1888 „	1	4,5	1	28,5	3	258,17	6	1319,15	—	—	—	—	—	11	1610,32
1884—1888 годы	3	14,5	1	28,5	4	326,17	6	1319,15	—	—	—	—	—	14	1688,32

Движение земельной собственности

по сословиямъ, годамъ и размѣрамъ.

Таблица 9-я (продолжение).

Г О Д Ы.	РАЗМѢРЫ УЧАСТКОВЪ ВЪ ДЕСЯТИНАХЪ.								И Т О Г О.							
	До 10.		Отъ 10 до 50.		Отъ 50 до 100.		Отъ 100 до 500.		Отъ 500 до 1000.		Отъ 1000 до 5000.		Свыше 5000.			
	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.	Число слушаев.	Десятинъ земли.
1889 годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1134	—	—	1	1134,0
1890 „	1	9,0	2	41,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	50,0
1891 „	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1021,33	—	—	1	1021,33
1892 „	1	0,5	2	46,03	—	—	—	—	1	909,0	—	—	—	—	4	955,53
1893 „	1	3,33	3	36,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	39,83
1889—1893	3	12,83	7	123,53	—	—	—	—	1	909,0	2	2155,33	—	—	13	3200,69
1894 годъ	1	3	2	51,98	1	76,0	—	—	—	—	—	—	—	—	4	130,98
1895 „	1	9,35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	9,35
1896 „	2	4,22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	4,22
1894—1896 годы	4	16,57	2	51,98	1	76,0	—	—	—	—	—	—	—	—	7	144,55
1869—1896 годы	11	51,90	11	244,01	7	538,25	7	1767,65	2	1437,34	2	2155,33	—	—	40	6194,48
Прочія учрежденія.																
а) Пріобрѣтенія:																
1889 годъ	—	—	1	37,0	1	96,25	—	—	—	—	—	—	—	—	2	133,25
1892 „	—	—	1	30,0	—	—	1	418,0	—	—	—	—	—	—	2	448,0
1869—1896 годы	—	—	2	67,0	1	96,25	1	418,0	—	—	—	—	—	—	4	581,25
б) Отчужденія:																
1883 годъ	1	2,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2,0	
1889 „	—	—	—	—	—	1	96,25	—	—	—	—	—	—	1	96,25	
1890 „	5	40,1	—	—	—	1	96,25	1	221,0	1	709,0	1	1023,65	—	9	2089,9
1891 „	1	2,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2,0	
1892 „	—	—	—	—	—	1	—	1	418	—	—	—	—	1	418,0	
1889—1893 годы	7	44,0	—	—	2	192,5	2	639,0	1	709,0	1	1023,65	—	—	12	2606,25
1895 годъ	—	—	—	—	—	—	4	808,6	—	—	—	—	—	4	808,6	
1896 „	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1016,23	—	—	1	1016,23	
1894—1896 годы	—	—	—	—	—	—	4	808,6	—	—	1	1016,23	—	—	5	1824,88
1869—1896 годы	7	44,0	—	—	2	192,5	6	1447,6	1	709,0	2	2039,88	—	—	18	4432,98
По давностному владѣнію.																
а) Пріобрѣтенія:																
1888 годъ	—	—	—	—	1	63,0	—	—	—	—	—	—	—	1	63,0	
1891 „	—	—	—	—	1	50,0	—	—	—	—	—	—	—	1	50,0	
1894 „	—	—	1	14,22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	14,22	
1869—1896 годы	—	—	1	14,22	2	113,0	—	—	—	—	—	—	—	3	127,22	

ПРИОБРѢТЕНИЯ-ОТЧУЖДЕНИЯ по всему уѣзду по годамъ и размѣрамъ.

Таблица 10-я.

Г О Д Ы.	РАЗМѢРЫ УЧАСТКОВЪ ВЪ ДЕСЯТИНАХЪ												И Т О Г О.			
	Отъ 0 до 10.		Отъ 10 до 50.		Отъ 50 до 100.		Отъ 100 до 500.		Отъ 500 до 1000.		Отъ 1000 до 5000.		Свыше 5000.			
	Участковъ.	Десятинъ.	Участковъ.	Десятинъ.	Участковъ.	Десятинъ.	Участковъ.	Десятинъ.	Участковъ.	Десятинъ.	Участковъ.	Десятинъ.	Участковъ.	Десятинъ.		
1869 годъ	—	—	1	32,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	32,8	
1870 "	—	—	1	32,18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	32,18	
1871 "	1	0,42	1	40	2	136,07	3	995	2	1438,60	—	—	—	9	2610,09	
1872 "	—	—	1	25	—	—	5	1451,98	1	927,08	2	3975	—	9	6379,06	
1873 "	—	—	—	—	1	50,75	—	—	—	—	3	7036,73	—	4	7087,48	
Итого	1	0,42	4	129,98	3	186,82	8	2446,98	3	2365,68	5	11011,73	—	24	16141,61	
1874 годъ	2	11,77	3	99,5	2	130,5	4	1339	—	—	—	1	5564,72	12	7145,49	
1875 "	1	1,21	—	—	—	—	4	757,04	1	970	—	—	1	3238,57	7	4966,82
1876 "	1	1,69	—	—	—	—	2	328	1	897	6	10011	—	11	11237,69	
1877 "	3	48,5	—	—	—	—	—	—	—	1	1111,49	—	—	4	1159,99	
1878 "	—	—	—	—	—	—	2	666,22	2	1342	3	2432,39	—	7	5440,61	
Итого	7	63,17	3	99,5	2	130,5	12	3090,26	4	3209	10	14554,88	2	8803,29	40	29950,60
1879 годъ	—	—	3	97,26	3	175,9	1	236,34	—	—	3	4137,32	—	—	10	4645,92
1880 "	—	—	1	30,0	1	54,81	2	594,00	3	2334,72	—	—	—	—	7	3014,53
1881 "	1	7,50	6	163,43	4	317,12	4	683,47	—	—	—	—	—	15	1171,22	
1882 "	3	22,48	8	217,62	2	151,55	6	1554,89	1	763	3	4578,15	1	6318	24	13605,69
1883 "	16	93,59	17	344,57	2	128,53	5	857,95	—	—	1	1000,0	—	—	41	2424,64
Итого	20	123,7	35	852,58	12	827,01	18	3926,65	4	3097,72	7	9715,47	1	6318	97	24861
1884 годъ	11	65,10	16	259,89	3	163,98	2	280,68	1	685,89	1	4375	—	—	34	5830,54
1885 "	3	10,83	3	73,62	1	52,92	2	492,27	2	1665,48	1	1023,65	—	—	12	3318,77
1886 "	4	17,65	4	121,17	4	295,64	3	566	4	2472,68	—	—	—	—	19	3473,14
1887 "	7	36,5	8	155,50	—	—	7	1558,26	1	623,69	1	1016,23	—	—	24	3390,18
1888 "	2	13,5	11	221,59	7	562,21	9	1742,99	—	—	—	—	—	—	29	2540,29
Итого	27	143,58	42	831,77	15	1074,75	23	4640,20	8	5447,74	3	6414,88	—	—	118	18552,92
1889 годъ	5	31,50	10	222,88	2	192,5	1	170	—	—	1	1134	—	—	19	1750,88
1890 "	10	73,57	27	552,65	5	388,59	4	627,36	2	1311,1	2	2160,43	—	—	50	5113,70
1891 "	7	35,81	4	51,50	2	105,0	1	120,56	3	2275,85	1	1021,33	—	—	18	3610,05
1892 "	12	52,02	34	729,91	4	255,80	6	1800	4	3081,95	1	2011,22	—	—	61	7930,90
1893 "	19	84,32	11	219,0	3	187,51	8	1531,27	—	—	—	—	2	21044,12	43	23066,22
Итого	53	277,22	86	1775,94	16	1129,40	20	4249,19	9	6668,9	5	6326,98	2	21044,12	191	41471,75
1894 годъ	15	80,82	14	233,55	4	261	5	1656,78	1	720	2	3832,20	—	—	41	6784,35
1895 "	7	38,98	7	189,17	2	121,61	5	1219,48	—	—	—	—	—	—	21	1569,24
1896 "	4	12,55	6	128	2	141,01	4	753,99	2	1365,88	1	1016,23	—	—	19	3417,66
Итого	26	132,35	27	550,72	8	523,62	14	3630,25	3	2085,88	3	4848,43	—	—	81	11771,25
В С Е Г О	134	740,31	197	4240,49	56	3872,10	95	21983,53	31	22874,92	33	52872,37	5	36165,41	551	142749,13

Таблица 11-я.

Цѣны на земельную собственность по годамъ и пятилѣтіямъ за 28-ми лѣтній періодъ.

Г О Д Ы.	Число слу- чаевъ.	Десятиль- земли.	Стоимость въ руб.	Средняя столпка.	Средняя изъ среднихъ.	Колебанія.
1869 годъ	1	32,8	262,00	7,99	7,98	7,98 — 7,98
1870 "	1	32,19	300,00	9,32	9,32	9,32 — 9,32
1871 "	7	2161,17	27547,17	12,74	9,68	3,49 — 19,53
1872 "	9	6379,06	27300,00	4,27	8,17	2,50 — 18,00
1873 "	4	7087,48	76040,00	10,72	15,91	4,63 — 27,59
1869 — 1873 годы	22	15692,70	131449,17	8,38	10,10	2,50 — 27,59
1874 годъ	8	6684,24	83919,00	12,55	14,16	3,0 — 24,88
1875 "	5	4813,23	56850,00	11,85	13,83	8,90 — 20,61
1876 "	2	328,00	10880,00	33,17	31,5	22,5 — 40,0
1877 "	3	1158,99	13245,50	11,42	14,75	11,25 — 18,00
1878 "	2	1274,63	25490,00	19,99	19,99	19,98 — 20,0
1874 — 1878 годы	20	14259,09	190384,50	13,35	16,46	3,0 — 40,00
1879 годъ	2	1253,66	22853,00	18,23	18,26	18,21 — 18,30
1880 "	5	1845,06	74417,00	40,33	27,54	8,50 — 50,01
1881 "	12	1011,22	26069,00	25,77	22,19	12,0 — 34,56
1882 "	21	7254,59	357254,00	49,24	31 ⁵ ,38	8,0 — 81,42
1883 "	33	2173,06	56576,25	26,03	21,66	3,65 — 68,61
1879 — 1883 годы	73	13537,59	537169,25	39,68	24,85	3,65 — 81,42
1884 годъ	32	5811,54	234200,78	40,28	21,68	4,28 — 70,00
1885 "	11	3317,94	116591,00	53,13	32,91	14,36 — 54,30
1886 "	16	2904,99	121540,62	41,83	33,46	13,02 — 70,0
1887 "	24	3390,18	120798,50	35,63	26,66	6,92 — 50,00
1888 "	18	889,97	21092,68	23,70	21,50	10,53 — 44,44
1884 — 1888 годы	101	16314,62	614223,58	37,64	25,92	4,28 — 70,00
1889 годъ	15	413,38	11153,00	26,98	27,46	5,77 — 60,83
1890 "	39	3059,94	127347,90	41,62	30,23	7,45 — 59,09
1891 "	14	2530,72	96169,17	38,00	27,31	6,67 — 51,38
1892 "	41	6468,60	231042,03	35,72	29,18	3,98 — 60,89
1893 "	37	1940,93	76917,03	39,63	31,36	4,53 — 80,00
1889 — 1893 годы	146	14413,57	542629,13	37,65	29,66	3,98 — 80,00
1894 годъ	33	6148,66	265434,11	43,17	28,07	10,0 — 51,57
1895 "	20	1567,24	41944,90	26,76	21,05	3,33 — 47,79
1896 "	16	3410,11	133769,68	39,21	31,15	3,03 — 53,11
1894 — 1896 годы	69	11126,01	441148,69	39,65	26,75	3,03 — 53,11
1869 — 1896 годы	431	85343,58	2457004,32	28,79	25,89	2,5 — 81,42

Таблица 12-я.

Цѣны на земельную собственность въ зависимости отъ размѣровъ владѣній.

РАЗМѢРЫ ВЛАДѢНІЙ.	Число случаев.	Десятина земли.	Цѣна всей земли (въ рубляхъ)	Средняя сложная.	Средняя изъ средних.	Колебанія.
1869—1873 годы.						
Отъ 0,01 до 10 дес.	—	—	—	—	—	—
„ 10,01 „ 50 „	5	179,99	1552,00	8,63	9,46	6,0—18,00
„ 50,01 „ 100 „	3	236,83	3200,00	13,51	15,36	3,49—27,59
„ 100,01 „ 500 „	6	1898,48	13736,00	7,24	8,25	2,75—15,07
„ 500,01 „ 1000 „	3	2365,67	27321,17	11,55	12,69	7,55—19,53
„ 1000,01 „ 5000 „	5	11011,73	85640,00	7,78	8,30	2,50—16,05
Болѣе 5000 дес.	—	—	—	—	—	—
И Т О Г О		22	15692,70	131449,17	8,38	10,10
1874—1878 годы.						
Отъ 0,01 до 10 дес.	1	4,02	100,0	24,88	24,88	24,88—24,88
„ 10,01 „ 50 „	4	112,50	1645,50	14,63	15,00	12,0—18,0
„ 50,01 „ 100 „	2	155,50	1759,00	11,31	11,04	10,07—12,00
„ 100,01 „ 500 „	7	1330,89	27340,0	20,55	20,71	10,0—40,00
„ 500,01 „ 1000 „	2	1690,00	22160,00	13,11	11,81	3,0—20,61
„ 1000,01 „ 5000 „	3	5401,46	62380,00	11,55	13,38	8,90—20,0
Болѣе 5000 дес.	1	5564,72	75000,00	13,48	13,48	13,48—13,48
И Т О Г О		20	14259,09	190384,50	13,35	16,46
1879—1883 годы.						
Отъ 0,01 до 10 дес.	17	111,91	1504,50	13,44	13,23	7,65—34,0
„ 10,01 „ 50 „	26	652,30	15974,00	24,49	24,66	8,0—40,68
„ 50,01 „ 100 „	9	722,01	24403,00	33,79	33,23	12,26—68,61
„ 100,01 „ 500 „	13	3276,65	87739,75	26,78	25,72	3,65—40,00
„ 500,01 „ 1000 „	4	3179,25	102490,0	32,24	32,80	20—50,01
„ 1000,01 „ 5000 „	4	5595,47	305058,00	54,52	45,94	18,21—81,42
Болѣе 5000 дес.	—	—	—	—	—	—
И Т О Г О		73	13537,59	537169,25	39,68	24,85

Таблица 12-я (продолжение).

Цѣны на земельную собственность въ зависимости отъ размѣровъ владѣній.

РАЗМЪБРЫ ВЛАДѢНІЙ.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Цѣна всей зем- ли (въ рубляхъ).	Сред- няя слож- ная.	Средняя изъ средних.	Колебанія.
1884—1888 годы.						
Отъ 0,01 до 10 дес.	26	158,60	2902,70	18,30	18,97	10,0 — 70,00
„ 10,01 „ 50 „	39	836,77	23145,78	27,66	23,90	4,28 — 70,00
„ 50,01 „ 100 „	14	1135,58	36169,00	31,85	30,90	11,84 — 50,00
„ 100,01 „ 500 „	12	2821,05	95508,00	33,86	31,86	6,92 — 54,30
„ 500,01 „ 1000 „	7	4947,74	183898,62	37,17	37,28	26,24 — 55,29
„ 1000,01 „ 5000 „	3	6414,88	272599,48	42,49	40,34	36,77 — 44,46
Болѣе 5000 дес.	—	—	—	—	—	—
И Т О Г О		101	16314,62	614223,58	37,61	25,92
1889—1893 годы.						
Отъ 0,01 до 10 дес.	47	309,46	8518,18	27,53	26,02	4,83 — 55,0
„ 10,01 „ 50 „	63	1493,05	43207,88	29,61	28,71	3,98 — 80,0
„ 50,01 „ 100 „	10	783,97	23231,00	29,63	28,88	16,57 — 44,0
„ 100,01 „ 500 „	17	3628,19	126724,23	34,93	36,82	7,45 — 57,21
„ 500,01 „ 1000 „	7	5050,90	200703,84	39,74	41,51	27,78 — 60,89
„ 1000,01 „ 5000 „	2	3148,0	140244,00	35,02	46,39	39,78 — 53,0
Болѣе 5000 дес.	—	—	—	—	—	—
И Т О Г О		146	14413,57	542629,13	37,65	29,66

Таблица 12-я (продолжение).

Цѣны на земельную собственность въ зависимости отъ размѣровъ владѣній.

РАЗМѢРЫ ВЛАДѢНІЙ.	Число случаев.	Десятинъ земли.	Цѣна всей зем- ли (въ рубляхъ).	Сред- няя слож- ная.	Средняя изъ средних.	Колебанія.
1894—1896 годы.						
Отъ 0,01 до 10 дес.	21	135,33	3519,00	26,0	24,62	9,40—50,0
„ 10,01 „ 50 „	24	553,50	11377,62	20,39	22,39	3,33—50,33
„ 50,01 „ 100 „	6	425,62	11329,25	26,62	25,40	4,28—31,11
„ 100,01 „ 500 „	12	3077,25	103392,0	33,60	31,48	3,03—49,07
„ 500,01 „ 1000 „	3	2085,88	77548,70	37,18	38,11	28,34—45,98
„ 1000,01 „ 5000 „	3	4848,43	233982,12	48,26	48,98	42,26—53,11
Болѣе 5000 дес.	—	—	—	—	—	—
И Т О Г О						
ЗА ВСЪ 28 ЛѢТЪ.	69	11126,01	441148,69	39,65	26,75	3,0—53,11
1869—1896 годы.						
Отъ 0,01 до 10 дес.	112	719,32	16544,88	23,00	22,17	4,83—70,0
„ 10,01 „ 50 „	161	3828,11	96902,78	25,31	25,01	3,33—80,0
„ 50,01 „ 100 „	44	3459,51	100091,25	28,93	28,11	3,49—68,61
„ 100,01 „ 500 „	67	16032,51	454439,98	28,34	28,58	2,75—57,21
„ 500,01 „ 1000 „	26	19319,44	614122,33	31,79	33,03	3,0—60,89
„ 1000,01 „ 5000 „	20	36419,97	1099903,60	30,21	31,26	2,5—81,42
Болѣе 5000 дес.	1	5564,72	75000,0	13,48	13,48	13,48—13,48
И Т О Г О						
	431	85343,58	2457004,32	28,79	25,89	2,5—81,42

Таблица 13-я.

Цѣна на земельную собственность по волостямъ.

№№ по порядку.	Названія волостей.	О а о л ф е н.							О а о л ф е н.							О а о н д ю						
		Число слу- чаевъ.	Десятинъ земли.	Стоимость.	Средняя сложная.	Средняя изъ средн.	Колебанія.	Число слу- чаевъ.	Десятинъ земли.	Стоимость.	Средняя сложная.	Средняя изъ средн.	Колебанія.	Число слу- чаевъ.	Десятинъ земли.	Стоимость.	Средняя сложная.	Средняя изъ средн.	Колебанія.			
1	Амикеевская	47	1466,00	36289,0	24,73	24,67	11,36—30,26	21	575,00	14314,0	24,90	24,92	18 —30,26	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Александро-Карамалинская	7	1291,60	36645,61	28,37	28,31	23,26—30,0	7	1291,60	36645,61	28,37	28,31	23,26—30,0	6	832,60	24625,61	29,59	28,66	23,26—30,0			
3	Акташевская	3	718,00	25750,00	35,86	41,80	26,32—50,0	3	718,00	25750,0	35,86	41,80	26,32—50,0	2	300,0	14750,0	49,17	49,54	49,07—50,0			
4	Богодаровская	6	1480,80	53933,28	36,42	44,64	27,78—57,21	6	1480,80	53933,28	36,42	44,64	27,78—57,21	1	12,00	604,01	50,33	50,33	50,33—50,33			
5	Бишинды-Останковская	2	591,97	15200,0	25,61	23,31	16,0 —30,61	1	391,97	12000,0	30,61	30,61	30,61—30,61	1	391,97	12000,0	30,61	30,61	30,61—30,61			
6	Заниская	5	1522,10	60332,00	39,64	33,08	7,45—49,99	2	635,0	25475,0	40,12	42,50	40,0 —45,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	Матвьевская	19	3203,80	110242,90	34,41	40,03	18,63—80,0	16	3052,36	103094,40	33,78	40,18	18,63—80,0	7	1989,14	63200,40	31,77	31,98	28,34—44,99			
8	Макарьевская	1	55,00	1570,0	28,55	28,55	28,55—28,55	1	55,00	1570,00	28,55	28,55	28,55—28,55	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	Мензелинская	75	1770,97	40871,85	23,08	19,22	3,03—60,0	58	1297,31	28554,45	22,01	18,10	3,03—60,0	26	765,11	10966,10	14,33	14,64	3,03—41,47			
10	Мысово-Челнинская	1	970,0	28000,0	28,86	28,86	28,86—28,86	1	970,0	28000,0	28,86	28,86	28,86—28,86	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	Ново-Спасская	6	1933,10	80723,60	41,76	32,75	16,57—53,11	4	1689,40	73487,60	43,50	36,15	26,21—53,11	1	1016,23	53982,12	53,11	53,11	53,11—53,11			
12	Старо-Мелькенская	39	604,25	19773,11	32,72	32,37	10,31—60,83	25	342,28	10717,43	31,31	31,41	10,31—55,0	19	248,51	7750,65	31,19	30,42	10,31—50,0			
13	Сухаревская	16	4751,49	245130,45	51,59	39,47	11,36—60,89	10	3497,07	181326,45	51,85	42,57	30,3 —60,89	2	1947,20	100301,10	51,51	44,61	37,64—51,57			
14	Старо-Кашировская	2	1288,44	54948,70	42,65	42,99	40,0 —45,98	2	1288,44	54948,70	42,65	42,99	40,0 —45,98	2	1288,44	54948,70	42,65	42,99	40,0 —45,98			
15	Троицко-Юсупкинская	2	3904,22	160000,0	40,98	41,02	39,78—42,26	2	3904,22	160000,0	40,98	41,02	39,78—42,21	1	1893,00	80000,0	42,26	42,26	42,26—42,26			
16	Языковская	2	877,81	35460,0	40,40	40,40	40,0 —40,79	2	877,81	35460,0	40,40	40,40	40 —40,79	1	441,81	18020,0	40,79	40,79	40,79—40,79			
	И Т О Г О	233	26429,55	1004870,50	38,02	28,17	3,03—80,0	161	22066,26	845276,92	38,31	28,36	3,03—80,0	69	11126,01	441148,69	39,65	26,75	3,03—53,11			

Таблица 14-я.

**Цѣны на земельную собственность въ зависимости отъ характера
актовъ (за 9-ти-лѣтній періодъ).**

Г О Д Ы .	ПО КУПЧИМЪ КРѢПОСТЯМЪ.					П О Д А Н Н Ы МЪ.				
	Число слу- чаевъ.	Десятиль- земли.	Стоимость въ рубляхъ	Средняя цѣна	Колебанія.	Число слу- чаевъ.	Десятиль- земли.	Стоимость въ рубляхъ	Средняя цѣна	Колебанія.
1888 годъ .	10	597,38	16760,0	28,06	22,5 — 44,44	8	292,59	4332,68	14,81	10,51—16,0
1889 . .	7	302,38	8279,00	27,38	20,65—60,83	8	111,00	2874,0	25,89	5,77—40,0
1890 . .	26	2451,13	112936,0	46,08	11,36—59,09	13	608,81	14411,90	23,67	7,45—47,15
1891 . .	4	1722,56	58100,00	33,73	25,0 — 41,47	10	808,16	38069,17	47,11	6,67—51,38
1892 . .	30	4356,04	169986,0	39,02	18,0 — 60,89	11	2112,56	61056,03	28,90	3,98—44,88
1893 . .	13	1224,52	58298,75	47,61	35,22—80,0	24	716,41	18618,28	25,98	4,53—50,17
1894 . .	11	5416,23	240360,0	44,38	19,15—51,57	22	732,43	25074,11	34,23	10,0 — 50,0
1895 . .	8	1326,28	40045,0	30,19	23,10—35,0	12	240,96	1899,90	7,88	3,33—47,79
1896 . .	10	2149,21	75902,70	35,32	6,59 — 45,98	6	1260,90	57866,98	44,31	3,03—53,11
Итого	119	19545,73	780667,45	39,94	6,59—80,0	114	6883,82	224203,05	32,57	3,03—53,11

ГЛАВА IV.

ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЕ НА ПРАВАХЪ АРЕНДЫ.

I. Виды существующихъ въ уѣздѣ арендъ.

На пространствѣ 11173,5 кв. верст., которыя составляютъ территорію мензелинского уѣзда, трудно предполагать однообразіе экономическихъ условій, среди которыхъ живетъ населеніе въ различныхъ мѣстностяхъ его. Различные экономические условия въ свою очередь порождаютъ разнообразные виды арендныхъ съемокъ земельныхъ угодій. Различный племенной составъ населенія, какимъ обладаетъ описываемый уѣздъ, безусловно, вноситъ свои характерныя бытовыя черты въ положеніе такого крупнаго экономического явленія. Характеръ землевладѣнія, особенно присутствіе въ томъ или другомъ мѣстѣ уѣзда—земель учрежденій и частныхъ владѣльцевъ, которыя, въ большинствѣ случаевъ, и представляютъ постоянный арендный фондъ,—также своеобразно влияетъ на характеръ арендныхъ отношеній.

Въ общемъ, въ мензелинскомъ уѣздѣ встрѣчается въ значительныхъ размѣрахъ, какъ денежная съемка земли, такъ и изъ доли урожая и за отработки. Первая, въ свою очередь, смотря по тому, на какой срокъ совершаются, дѣлится на долгосрочную и краткосрочную. Въ первомъ случаѣ снимаются участки, состоящіе или изъ однихъ пахатныхъ и сѣнокосныхъ, или же смѣшанныхъ угодій, на срокъ не менѣе трехъ лѣтъ („на года“); краткосрочная аренда представляетъ изъ себя, подсевянинную съемку, обыкновенно небольшихъ участковъ пашни или сѣнокоса—на годъ, рѣдко на два года. Натуральная форма аренды, т. е. изъ доли урожая и за отработки также носитъ характеръ мелкой подсевянинной съемки, обыкновенно пахатныхъ земель и ни въ коемъ случаѣ не заключается на срокъ больше одного года. Причина послѣдняго обстоятельства заключается въ той невыгодности, какую представляетъ изъ себя эта форма съемки земли для арендатора, по сравненію съ денежной, о чёмъ мы скажемъ въ своемъ мѣстѣ. Благодаря этому, крестьяне стараются избѣгать испольщины и отработной аренды, а тѣмъ болѣе заключать таковую на долгій срокъ. Только нужда заставляетъ соглашаться на предложеніе владѣльца—арендовать его поле за долю изъ урожая, или отработку. Благодаря этому-же обстоятельству и условію, на которыхъ заключается издольная аренда, весьма разнообразны, регулируясь степенью той нужды, въ какую поставлено населеніе той или другой мѣстности уѣзда.

Посмотримъ теперь, насколько, вообще, развита аренда въ мензелинскомъ уѣздѣ. Наиболѣе вѣрнымъ признакомъ, по которому можно судить о степени развитія аренды и, следовательно, о значеніи, которое имѣеть она, какъ элементъ экономической жизни населенія, слѣдуетъ считать процентъ дворовъ, вступающихъ въ арендныя отношенія въ качествѣ съемщиковъ.

Количество же земельныхъ угодій, являющихся объектомъ арендныхъ отношеній, находится въ тѣсной и непосредственной связи съ числомъ арендующихъ дворовъ, является, такъ сказать, его послѣдствіемъ. Но признать величину арендованной площади за признакъ распространенности аренды мы не считаемъ возможнымъ,

такъ какъ она не даетъ еще полнаго представлениа о тѣхъ недочетахъ въ количествѣ и распределеніи земель, которые населеніе стремится загладить арендой. Съ другой стороны, методъ нашего местнаго изслѣдованія по селеніямъ, т. е. опросъ группы домохозяевъ относительно всего селенія, не могъ дать полныхъ и точныхъ цифръ о количествѣ арендованныхъ земель; группѣ домохозяевъ, особенно въ большихъ селеніяхъ, каковая въ мензелинскомъ уѣздѣ и преобладаютъ, трудинѣ подсчитать площадь земельныхъ угодій, обращающихся въ арендѣ даннаго селенія, чѣмъ указать число дворовъ, вступающихъ въ ту или иную форму арендныхъ сдѣлокъ,—вслѣдствіе чего нерѣдко приходилось ограничиваться только регистраціей числа хозяевъ-арендаторовъ и цѣнъ, по которымъ совершались эти съемки, не имѣя возможности точно зарегистрировать площадь арендуемой земли.

Но число случаевъ аренды не можетъ служить достовѣрнымъ мѣриломъ не только для определенія степени развитія аренды земельныхъ угодій, но даже и для определенія арендныхъ цѣнъ. Число случаевъ—величина абсолютная и, не зная всего количества совершенныхъ въ данной мѣстности арендныхъ сдѣлокъ, невозможно судить о томъ, насколько мы приближаемся къ предѣлу достаточнаго числа показаній; кроме того, каждая запись въ поселенномъ бланкѣ не есть отдельный случай аренды, не отдельная арендная сдѣлка, а суммарная величина нѣсколькихъ таковыхъ, что еще больше лишаетъ насъ возможности отдавать какое-либо предпочтеніе этому учету.

Такимъ образомъ, только процентъ арендующихъ домохозяевъ является болѣе полнымъ показателемъ, насколько землепользованіе въ данной мѣстности находится въ нормальномъ положеніи и насколько назрѣла необходимость перемѣнъ въ немъ.

Ниже, въ таблицѣ, сгруппированы въ абсолютныхъ и относительныхъ величинахъ данныя о числѣ дворовъ, вступающихъ въ арендныя сдѣлки по каждому виду аренды въ отдельности. Показать же вообще число арендующихъ дворовъ безъ отношенія къ виду аренды—невозможно, опять-таки по причинѣ принятаго способа изслѣдованія. Послѣднимъ регистрировалось число дворовъ, участвующихъ отдельно въ арендѣ долгосрочной, краткосрочной и издольной, такъ что мы не знаемъ—ограничивается ли данная группа домохозяевъ арендой, совершенной „на года“, или же принимаетъ участіе въ одно и то же время въ погодной подсѣтиной, издольной и за отработки.

Таблица 1.

№ по порядку.	НАЗВАНІЯ ВОЛОСТЕЙ.	Общее число дворовъ.		Число дворовъ, участвующихъ въ долгосрочной денежной арендѣ.	% отнoshение ко всему числу дворовъ.	Число дворовъ, участвующихъ въ краткосрочной денежной арендѣ.	% отнoshение ко всему числу дворовъ.	Число дворовъ, участвующихъ въ издольной и за отработки.	% отнoshение ко всему числу дворовъ.
		Число дворовъ, участвующихъ въ долгосрочной денежной арендѣ.	% отнoshение ко всему числу дворовъ.						
1	Амикеевская	2015	1	0,1	345	17,1	70	3,4	
2	Альметьевская	2184	4	0,1	169	7,7	—	—	—
3	Афонасовская	2024	266	13,1	480	23,7	34	1,6	

(Продолжение).

№ по порядку.	НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ.	Общее число дворовъ.	Число дворовъ, участвующихъ въ долгосрочной денежной аренду.						0/о отношение ко всему числу дворовъ.	Число дворовъ, участвующихъ въ краткосрочной денежной аренду.						0/о отношение ко всему числу дворовъ.	
			Число дворовъ, участвующихъ въ долгосрочной денежной аренду.	Число дворовъ, участвующихъ въ краткосрочной денежной аренду.	Число дворовъ, участвующихъ въ изданной и за отработки.	Число дворовъ, участвующихъ въ изданной и за отработки.	Число дворовъ, участвующихъ въ изданной и за отработки.	Число дворовъ, участвующихъ въ изданной и за отработки.		Число дворовъ, участвующихъ въ изданной и за отработки.	Число дворовъ, участвующихъ въ изданной и за отработки.	Число дворовъ, участвующихъ въ изданной и за отработки.	Число дворовъ, участвующихъ въ изданной и за отработки.	Число дворовъ, участвующихъ въ изданной и за отработки.	Число дворовъ, участвующихъ въ изданной и за отработки.		
4	Александро-Карамалинская	2208	416	18,8	1046	47,3	329	14,9									
5	Акташевская	2399	801	33,3	82	3,4	474	19,7									
6	Ахметевская	2699	466	17,2	360	13,3	96	3,5									
7	Актанышевская	1304	—	—	228	17,4	—	—									
8	Бетькинская	2239	127	5,6	356	15,9	2	0,1									
9	Байсаровская	2925	39	1,3	296	10,1	—	—									
10	Богодаровская	1031	129	12,5	312	30,2	251	24,3									
11	Балтаевская	794	1354	6,8	134	16,8	467	58,8									
12	Бишинды-Останковская	1187	2	0,1	27	2,3	240	21,0									
13	Ереубайкинская	1945	137	7,0	63	3,2	—	—									
14	Заинская	2635	30	1,1	151	5,7	401	15,2									
15	Ирехтинская	1721	19	1,1	409	29,5	8	0,4									
16	Кузкеевская	3159	12	0,3	92	2,9	—	—									
17	Мысово-Челнинская	1596	503	31,5	35	2,1	7	0,4									
18	Макарьевская	1780	—	—	541	30,3	—	—									
19	Матвьевская	841	—	—	204	24,4	243	28,8									
20	Мензелинская	1131	90	7,9	33	2,9	62	5,4									
21	Нуркеевская	2423	54	2,2	182	7,5	—	—									
22	Ново-Спаевская	1527	443	28,3	176	11,5	506	33,2									
23	Поисевская	3159	52	1,6	250	7,9	—	—									
24	Семёстровская	2809	42	1,4	869	30,9	13	0,4									
25	Старо-Кашировская	1810	164	9,0	466	25,6	391	21,6									
26	Сухаревская	1734	85	4,9	141	8,1	425	24,5									
27	Старо-Мелькенская	1764	262	14,8	363	20,5	411	23,2									
28	Токмакская	2210	124	5,6	39	1,7	—	—									
29	Троицко-Юсупкинская	1536	123	8,0	30	1,9	308	20,0									
30	Шарыповская	2074	—	—	339	16,3	—	—									
31	Языковская	1716	10	0,5	417	24,3	36	2,0									
И Т О Г О . . .		60579	4455	7,3	8545	14,1	4774	7,8									

Изъ этой таблицы видно, что наибольшимъ развитіемъ всѣхъ видовъ аренды обладаютъ: Александро-Карамалинская, Старо-Кашировская, Богодаровская и Старо-Мелькенская волости, гдѣ значительный арендный фондъ составляютъ земли частныхъ владѣльцевъ, удѣла и частью казны.

Кромѣ того, денежная аренда развита еще въ Амикеевской, Афонасовской, Акташевской, Ахметевской, Болтаевской, Ирехтинской, Мысово-Челнинской, Ма-

карьевской, Матвеевской, Ново-Спасской и Семиостровской, расположенныхъ, частью, на югъ уѣзда, частью, въ западной сторонѣ его—по берегу р. Камы; во всѣхъ этихъ волостяхъ процентъ дворовъ, снимающихъ землю за деньги на годъ, или на нѣсколько лѣтъ, выше средняго по уѣзду.

Аренда за отработки и издольно развита въ волостяхъ съ значительнымъ количествомъ частновладѣльческихъ хозяйствъ, особенно въ Балтаевской, Бишнды-Останковской, Матвеевской, Сухаревской, а также и въ вышеприведенныхъ четырехъ волостяхъ, гдѣ, какъ мы видѣли, всѣ виды аренды развиты въ одинаковой степени.

Такъ какъ преобладающими угодьями, обращающимися въ арендѣ, являются пашня и сѣнокосъ, а для цѣлей нашей работы важно прослѣдить степень развитія аренды каждого угодья въ отдѣльности, мы приводимъ нижеслѣдующую таблицу, въ которой сгруппированы по волостямъ данные о числѣ дворовъ, снимающихъ въ арендѣ пахатныя и сѣнокосныя угодья.

Таблица 2.

№. № по порядку.	НАЗВАНІЯ ВОЛОСТЕЙ.	Общее число дворовъ въ волости.	Число дворовъ, арендующихъ ПАШНЮ.				Число дворовъ, арендующихъ ПОКОСЪ.							
			Долгсроч- но.	Краткосроч- но.	0/о ко всему числу двор.		Издольно и за отработ.	0/о ко всему числу двор.	Долгсроч- но.	Краткосроч- но.				
					0/о ко всему числу двор.	0/о ко всему числу двор.								
1	Амикеевская	2015	1	0,1	209	10,3	—	—	1	0,1	234	11,6	70	3,4
2	Альметьевская	2184	4	0,18	150	6,8	—	—	—	—	26	1,1	—	—
3	Афонасовская	2024	266	13,1	18	0,88	34	1,6	—	—	462	22,8	—	—
4	Александро-Карамал.	2208	416	18,8	1046	47,3	199	9,0	408	18,4	872	39,4	130	5,8
5	Акташевская	2399	801	33,3	72	3,0	474	19,7	—	—	10	0,4	74	3,0
6	Ахметевская	2699	466	17,2	345	12,7	96	3,5	1	0,1	87	3,2	—	—
7	Актанышевская	1304	—	—	228	17,4	—	—	—	—	228	17,4	—	—
8	Бетькинская	2239	127	5,6	30	1,3	2	0,1	—	—	326	14,5	—	—
9	Байсаровская	2925	39	1,3	190	6,4	—	—	39	1,3	132	4,5	—	—
10	Богодаровская	1031	125	12,1	291	28,2	251	24,3	6	0,5	162	15,7	251	24,3
11	Балтаевская	794	54	6,8	49	6,1	437	55,0	—	—	85	10,7	30	3,7
12	Бишнды-Останковск.	1187	2	0,16	27	2,2	240	20,2	—	—	—	—	—	—
13	Ерсубайкинская	1945	137	7,0	36	1,8	—	—	135	6,9	27	1,3	—	—
14	Зайнская	2635	30	1,1	151	5,7	401	15,2	—	—	92	3,4	369	14,0
15	Ирхтинская	171	19	1,1	401	23,3	8	0,46	—	—	247	14,3	—	—
16	Кузкеевская	3159	12	0,37	64	2,0	—	—	—	—	32	1,0	—	—
17	Мысово-Челнинская .	1596	503	31,5	20	1,2	7	0,43	—	—	35	2,1	—	—
18	Макарьевская	1780	—	—	351	19,7	—	—	—	—	441	24,7	—	—
19	Матвеевская	841	—	—	204	24,2	243	28,9	—	—	78	9,2	243	28,8
20	Мензелинская	1131	90	7,9	33	2,9	62	5,4	—	—	33	2,9	—	—
21	Нуркеевская	2423	54	2,2	150	6,1	—	—	—	—	38	1,5	—	—
22	Ново-Спасская	1527	443	29,0	156	10,2	506	33,1	24	1,5	65	4,2	30	1,9
23	Понсевская	3159	52	1,6	217	6,8	—	—	—	—	37	1,1	—	—
24	Семиостровская	2809	42	1,4	208	7,4	13	0,46	—	—	792	28,1	—	—
25	Старо-Кашировская .	1810	164	9,0	404	22,3	391	21,6	1	0,1	176	9,7	30	1,6
26	Сухаревская	1734	85	4,9	135	7,7	425	24,5	—	—	6	0,3	—	—
27	Старо-Мелькенская .	1764	234	13,2	333	18,8	386	21,8	208	11,7	30	1,7	411	23,3
28	Токмакская	2210	2	0,1	33	1,4	—	—	122	5,5	9	0,4	—	—
29	Троицко-Юсупкинская	1536	123	8,0	30	1,9	306	19,9	—	—	—	—	2	0,13
30	Шарыповская	2174	—	—	339	16,3	—	—	—	—	339	16,3	—	—
31	Языковская	1716	10	0,58	407	23,7	36	2,0	—	—	212	12,3	12	0,7
ИТОГО .		60570	4301	7,09	6327	10,44	4517	7,45	945	1,55	5313	8,77	1652	2,72

Отсюда видно, что аренда пашни встречается повсюду въ уѣзде, но не везде она имѣть одинаковое значеніе. Въ южныхъ волостяхъ: Троицко-Юсупинской, Акташевской, Ново-Спасской, Старо-Кашировской и Александро-Карамалинской, образующихъ сплошное четырехъугольное пространство, затѣмъ, Афонасовской, Мысово-Челнинской, Макарьевской, Старо-Мелькенской вол., расположенныхъ узкой полосой по берегу р. Камы и, наконецъ, въ центральныхъ волостяхъ—Ахметевской, Матвѣевской, Языковской, Богодаровской и примыкающей сюда Ирехтинской—процентъ арендаторовъ является выше средняго по уѣзду для обоихъ видовъ денежной аренды; въ такомъ же положеніи находятся двѣ приѣльскихъ волости—Шарыповская и Актанышевская. Значительный процентъ арендаторовъ въ указанныхъ волостяхъ объясняется тѣмъ, что здѣсь преобладающими элементами населенія являются бывшіе государственные и помѣщичьи крестьяне, по племенному составу, въ большинствѣ случаевъ,—руssкие. Испольная и отработочная форма аренды пахатныхъ угодій практикуется въ значительныхъ размѣрахъ въ Бишнды-Останковской, Заинской, Сухаревской и, особенно, въ Балгаевской, въ которой больше, чѣмъ половина домохозяевъ арендуютъ испольно частновладѣльческую пашню. Выше средняго по уѣзду процентъ арендаторовъ-использовщиковъ встречается еще и въ волостяхъ съ развитой денежной арендой: Александро-Карамалинской, Богодаровской, Ново-Спасской, Старо-Кашировской, Старо-Мелькенской и Троицко-Юсупинской.

Что касается аренды сѣнокосовъ, то въ большинствѣ случаевъ развитіе съемки этого вида угодій по волостямъ совпадаетъ, какъ видно изъ таблицы, съ развитой съемкой пашни, хотя, въ общемъ, аренда покосовъ, судя по числу дворовъ, участвующихъ въ ней, практикуется несравненно въ меньшихъ размѣрахъ.

Значительное число дворовъ арендуютъ покосы въ прикамскихъ и приѣльскихъ волостяхъ: Афонасовской, Бетькинской, Макарьевской, Старо-Мелькенской, Семіостровской, Шарыповской и Актанышевской, въ южныхъ волостяхъ: Александро-Карамалинской, Ирехтинской, Амикеевской, Богодаровской, Старо-Кашировской, Акташевской и Ерсубайкинской, а также въ центральныхъ—Языковской, Токмакской, Заинской, Балтаевской и Матвѣевской. Во всѣхъ этихъ волостяхъ процентъ дворовъ, арендующихъ сѣнокосы, больше средняго по уѣзду по тому, или иному виду аренды.

Далѣе, разматривая среднія поуѣздныя процентныя отношенія арендующихъ дворовъ по обѣимъ вышеприведенныхъ таблицамъ, намъ приходится, въ общемъ, отмѣтить тотъ фактъ, что аренда пахатныхъ и сѣнокосныхъ угодій среди крестьянъ мензелинского уѣзда не играетъ особенно важной роли. Если даже допустить, что арендаторъ участковъ, взятыхъ на нѣсколько лѣтъ, и использщики не участвуютъ уже въ арендѣ краткосрочной и натуральной, а арендаторы подесятиннѣ на годъ довольствуются только этого рода съемками, то и тогда получилось бы, что къ арендѣ пашни приѣгаетъ меньше четверти ($24,98\%$) дворовъ въ уѣзде и меньше седьмой части (14%)—къ арендѣ покосовъ. Но такого совмѣщенія сдѣлать невозможно, такъ какъ имѣется много фактовъ, которые убѣжддаютъ насъ въ противномъ. Есть селенія, состоящія обыкновенно изъ бывшихъ помѣщичьихъ крестьянъ, которые, помимо аренды участка всѣмъ міромъ, принуждены еще приѣгать къ подворной арендѣ, въ денежной или издольной формѣ.

Благодаря этому обстоятельству мы не ошибемся, если скажемъ, что аренда пашни занимаетъ несравненно меньше четверти всѣхъ дворовъ въ уѣздѣ, а сѣнокосная аренда—меньше седьмой части ихъ.

Такое количество арендующихъ дворовъ убѣждаетъ нась въ томъ, что арендные отношенія въ мензелинскомъ уѣздѣ и вытекающія изъ нихъ арендныя цѣны, врядъ-ли могутъ служить достаточными данными для обоснованія на нихъ оцѣнки земель, хотя бы однихъ пахатныхъ и сѣнокосныхъ угодій.

Обращаясь къ количественной сторонѣ аренды, отмѣтимъ, что общее количество арендованной земли, зарегистрированное мѣстнымъ изслѣдованіемъ 1896 года, равняется 65624,04 казен. дес., что составляетъ 6% всей площади удобной земли въ уѣздѣ. Но такъ какъ предметомъ аренды является, главнымъ образомъ, пашня и сѣнокосъ,—въ числѣ указанныхъ арендованныхъ десятинъ прочія угодья составляютъ только 429,76 дес.,—то мы не сдѣлаемъ значительной ошибки, если сопоставимъ все количество арендемыхъ десятинъ только съ площадью пашни и покоса въ уѣздѣ,—тогда указанный процентъ будетъ нѣсколько больше, а именно 8,4%.

Слѣдя за дальнѣйшими деталями аренды, увидимъ, что общая арендованная площадь раздѣляется по угодьямъ и по формамъ аренды въ такомъ видѣ:

Таблица 3.

А Р Е Н Д У Е Т С Я .	З а д е н ъ г и .			% отн. ко всей арендованной пло-	Издольно и за отра-	% отн. ко всей арендованной пло-	В с е г о .	% распредѣленіе.
	Долгосрочно.	Краткосрочно.	Всего.					
Пашни	15464,45	24071,19	39535,64	76	12248,12	24	51783,76	77,8
Покоса	2378,92	8910,60	11289,52	84,3	2121	15,7	13410,52	22
Прочихъ угодій	429,76	—	429,76	100	—	—	429,76	0,6
ИТОГО . .	18273,13	32981,79	51254,92	78	14369,12	22	65624,04	100

Слѣдовательно, $\frac{3}{4}$ всей арендной площади (77,4%) по уѣзду составляетъ пашня и почти таковая же часть послѣдней обращается въ денежной долгосрочной и краткосрочной арендѣ, а въ натуральной только 24%; въ арендной сѣнокосной площади этотъ процентъ еще ниже—около 16.

Разсмотримъ далѣе распредѣленіе арендной площади каждого вида угодій по волостямъ и формамъ съемки.

Распределение пахатной арендной площади по волостямъ.

Таблица 4.

№ по порядку.	Название волостей.	Общее количество пашни по волостямъ.	Общее количество арендованной пашни.	%	отнош. къ общему количеству пашни по волост.	Изъ этого арендовано.			
						Долгосрочно.	Краткосрочно.	% отнosh. къ общей арендованной плоц.	
1	Амикеевская . . .	18749,9	850,5	4,54	437,5	51,54	413	48,56	—
2	Альметьевская . . .	31304,69	1273,5	4,07	172	13,51	1101,5	86,49	—
3	Афонасовская . . .	15330,10	581,5	3,79	486,5	83,66	71	12,21	24
4	Алекс.-Карамалинск.	29813,89	5017	16,83	1168	23,28	3723	74,21	126
5	Акташевская . . .	23676,59	1715,67	7,25	1329	76,46	75	4,37	311,67
6	Ахметевская . . .	26543,16	1811,50	6,82	811,5	44,80	630	34,78	370
7	Актанышевская . . .	12369,34	341,8	2,76	—	—	341,8	100	—
8	Бетъкинская . . .	19932,80	256	1,28	150	58,59	98	38,28	8
9	Байсаровская . . .	32537,85	860,75	2,65	350	40,66	510,75	59,34	—
10	Богодаровская . . .	16307,41	4016,76	24,63	1575,76	39,23	2278	56,71	163
11	Балтаевская . . .	12429,08	1829,5	14,72	248	13,56	350	19,13	1231,5
12	Биш.-Останковская.	18018,95	694,25	3,85	11,25	1,62	490,5	70,82	192,5
13	Ерсубайкинская . . .	16083,57	1935,5	12,03	1787,25	92,4	148,25	7,66	—
14	Заинская . . .	34269,68	2065,55	6,02	770,25	37,29	329,30	15,94	966
15	Ирехтинская . . .	20294,59	1259	6,20	120	9,53	1129	89,67	10
16	Кузкеевская . . .	16856,66	884	5,24	405,5	45,87	478,5	54,12	—
17	Мысово-Челнинская	17468,09	2150,48	12,31	2105,48	97,91	23	1,07	22
18	Макарьевская . . .	18898,49	782	4,12	—	—	782	100	—
19	Матвеевская . . .	16935,46	2856	16,86	—	—	715	25,03	2141
20	Мензелинская . . .	19489,37	1031,20	5,29	507,2	49,19	342	33,17	182
21	Нуркеевская . . .	27583,70	1417,2	5,13	184,7	13,03	1232,5	86,97	—
22	Ново-Спасская . . .	22963,32	2602,7	11,33	661	25,40	439,5	16,88	1502,2
23	Поисевская . . .	27177,44	1383	5,08	393	28,42	990	71,58	—
24	Семистровская . . .	20623,56	749,2	3,63	42	5,61	667,2	89,05	40
25	Старо-Каширская	25030,40	5225,9	20,08	590,5	11,30	2094,4	40,08	2541
26	Сухаревская . . .	18471,49	2018,18	10,92	575,78	28,59	308,4	15,28	1134
27	Старо-Мелькенская.	13864,67	1066,25	7,61	248,25	23,28	673	63,12	145
28	Токмакская . . .	21640,28	179,91	0,83	15,66	8,70	164,25	91,30	—
29	Троицко-Юсупкинск.	21514,28	1312,12	6,10	129,87	9,90	130	9,90	1052,25
30	Шарыповская . . .	11540,28	1605	13,90	—	—	1605	100	—
31	Языковская . . .	16065,50	2011,84	12,52	188,5	9,37	1737,34	86,36	86
Итого .		643694,49	51783,76	8,04	15464,45	29,86	24071,9	46,48	12248,12
									23,66

Сравнивая эту таблицу со второй, въ которой сгруппированы данные по волостямъ о числѣ дворовъ, вступающихъ въ той или иной формѣ въ арендная от-

ношения, убеждаемся въ справедливости того положенія, что число арендаторовъ—домохозяевъ является наиболѣе полнымъ признакомъ степени развитія аренды. Тамъ, гдѣ процентъ дворовъ, арендующихъ пашню, является наибольшимъ, мы встрѣчаемся и съ наибольшимъ процентомъ поступающей въ аренду пахатной площаади.

Въ тѣхъ же южныхъ волостяхъ—Александро-Карамалинскай, Ново-Спасской, Старо-Кашировской, въ центральныхъ—Богодаровской, Балтаевской, Матвѣевской и Языковской, въ прикамскихъ—Мысово-Челнинской, Сухаревской, въ прибѣльской—Шарыповской процентное отношеніе арендованной пашни также выше средняго по уѣзду, какъ и процентъ дворовъ—арендаторовъ. Въ этомъ отношеніи является исключениемъ только одна Ерсубайкинская волость, гдѣ между процентомъ арендаторовъ и площаадью арендной пашни не наблюдается указанной зависимости, но это обстоятельство только кажущееся,—причина его заключается въ томъ, что $\frac{9}{10}$ арендной пашни, принадлежащей удѣльному вѣдомству, находится въ аренду крестьянъ сосѣдней Казанской губерніи. То обстоятельство, что при принятомъ методѣ мѣстного изслѣдованія нельзя было зарегистрировать всю арендную площаадь,—не должно оказывать особаго вліянія на отношенія числа арендующихъ дворовъ къ величинѣ арендной площаади, такъ какъ этой недочетъ болѣе или менѣе однобразенъ для всего уѣзда.

Почти половина арендной площаади пашни, какъ видно изъ таблицы, обращается въ краткосрочной денежной аренду, т. е. снимается отдельными небольшими участками подъ одинъ посѣвъ. Наибольшаго развитія площаадь подесятинной годовой аренды достигаетъ въ пятнадцати волостяхъ уѣзда, особенно въ Токмакской, Альметьевской, Александро-Карамалинской, Бишнды-Останковской, Макарьевской, Семистровской, Ирехтинской, Нуркеевской и Поисевской, гдѣ процентъ краткосрочно арендованной пашни составляетъ отъ 70 до 91% всей арендованной пахатной площаади.

Денежная долгосрочная аренда встрѣчается также по всѣмъ волостямъ, какъ и краткосрочная, за исключениемъ только Актанышевской, но значительная площаади занимаетъ она въ волостяхъ: Амикаевской, Афонасовской, Акташевской, Ахметевской, Бетькинской, Байсаровской, Богодаровской, Ерсубайкинской, Мысово-Челнинской, Мензелинской и Заинской.

Наконецъ, издольная и отработочная съемка пашни практикуется въ двадцати волостяхъ уѣзда, но особенно значительного процента къ общей арендной площаади достигаетъ она въ волостяхъ: Троицко-Юсупкинской, Балтаевской, Матвѣевской и Ново-Спасской.

На развитіе какъ количественной стороны аренды, такъ и той или иной формы ея въ различныхъ волостяхъ уѣзда, безспорно, оказываетъ вліяніе присутствіе въ послѣднихъ удѣльныхъ, казенныхъ или частновладѣльческихъ земель; значительная часть послѣднихъ, постоянно обращаясь въ аренду, составляетъ мало измѣняемый арендный фондъ, благодаря которому предложеніе земли въ аренду поддерживается здѣсь въ болѣе или менѣе одинаковой степени, хозяйственная же политика владѣльцевъ этихъ земель создаетъ преобладаніе того или другого вида арендныхъ сдѣлокъ въ различныхъ мѣстностяхъ уѣзда.

Таблица 5.

№ № по порядку.	НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ.	ЗЕМЛИ.				
		Крестьянъ.	Частныхъ владѣльц.	Казны.	Удѣла.	Прочихъ учрежденій
		ВЪ 0/0 0/0 - ахъ.				
1	Амикеевская	90,7	5,5	3,8	—	—
2	Альметьевская	100	—	—	—	—
3	Афонасовская	71,9	4,5	23,4	—	0,2
4	Александро-Карамалинская	56	21,7	22,3	—	—
5	Акташевская	76,7	15,1	3,9	—	0,8
6	Ахметевская	75,7	5,9	18,1	—	0,3
7	Актанышевская	100	—	—	—	—
8	Бетъкинская	80,7	—	18	1	0,3
9	Байсаровская	94,7	5,2	—	—	0,1
10	Богодаровская	44,2	50,4	2,5	1,6	0,3
11	Балтаевская	59,9	37	1,9	1,2	—
12	Бишнды-Останковская	46	48,4	—	—	5,6
13	Ерсубайкинская	84	—	7,8	8,1	0,1
14	Зайнская	49,9	16,1	31,8	2,2	0,5
15	Ирехтинская	81,6	2,7	15,7	—	—
16	Кузкеевская	99,8	0,2	—	—	—
17	Мысово-Челнинская	75,1	8,1	—	16,2	0,6
18	Макарьевская	77,9	2,5	19,1	0,2	0,3
19	Матвѣевская	45,7	51,5	2,1	—	0,7
20	Мензелинская	52,2	32,7	6,1	—	9
21	Нуркеевская	98,2	—	1,8	—	—
22	Ново-Сиасская	55,4	38,9	2,4	—	3,3
23	Поисевская	100	—	—	—	—
24	Семюстровская	94,8	—	5,2	—	—
25	Старо-Кашировская	42,3	52,8	1,2	—	3,7
26	Сухаревская	53,3	25,6	20,6	—	0,5
27	Старо-Мелькенская	78,2	2,4	1,5	17,8	0,1
28	Токмакская	70,1	29,8	—	—	0,1
29	Троицко-Юсупкинская	43,7	40,7	15,1	—	0,5
30	Шарыповская	100	—	—	—	—
31	Языковская	65,8	29,8	3,9	—	0,5

Если данные вышеприведенной таблицы, въ которой показано процентное распределение земель по владѣльцамъ въ каждой волости, сопоставить съ данными таблицъ, показывающими степень развитія аренды, то увидимъ, что долгосрочная

съемка пашни совпадает съ наибольшими процентами удѣльныхъ и казенныхъ земель. Аренда изъ доли урожая и за отработки развита въ волостяхъ съ значительнымъ процентомъ частновладѣльческихъ земель.

Что-же касается подесятинной погодной аренды, то на развитіе ея вліяло не только присутствіе частновладѣльческихъ земель, но и надѣльныхъ, главнымъ образомъ, башкиръ-вотчинниковъ, какъ въ Альметьевской, Понсевской, Семіостровской волостяхъ.

Указавъ на распределеніе арендной плащади пашни по волостямъ и формамъ съема, обратимся къ анализу ея по владѣльцамъ-сдатчикамъ и по характеру посѣвовъ,—послѣднее мы можемъ судить только для пашни, отданной въ краткосрочную денежную и натуральную аренду; при долгосрочной съемкѣ регистрировалось только угодье, которымъ занять арендованный участокъ.

Таблица 6.

НАЗВАНИЯ ВЛАДЕЛЬЦЕВЪ.	Сдаётся пашни въ аренду.						Итого.	% ко всей арендованной площ.
	Долгосроч. но.	% къ итогу.	Краткосроч. но.	% къ итогу.	Изъ доли и за отработ- ки.	% къ итогу.		
Удѣль	6495,19	100	—	—	—	—	6495,19	12,54
Казна	1100,94	43,78	1414	56,26	—	—	2514,94	4,86
Прочія учрежденія	—	—	186	13,32	1210,5	86,88	1396,50	2,70
Частные владѣльцы	5179,32	24,22	5169,7	24,17	11037,62	51,61	21386,64	41,11
Аренд. каз. зем.	600	53,33	525	46,67	—	—	1125	2,17
Итого ненадѣльн..	13375,45	40,63	7294,7	22,16	12248,12	37,21	32918,27	63,53
Вотчинники	1587,5	9,91	14424,65	90,09	—	—	16012,15	30,92
Припущенники	115	39,12	179	60,88	—	—	294	0,57
Быв. государственные	386,5	18,70	1680	81,30	—	—	2066,5	3,99
“ удѣльные	—	—	23	100	—	—	23	0,04
“ помѣщичьи	—	—	369,84	100	—	—	369,84	0,71
Надѣльные мѣщане	—	—	100	100	—	—	100	0,19
Итого надѣльн..	2089	11,07	16776,49	88,93	—	—	18865,43	36,43
В С Е Г О	15464,45	29,86	24071,19	46,48	12248,12	23,66	51783,76	100

Слѣдовательно, $\frac{2}{3}$ арендованной пашни принадлежитъ учрежденіямъ и частнымъ владѣльцамъ, надѣльныя-же земли составляютъ всего 36,43% всей арендованной площеади. Изъ ненадѣльныхъ земель первое мѣсто принадлежитъ частнымъ владѣльцамъ, сданныя въ аренду пашни которыхъ, составлять 41,11% во всей поуездной арендной пахатной площеади.

Ненадѣльная-же пашня, обращающаяся въ аренду, принадлежитъ, главнымъ образомъ, башкирамъ—вотчинникамъ, которыми сдается, въ общемъ, 16012,15 дес., что составляетъ до 30,92% всей арендной пахатной площеади; отъ остальныхъ-же

разрядовъ крестьянъ поступаетъ въ аренду всего до 2853,34 дес., составляющія только 5,51% во всемъ арендованномъ количествѣ пашни. Въ большинствѣ случаевъ эти 2853,34 дес. представляютъ изъ себя, или оставшіеся куски отъ мірскаго передѣла пашни, сдаваемые въ аренду всѣмъ обществомъ, или же душевые пашн, отдаваемые несостоятельными хозяевами, кстати замѣтить, что наше изслѣдованіе не задавалось цѣлью изученія аренды, какъ хозяйственно-экономического явленія, почему мы и не знаемъ числа дворовъ, отдающихъ въ аренду свои надѣлы частью или цѣликомъ и, слѣдовательно, не въ состояніи всесторонне освѣтить фактъ сдачи надѣльной пашни въ аренду.

Послѣдняя таблица также убѣждаетъ насъ въ констатированной уже зависимости между формой аренды и преобладаніемъ того или иного рода владѣльцевъ въ различныхъ мѣстностяхъ уѣзда. Учрежденія сдаются свои пашни за деньги и только учрежденія подъ рубрикой „разныхъ“ куда вошли церковь и крестьянскій поzemельный банкъ, практикуютъ на принадлежащихъ имъ земляхъ сдачу за натуральную плату. Послѣдняя преобладаетъ также и въ арендной сдачѣ частновладѣльческихъ пашень, до 51,61% которыхъ снимается изъ доли урожая. Что касается крестьянскихъ надѣловъ, то они сдаются исключительно за деньги и, главнымъ образомъ, въ погодной подсчетинной формѣ.

По характеру посѣвовъ пахатная площадь, снятая на короткій срокъ за денежную и натуральную плату, распредѣляется слѣдующимъ образомъ.

Таблица 7.

	Денежная.		Натуральная.		В С Е Г О.				
	Краткосрочная.				Озимого	% отн. ко всей аренд. запаш.	Ярового	% отн. ко всей аренд. запаш.	Того и другого.
	Озимь.	Ярь	Озимь.	Ярь.					
Ненадѣльная . .	3213,7	2986	5779,42	5132,7	8993,12	52,2	8118,7	47,5	17111,82
Надѣльная . .	8345,8	7266,4	—	—	8345,8	53,4	7266,4	46,6	15612,2
Итого .	11559,5	10252,4	5779,42	5132,7	17338,92	52,9	15385,1	47,1	32724,02

Въ эту таблицу не вошло 2025,79 дес.; арендованныхъ за деньги и 1336 дес., арендованныхъ изъ доли, такъ какъ изслѣдованіемъ не добыто свѣдѣній—подъ какой посѣвъ они были сняты. Не смотря на этотъ недостатокъ, мы въ состояніи, однако, вывести заключеніе, что подъ озимый посѣвъ арендуетъ больше, чѣмъ подъ ярь,—причина этого заключается, очевидно, въ томъ, что изъ всѣхъ сельскохозяйственныхъ растеній рожь составляетъ наиболѣе необходимый продуктъ въ крестьянскомъ хозяйствѣ, поэтому естественно, что крестьяне охотнѣе арендуютъ участки въ озимыхъ поляхъ.

Посмотримъ теперь, въ какой зависимости находится степень распространенности аренды отъ величины земельного надѣла.

Въ данномъ случаѣ ограничимся сопоставленіемъ процентовъ арендующихъ дворовъ съ величиною надѣла не по волостямъ, а по разрядамъ крестьянъ. Средній повостной надѣлъ на одинъ дворъ не даетъ еще точнаго основанія для наблюденія искомой зависимости, такъ какъ тогда будутъ сгруппированы крестьяне съ надѣлами различной величины. Анализируя степень распространенности аренды по разрядамъ крестьянъ, получимъ:

Таблица 8.

РАЗРЯДЫ КРЕСТЬЯНЪ.	Общее число дворовъ.		Число дворовъ, арендуемыхъ долгосрочно за деньги.		На 100 двор., польз. долгосрочной арендой.		Число дворовъ, арендуемыхъ, краткосрочно за деньги.		На 100 двор., польз. краткосрочной арендой.		Число двор., польз. издольной арендой.		На 100 двор., польз. издольной арендой.		Надѣльной пашни на дворъ.		
Вотчинники	13308	4	0,02	1056	7,67	65	0,47	10,5									
Припущенники	10330	251	2,42	1303	12,62	120	1,16	7,45									
Быв. государственные	28469	2512	8,82	2892	10,16	2364	8,30	8,71									
" помѣщичьи	5144	633	12,30	823	15,99	1855	36,06	6,18									
" удѣльные	2026	679	33,51	69	3,40	82	4,04	9,28									
Вольные хлѣбопашцы	349	—	—	100	28,76	31	8,58	11,10									
Горнозаводскіе	89	—	—	35	39,43	—	—	3,05									
Надѣльные мѣщане	26	—	—	7	29,92	—	—	3,37									
ИТОГО	60239	4079	6,77	6285	10,43	4517	7,49										

Сюда не вошли еще два разряда,—живущихъ на купчихъ земляхъ, въ числѣ 109 дворовъ, не прибѣгающихъ вовсе къ съемкѣ земли, и 231 дворъ арендаторъ-поселенцевъ.

При бѣгломъ ознакомлениѣ съ приведенной таблицей нельзя не замѣтить нѣкоторой зависимости между степенью распространенности аренды, т. е. числомъ арендующихъ дворовъ и величиною причитающейся надѣльной пашни на дворъ.

Для удобства разсмотрѣнія нашей таблицы, расположимъ разряды крестьянъ въ исходящемъ порядке по величинѣ запашки.

Таблица 9.

РАЗРЯДЫ КРЕСТЬЯНЪ.	Надѣльной пашни на дворъ.		0/0 дворовъ, арендующихъ, краткосрочно.		0/0 дворовъ, арендующихъ, издольно и за оработки.	
Вольные хлѣбопашцы	11,10	—	28,76	8,85		
Вотчинники	10,15	0,02	7,76	0,47		
Быв. удѣльные	9,28	33,51	3,40	4,04		
" государственные	8,71	8,82	10,16	8,30		
Припущенники	7,45	2,42	12,62	1,16		
Быв. помѣщичьи	6,18	12,3	15,99	36,06		
Надѣльные мѣщане	3,37	—	26,92	—		
Горнозаводскіе	3,05	—	39,43	—		

Отсюда видно, что для большинства разрядовъ при уменьшениі величины запашки, причитающейся на дворъ, замѣчается тенденція къ повышению процента прибѣгающихъ къ аренду дворовъ; эта законосообразность наблюдается больше всего для краткосрочной аренды, какъ мы уже знаемъ, наиболѣе распространенной. Нѣкоторое отступленіе для этого вида съемки составляютъ вольные хлѣбопашцы и бывшіе удѣльные крестьяне; первые представляютъ весьма незначительный разрядъ,—всего 349 дворовъ по всему уѣзду, но, повидимому, обладаютъ большой склонностью къ земледѣлію, такъ какъ, помимо запашки на своей надѣльной землѣ, по своимъ размѣрамъ занимающей первое мѣсто, значительная часть дворовъ вольныхъ хлѣбопашцевъ прибѣгаетъ еще и къ аренду пашни.

Бывшіе же удѣльные крестьяне, живущіе обыкновенно вблизи оброчныхъ статей удѣльного вѣдомства, естественно предпочитаютъ снимать эти статьи, чѣмъ участвовать въ менѣе выгодной денежной и издольной аренду. Съ другой стороны, и присутствіе вблизи селеній внѣнадѣльныхъ арендныхъ земель способствуетъ тому, что бывшіе удѣльные крестьяне втягиваются въ аренду ихъ, иногда независимо даже отъ дѣйствительной потребности; все это служить отчасти объясненіемъ того факта, что подсевтичная годовая аренда играетъ незначительную роль среди удѣльного населенія, а долгосрочная—даетъ максимальный процентъ дворовъ, по сравненію съ другими разрядами, не смотря на то, что по причитающейся, въ среднемъ, на дворъ—запашкѣ, бывшіе удѣльные крестьяне занимаютъ третье мѣсто.

Та же тенденція къ повышению процента въ зависимости отъ величины надѣльной пашни замѣчается и въ денежной—долгосрочной, а также издольной аренду, хотя съ меньшей правильностью. Бывшіе государственные крестьяне занимаютъ, какъ и бывшіе удѣльные, высшее мѣсто по проценту дворовъ, участвующихъ въ долгосрочной аренду, чѣмъ припущенники, хотя послѣдніе обладаютъ меньшимъ надѣломъ. Причиною этого, съ одной стороны, является народность, а затѣмъ, близость казенныхъ земельныхъ участковъ къ селеніямъ бывшихъ государственныхъ крестьянъ. Издольная аренда, постепенно возрастающая по разрядамъ, за исключеніемъ припущенниковъ, достигаетъ своего *максимума* среди бывшихъ помѣщичьихъ крестьянъ, какъ наименѣе экономически обеспеченныхъ, по сравненію съ другими разрядами. Послѣднее обстоятельство ослабляетъ силу арендныхъ отношений въ ихъ денежной формѣ среди бывшихъ помѣщичьихъ крестьянъ и заставляетъ ихъ прибѣгать къ невыгодной аренду изъ доли урожая и за отработки; также и характеръ наличного арендаго фонда, состоящаго, главнымъ образомъ, изъ частновладѣльческихъ земель, способствуетъ развитію среди нихъ съемки съ натуральной отплатой.

Надѣльные мѣщане и горнозаводскіе совсѣмъ не прибѣгаютъ къ издольной аренду, хотя и менѣе помѣщичьихъ надѣлены пашней, такъ какъ главные экономические ресурсы этихъ разрядовъ, какъ известно, заключаются во внѣземледѣльческихъ занятіяхъ.

Что касается вліянія племенного состава населенія на развитіе аренды, то изъ предыдущей таблицы мы выносимъ то убѣжденіе, что русскіе крестьяне составляютъ преобладающій контингентъ арендаторовъ; это уже видно изъ того, что разряды крестьянъ, состоящіе изъ русской народности, а именно—вольные хлѣ-

бопашцы, бывшіе помѣщицы, горнозаводские, бывшіе удѣльные, а также и бывшіе государственные, среди которыхъ русскій элементъ доминируетъ, даютъ, какъ абсолютно, такъ и относительно, преобладающее количество хозяйствъ, прибывающихъ къ арендѣ дворовъ. Вотчинники и припущенники, состоящіе исключительно изъ инородческаго элемента, главнымъ образомъ, башкиръ, которые, какъ известно, не обладаютъ той склонностью къ земледѣльческому промыслу и той хозяйственной устойчивостью, какая наблюдается у русскаго населенія, даютъ минимальные проценты дворовъ-арендаторовъ. Не входя въ разсмотрѣніе причинъ данного явленія, укажемъ еще и на то обстоятельство, уже констатированное нами въ таблицѣ раздѣленія арендной пашни по владѣльцамъ, что башкиры-вотчинники, наоборотъ, въ значительныхъ размѣрахъ сдаютъ свою надѣльную пашню: послѣдняя въ зарегистрированномъ мѣстномъ изслѣдованіемъ поуѣздномъ арендномъ фонду составляетъ 30%, между тѣмъ, какъ количество пашни, сдаваемое другими разрядами, не превышаетъ 4% этого фонда. По отношенію же ко всей надѣльной пашнѣ площадь, сдаваемая башкирами-вотчинниками, составляетъ 10%, а у другихъ разрядовъ только 0,8%.

Для болѣе детальной иллюстраціи зависимости степени распространенности аренды отъ экономической обеспеченности разсмотримъ еще отрицательныя стороны хозяйства, которыя вмѣстѣ съ тѣмъ будутъ одновременно характеризовать и положительную сторону явленія.

Изъ слѣдующей таблицы, въ которой приведены проценты дворовъ, лишившихся главнаго въ хозяйствѣ—скота, видно, что главный контингентъ арендаторовъ—бывшіе удѣльные, государственные и помѣщичьи крестьяне обладаютъ меньшимъ процентомъ дворовъ, лишившихся экономической самостоятельности. Вѣтчанники, не смотря на свои значительные надѣлы, однако, даютъ крупный процентъ хозяйствъ, лишенныхъ скота, что еще разъ подтверждаетъ ту безхозяйственность, каковая наблюдается въ этой группѣ населенія и объясняетъ тотъ фактъ, что въ арендномъ фондѣ башкирскія земли играютъ видную роль.

Таблица 10.

Обратимся теперь къ разсмотрѣнію арендной сънокосной площади.

По даннымъ мѣстнаго изслѣдованія всего въ мензелинскомъ уѣздѣ арендуются луговъ до 13410,52 дес., что составляетъ 10,26% всей сѣнокосной площади въ

уездѣ; изъ этого количества двѣ трети обращаются въ погодной подесятинной арендѣ, шестая часть въ долгосрочной участковой и почти такая же въ издольной и отработочной.

Распредѣляется же арендная сѣнокосная площадь по волостямъ и по формамъ съемки въ слѣдующемъ видѣ:

Таблица 11.

№, № по порядку.	НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ.	Общая площадь сѣнокосовъ по волостямъ.	Площадь, обра-щающаяся въ арендѣ.	%/о отношеніе ко всей площасти.	Изъ того числа арендуется:			
					Долгосрочно.	%/о отношеніе ко всей арендной площасти.	Краткосрочно.	%/о отношеніе ко всей арендной площасти.
1	Амикеевская	2496,57	287,5	11,52	15	5,22	132,5	46,09
2	Альметьевская	2488,84	105	4,22	—	—	105	100
3	Афонасовская	2843	727	25,57	—	—	727	100
4	Алек.-Карамалинская	4307,78	870	20,2	90	10,34	680	78,06
5	Акташевская	3732,28	26	0,7	—	—	6	23,08
6	Ахметевская	2915,71	202	6,93	96	47,52	106	52,48
7	Актанышевская	4045,38	37,3	0,92	—	—	37,3	100
8	Бетькинская	4120,5	290	7,04	—	—	290	100
9	Байсаровская	6971,10	373,25	5,35	200	53,58	173,25	46,42
10	Богодаровская	2585,02	1434,79	55,5	195,79	13,65	972,5	67,78
11	Балтаевская	1072,96	77	7,18	—	—	37	48,05
12	Бишинды-Останковская	1315,37	—	—	—	—	—	—
13	Ерсубайкинская	1966,04	91	4,63	51	56,04	40	43,96
14	Заинская	3254,10	516,25	15,86	—	—	128,25	24,85
15	Ирехтинская	8055,02	223,3	2,77	—	—	223,3	100
16	Кузкеевская	11019,88	98	0,89	—	—	98	100
17	Мысово-Челнинская	789,04	314,41	39,85	164,41	52,29	150	47,71
18	Матвеевская	2281,54	580	25,42	—	—	176	30,34
19	Макарьевская	9252,84	884	9,55	—	—	884	100
20	Мензелинская	6533,36	1815	27,78	—	—	1815	100
21	Нуркеевская	4342,54	25	0,58	—	—	25	100
22	Ново-Спасская	2202,07	66	3	6	9,09	6	9,09
23	Поисевская	4169,93	207	4,96	—	—	207	100
24	Семистровская	12423,68	603	4,85	—	—	603	100
25	Старо-Кашировская	2275,61	247,5	10,86	34	13,64	114,5	46,36
26	Сухаревская	5175,9	59	1,13	—	—	59	100
27	Старо-Мелькенская	6480,32	2335,72	36,04	1510,72	64,68	340	14,56
28	Токмакская	1920,30	135,5	7,03	16	11,81	119,5	88,19
29	Троицко-Юсупкинская	1953,39	120	6,14	—	—	—	120
30	Шарыповская	5495	468	8,52	—	—	468	100
31	Языковская	2235,46	192	8,59	—	—	187,5	97,66
ИТОГО .		130725,53	13410,52	10,26	2378,92	17,73	8910,6	66,46
							2121	15,81

Такимъ образомъ, въ 9 волостяхъ процентъ съемныхъ сѣнокосныхъ площадей выше средняго по уѣзду; особенно велика онъ въ Богодаровской (55,5%) , Мысово-Челнинской (39,85%) и Старо-Мелькенской (36,0%); далѣе, въ 6 волостяхъ процентъ этотъ колеблется отъ 7 до 10, а во всѣхъ остальныхъ стоитъ ниже 7. Выдѣливъ волости съ процентомъ выше 7, мы получимъ какъ разъ ту группу, гдѣ степень распространенности аренды, т. е. процентъ дворовъ—арендаторовъ наибольшій, по сравненію съ другими волостями. Несоответствіе между числомъ арендаторовъ и арендованной прощадью наблюдается только въ Мысово-Челнинской, Мензелинской, Семіостровской, Актанышевской, Ирехтинской и Ерсубайкинской волостяхъ; въ первыхъ двухъ арендная площадь несоразмѣрно велика съ числомъ арендаторовъ, потому что значительная часть луговъ, находящихся въ Мысово-Челнинской волости и принадлежащихъ удѣлу, сданы въ сосѣднюю Вятскую губернію, а въ Мензелинской волости крупными участками сдаются луга крестьянами города Мензелинска. Въ остальныхъ же волостяхъ, наоборотъ, площадь сѣнокосовъ, сданная въ аренду, мала, по сравненію съ процентомъ участвующихъ дворовъ, на что вліяло преобладающее въ этихъ волостяхъ землевладѣніе башкиръ-вотчинниковъ. Послѣдніе, какъ известно, обладаютъ значительными надѣльными луговыми пространствами, но арендная сдѣлки съ вотчинниками, какъ сопряженныя съ известнымъ рискомъ, въ силу частаго ихъ нарушенія, совершаются на небольшіе участки. Въ общемъ, слѣдовательно, и при арендѣ сѣнокосовъ мы наблюдаемъ туже значительную связь, хотя не вездѣ, между числомъ арендующихъ дворовъ и обращающейся въ аренду сѣнокосной площацію, какую вывели и для пашни. Изъ предыдущей таблицы видно, что почти $\frac{6}{7}$ луговой арендной площаціи сдается за деньги, остальная $\frac{1}{7}$ часть издольно. Слѣдовательно, денежная съемка является здѣсь болѣе развитой, по сравненію съ пашней.

Долгосрочная денежная аренда покосовъ встрѣчается только въ 11 волостяхъ уѣзда и количество десятинъ, сдаваемыхъ „на года“, составляетъ всего 17,73% всей сѣнокосной арендной площаціи. Наибольшимъ распространениемъ пользуется она въ Старо-Мелькенской волости, гдѣ находится до 1423,72 дес. луговъ, принадлежащихъ удѣлу; по остальнымъ же волостямъ въ долгосрочной аренде обращаются небольшія количества, въ большинствѣ случаевъ находящіяся на арендныхъ участкахъ со смѣшанными угодьями, снимаемыя въ казнѣ, удѣлѣ и очень рѣдко у частныхъ владѣльцевъ и башкиръ-вотчинниковъ.

Такъ же мала площадь луговъ, снятыхъ за натуральную плату (изъ доли урожая и за отработки), по сравненію съ таковой же пахатной: она занимаетъ всего 15,81% арендной сѣнокосной площаціи и встрѣчается въ 12 волостяхъ уѣзда, въ которыхъ преобладаютъ и занимаютъ значительная площаціи частновладѣльческія земли. Погодная денежная аренда покосовъ, какъ по числу участвующихъ въ ней хозяевъ, такъ и по величинѣ снятой земли, является преобладающей и относительно болѣе развитой, чѣмъ таковая же аренда пашни; почти для половины уѣзда (13 волостей) эта форма съемки покосовъ является исключительной, а въ четырехъ волостяхъ—преобладающей.

Обратимся теперь къ распределенію арендныхъ покосовъ по сдатчикамъ.

Таблица 12.

Названія владѣльцевъ.	Денежная аренда.				Издоль- ная и отработ- ная.	0/0 къ итогу.	Итого.	0/0 ко всему.
	Долго- срочная	0/0 къ итогу.	Кратко- срочная	0/0 къ итогу.				
Удѣль	1900,92	100	—	—	—	—	1900,92	14,17
Казна	260	27,75	677	72,25	—	—	937	6,99
Прочія учрежденія . . .	—	—	70	89,79	8	10,26	78	0,58
Аренд. каз. зем. . . .	—	—	311	100	—	—	311	2,32
Частные владѣльцы . . .	167	3,65	2294,75	50,17	2113	46,18	4574,75	34,11
Итого ненадѣл.	2327,92	29,86	3352,75	42,96	2121	27,18	7801,67	58,18
Вотчинники	51	1,45	3464,8	98,55	—	—	3515,8	26,22
Принущенники	—	—	33,75	100	—	—	33,75	0,25
Государственные	—	—	2039,3	100	—	—	2039,3	15,21
Удѣльные	—	—	20	100	—	—	20	0,15
Итого надѣл.	51	0,90	5557,85	99,10	—	—	5608,85	41,82
В С Е Г О	2378,92	17,73	8910,6	66,46	2121	15,81	13410,52	100

Просматривая приведенную таблицу и сравнивая ее съ таковой же, выведенной для пашни (6), находимъ, что въ общей сѣнокосной арендной площади по уѣзду ненадѣльные покосы занимаютъ сравнительно меньшій процентъ, чѣмъ таковая же пашня въ арендномъ пахатномъ фондѣ, хотя количество покосовъ абсолютно сни-
мается и меньше, чѣмъ пашни. Главными сдатчиками ненадѣльныхъ сѣнокосовъ являются частные владѣльцы и удѣль. Надѣльные покосы, обращающіеся въ арендѣ, составляютъ немного меныше половины общей арендной сѣнокосной площади (41,82%) и вѣцъ почти принадлежать башкирамъ-вотчинникамъ и бывшимъ госу-
дарственнымъ крестьянамъ.

Послѣдними сдаются въ значительныхъ размѣрахъ поемные камскіе луга въ Афонасовской, Макарьевской волостяхъ и въ Мензелинской—луга бывшихъ госу-
дарственныхъ крестьянъ города Мензелинска. Причиною этой сдачи, частью, служитъ разстояніе, въ какомъ находятся эти луга отъ владѣльца, частью, нужда послѣднихъ и, безусловно, что сдатчики этого рода представляютъ наименѣе обезпеченный элементъ.

Далѣе, изъ вышеприведенной таблицы видно, что на долгій срокъ сдаются всѣ свои покосы только удѣль, частью казна, въ незначительныхъ размѣрахъ—част-
ные владѣльцы и башкиры-вотчинники. Въ издольной арендѣ обращаются только луга частныхъ владѣльцевъ и около 8 десятинъ, принадлежащихъ церкви. Пode-
сятинная погодная аренда, такимъ образомъ, является для сѣнокосовъ превали-
рующей и въ нее поступаютъ луга всѣхъ категорій владѣній, за исключениемъ лишь одного удѣльного вѣдомства.

Что касается раздѣленія арендныхъ луговъ по естественному ихъ виду, то та-
кого рода группировку можно произвести болѣе достовѣрно только для участковъ

снятыхъ въ краткосрочную аренду, при которой только и регистрировалась естественная характеристика арендныхъ участковъ. Изъ всѣхъ 8910,6 дес., арендованныхъ краткосрочно, будетъ:

Таблица 13.

	Поем- ныхъ.	0/0,	Непоем- ныхъ.	0/0.
Ненадѣльныхъ	1407,75	60	913,5	40
Надѣльныхъ	4146,35	74	2416,5	26
И т о г о	5554,10	71	2330	56

такъ что поемныхъ сѣнокосовъ сдается вдвое больше, чѣмъ непоемныхъ; въ частности поемные покосы въ арендной площади ненадѣльныхъ луговъ составляютъ 60%, среди которыхъ первое мѣсто принадлежитъ покосамъ башкиръ-вотчинниковъ.

Изъ сѣнокосной площади, обращающейся въ долгосрочной арендѣ, $\frac{4}{5}$ ея принадлежать удѣлу и представляютъ также заливные луга.

Присоединя ихъ къ площади краткосрочной аренды, получимъ, что заливные луга, т. е. лучшіе по качеству, сдаются преимущественно частными владѣльцами и учрежденіями, такъ какъ въ ихъ рукахъ большинство таковыхъ луговъ и сосредоточивается (точно такое же явленіе наблюдается и въ Уфимскомъ уѣздѣ.)

Посмотримъ теперь, въ какой зависимости находится степень развитія аренды луговъ отъ величины сѣнокоснаго надѣла, причемъ также ограничимся только разрядами крестьянъ.

Таблица 14.

РАЗРЯДЫ КРЕСТЬЯНЪ.	Число дворовъ.	Число дворовъ, арендующихъ покосы.						Количество на- дѣльныхъ по- косовъ на 1 дворъ.
		Долгосроч- но.	0/0 къ итогу.	Кратко- срочно.	0/0 къ итогу.	Исполь- нио.	0/0 къ итогу.	
Вотчинники	13806	—	0,00	1351	9,07	—	—	3,39
Припущенники	10330	69	0,65	890	8,81	107	1,03	1,13
Быв. государственные	28469	1167	4,09	2391	9,25	1005	3,53	1,42
„ помѣщички	5144	24	0,46	474	8,39	434	8,46	0,37
„ удѣльные	2026	90	4,44	69	3,40	75	3,70	1,19
Вольные хлѣбопашцы	349	—	—	78	22,73	31	8,80	1,77
Горнозаводскіе	84	—	—	18	20,22	—	—	0,22
Надѣльные мѣщане	26	—	—	—	—	—	—	0,57
И т о г о	60139	1524	2,24	5271	8,75	1652	2,74	—

Въ эту таблицу не вошли поселенцы на купленныхъ земляхъ, въ количествѣ 109 дворовъ, совсѣмъ не арендующіе и поселенцы—арендаторы, въ количествѣ 231 двора,

изъ которыхъ 174 арендуютъ сѣнокосныя угодья долгосрочно, 42 краткосрочно. Главными арендаторами сѣнокосныхъ угодий изъ остальныхъ разрядовъ являются бывшіе государственные крестьяне, затѣмъ, бывшіе помѣщичьи и припущенники.

Сдѣлаемъ перестановку разрядовъ въ предыдущей таблицѣ по величинѣ сѣнокоса въ исходящемъ порядке, иричемъ выберемъ только одни процентныя отношенія числа дворовъ, участвующихъ въ различныхъ видахъ аренды, ко всему числу дворовъ каждого разряда,—получимъ:

Таблица 15.

РАЗРЯДЫ КРЕСТЬЯНЪ.	0/0 долго- срочно.	0/0 кратко- срочно.	0/0 издоль- но.	Величи- на надѣ- ла.
Вотчинники	3,39	—	9,07	—
Вольные хлѣбопашцы	1,77	—	22,34	8,88
Государственные	1,42	4,09	8,39	3,53
Удѣльные	1,16	4,04	3,40	3,70
Припущенники	1,13	0,65	8,61	1,03
Мѣщане	0,57	—	—	—
Помѣщичьи	0,37	0,46	9,21	8,43
Горнозаводскіе	0,22	—	20,22	—

Отсюда видно, что зависимость между величиною надѣла и процентами дворовъ, вступающихъ въ аренду, наблюдается для сѣнокосовъ въ меньшей степени, чѣмъ для пашни, хотя, въ общемъ, также тенденція уменьшенія аренды съ увеличеніемъ надѣла здѣсь существуетъ. Значительное отношеніе представляютъ вольные хлѣбопашцы, которые относительно даютъ наибольшій контингентъ арендаторовъ для краткосрочной и издольной формъ аренды, не смотря на то, что владѣютъ вторымъ по величинѣ сѣнокоснымъ надѣломъ.

Также, повидимому, великъ процентъ арендаторовъ для башкиръ-вотчинниковъ; но это явленіе только кажущееся, такъ какъ башкиры-вотчинники участвуютъ только въ одной краткосрочной арендѣ, не участвуя въ другихъ формахъ съемки. Незначительный же процентъ арендующихъ дворовъ бывшихъ удѣльныхъ крестьянъ въ краткосрочной арендѣ восполняется арендой долгосрочной.

Далѣе, изъ той-же таблицы видно, что сѣнокосныя угодья также, какъ и пашня, арендуются „на года“ только бывшими удѣльными и государственными крестьянами, что обусловливается тѣми-же самыми причинами, какія мы указали для пахатныхъ угодий.

Наконецъ, намъ еще остается разсмотрѣть аренду прочихъ угодий. Въ числѣ зарегистрированныхъ 429,76 д. принадлежитъ усадьбы 19,27 дес., остальное приходится на долю выгона. Послѣдній распредѣляется по волостямъ въ такомъ порядке:

Старо-Кашировская	40	дес.
Александро-Карамалинская.	100	„
Байсаровская.	100	„
Богодаровская	63	„

Мысово-Челнинская	83 дес.
Мензелинская	4,5 "
Токмакская	20 "

Указанныя количества, обыкновенно, заключаются въ участкахъ, состоящихъ не изъ одного угодья, а изъ смѣшанныхъ.

Покончимъ на этомъ съ обзоромъ главнѣйшихъ экономическихъ условій, сопровождающихъ развитіе аренды, перейдемъ къ разсмотрѣнію самаго главнаго въ нашей работе—юридической стороны среднихъ арендныхъ отношеній арендныхъ цѣнъ, что, главнымъ образомъ, и имѣеть значеніе въ оцѣночномъ отношеніи.

Долгосрочная аренда совершаются въ большинствѣ случаевъ общинами и товариществами. Обязательства, принятая этими коллективными единицами по отношенію къ сдатчикамъ, среди которыхъ удѣльное вѣдомство и казна преобладаютъ,—разверстываются между отдѣльными домохозяевами въ зависимости отъ того, какое участіе они принимаютъ въ пользованіи землей. Пахатныя и сѣнокосныя земли дѣлятся на пан, основаніемъ которыхъ служить, обыкновенно, экономическое положеніе двора, вступившаго въ подобнаго рода коллективную аренду. „Дѣлимъ по силѣ“—вотъ обычный отвѣтъ такихъ арендаторовъ. Каждый изъ пайщиковъ можетъ распоряжаться своимъ участкомъ, даже сдавать его въ аренду, словомъ, распоряжаться имъ, какъ своей надѣльной землей. Совместной уборки арендныхъ сѣнокосныхъ участковъ и разверстки луговъ уже сѣномъ, столь распространенной по Россіи, мѣстное изслѣдованіе въ Мензелинскомъ уѣздѣ не констатировало. Арендованными же выгонами пользуются сообра, иногда плату за нихъ разверстывая по числу головъ скота.

Во всемъ уѣздѣ отмѣчено 87 случаевъ аренды общинами и товариществами,—изъ нихъ 22 общины съ 3110 дворами и 65 товариществъ съ 2151 дворомъ, такъ что въ среднемъ одна арендующая община состоитъ изъ 141 двора, колеблясь отъ 30 до 579 дворовъ, а товарищество изъ 33 хозяевъ, колеблясь отъ 2 до 176. Коллективная форма аренды встрѣчается въ 22 волостяхъ уѣзда; не наблюдается она только въ Ирехтинской, Альметьмуллинской, Ерсубайкинской, Байсаровской, Актанышевской, Бетъкинской, Мензелинской, Матвѣевской и Шарыповской волостяхъ. Особенное развитіе аренда общинами получила въ волостяхъ: Ново-Спасской, Ахметевской и Мысово-Челнинской, а товарищеская въ Богодаровской, Заинской, Старо-Мелькенской, Акташевской и Мысово-Челнинской.

Аренда отдѣльными домохозяевами большихъ участковъ на долгій срокъ зарегистрирована всего въ 23 случаяхъ.

Съемка эта совершается съ цѣлью обрабатывать снятый участокъ своими силами, или-же арендаторъ является только посредникомъ между владѣльцами земли и крестьянами, сдавая послѣднимъ снятый крупный участокъ по частямъ за болѣе высокую цѣну. Насколько сильно развитъ подобный видъ аренды—спекуляціи, выяснить трудно, за неимѣніемъ достаточныхъ данныхъ.

Ограничимся указаніемъ на частные случаи, характеризующіе „доходность“, посредничества между владѣльцами и арендаторами.

Въ Александро-Карамалинской волости съемщикъ казенной земли сдаетъ ее по мелочамъ, беря подъ озимый посѣвъ 3 руб. 50 коп. за казенную десятину, 1 руб.

75 коп. подъ яровой, 1 руб. 28 коп. за десятину суходольныхъ покосовъ, а между тѣмъ, какъ въ той-же волости при колективной арендѣ десятина подъ озимый посѣвъ той-же казенной земли стоитъ 1 руб. 42 коп., ярового 0,70 руб., а покоса 76 коп., — такъ что арендаторъ получаетъ здѣсь на затраченный капиталъ такие барышы, какіе врядъ-ли возможны даже при лучшихъ условіяхъ сельско-хозяйственной промышленности.

Остановимся еще на разсмотрѣніи сроковъ, на которые заключаются договоры при арендѣ на нѣсколько лѣтъ. Наиболѣе распространеными сроками многолѣтней аренды являются числа кратныя къ тремъ: три, шесть, девять, двѣнадцать. Въ данномъ отношеніи, безспорно, сказывается вліяніе трехпольной системы хозяйства, которая получила повсемѣстное развитіе въ крестьянскомъ хозяйствѣ Мензелинского уѣзда. Зарегистрированы только двѣ сдѣлки, когда башкирами вотчинниками были сданы два участка на 7 и 8 лѣтъ. Среди бывшихъ удѣльныхъ и бывшихъ помѣщичьихъ крестьянъ замѣчены случаи постоянной, такъ сказать, хронической аренды одного и того-же участка, возобновляемой по окончанію каждого срока. Встрѣчаются участки, которыми пользуется одна и даже община болѣе 30 лѣтъ. Обыкновенно бываетъ такъ, что съ самаго открытия какой-либо оброчной статьи удѣльного вѣдомства, статья эта находится въ пользованіи однихъ и тѣхъ-же арендаторовъ, хотя условія аренды съ теченіемъ времени мѣняются и арендная цѣна на статью обыкновенно прогрессивно повышается. Подобное явленіе развито — въ Аминьевской, Ахметевской, Сухаревской, Мысово-Челнинской, Старо-Мелькенской, Ново-Спасской, Балтаевской, Богодаровской и Акташевской, и указываетъ на то, что аренда въ этихъ мѣстностяхъ — не случайный фактъ, а неизбѣжная потребность мѣстнаго хозяйства. Дѣйствительно, частновладѣльческія и удѣльная земли иногда разбросаны отдѣльными кусками среди крестьянскихъ надѣловъ и нерѣдко такие куски находятся „прямо подъ окнами“ и уже однимъ своимъ расположениемъ заставляютъ крестьянъ „покупать“ ихъ ежегодно, дабы путемъ аренды слить ихъ съ своей собственной землей.

Надѣльные земли поступаютъ въ долгосрочную аренду въ самыхъ незначительныхъ размѣрахъ, такъ какъ отдѣльные домохозяева, сдавая весь надѣль, или часть его, стараются отдать его не болѣе, какъ на годъ, надѣясь, что въ недалекомъ будущемъ дѣла его улучшатся и явится снова возможность эксплоатировать самому весь надѣль. Коллективная аренда надѣльной земли наблюдается рѣдко, за то здѣсь встрѣчаются большое разнообразіе въ арендныхъ цѣнахъ. Обусловливается это тѣмъ, что сдаваемые участки, обыкновенно, бываютъ мелки, такъ что является возможность въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ сдѣлать особую оцѣнку въ зависимости отъ рельефа, почвы и проч. Съ другой стороны, здѣсь выступаетъ при каждой сдѣлкѣ цѣлыи рядъ мелкихъ экономическихъ факторовъ, какъ то: степень нужды въ деньгахъ, удаленность сдаваемаго участка, степень нужды у арендатора въ увеличеніи пашни или покоса и т. п. Всѣ эти обстоятельства дѣйствуютъ такъ или иначе на арендную цѣну, уклоняя ее въ ту или иную сторону отъ нормальной цѣны, возможной въ данномъ мѣстѣ и при данныхъ условіяхъ.

Обратимся къ аренднымъ цѣнамъ. Такъ какъ въ аренду поступаютъ отдѣльно пашня, сѣнокость, выгонъ, или всѣ эти угодья вмѣстѣ въ одномъ кускѣ, то будемъ разматривать арендныя цѣны отдѣльно для пашни, сѣнокоса и смѣшанныхъ угодий; для вывода послѣднихъ цѣнъ воспользуемся тѣми случаями, когда аренд-

ныя сдѣлки совершаются на цѣлые участки земли, на которыхъ хотя расположено не одно угодье, а цѣна назначается общая для всего участка.

Кромѣ того, денежная долгосрочная аренда существенно отличается отъ краткосрочной подесятинной съемки, почему при выводѣ арендныхъ цѣнъ будемъ проводить и эту разницу.

Изъ всей зарегистрированной площади въ 51254,92 каз. дес. приходится 32199,73 дес. на долю участковъ, состоящихъ исключительно изъ пашни, 9630,23 дес., состоящихъ изъ одного сѣнокоса, а остальная 9424,96 дес. представляютъ смѣшанныя угодья, гдѣ пашня занимаетъ 7335,91 дес., покосъ 1659,29 дес. и остальная угодья 429,76 дес.

2. Арендные цѣны на пашню.

Въ слѣдующей таблицѣ сгруппированы данные для определенія арендныхъ цѣнъ при долгосрочной и краткосрочной арендахъ въ отдельности.

Таблица 16.

№№ по порядку.	НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ.	Число случаевъ.	Аренда долгосрочная.			Число случаевъ.	Аренда краткосрочная.		
			Площадь пашни, обращающуюся въ аренду (въ десят.).	Аренда плаата за всю площадь въ годъ.	Арендная цѣна одной деситины въ годъ.		Площадь пашни, обращающуюся въ аренду (въ десят.).	Аренда плаата за всю площадь въ годъ.	Арендная цѣна одной деситины въ годъ.
1	Амикеевская	3	242,5	820,75	3,38	9	413	1134,75	2,75
2	Альметьевская	8	172	304,4	1,77	15	1101,5	3045,63	2,77
3	Афонасовская	7	486,5	2765,02	5,66	4	71	296	4,11
4	Александро-Карамалинская	2	56	141,30	2,52	33	3723	6993,45	1,88
5	Акташевская	10	1329	5043,5	3,79	4	75	433	5,77
6	Ахметевская	8	636,5	3263	5,14	11	630	2702	4,29
7	Актанышевская	—	—	—	—	6	341,8	465,5	1,36
8	Бетъкинская	3	150	197	1,31	5	98	508	5,18
9	Байсаровская	—	—	—	—	11	510,75	1093,10	2,14
10	Богодаровская	8	1549,25	3837,5	2,48	10	2278	8248,6	3,62
11	Балтаевская	3	248	899,4	3,63	8	350	1535,24	4,39
12	Бишинды-Останковская	1	11,25	6	0,53	6	490,5	1701,84	3,47
13	Ерсубайкинская	3	67,25	324,75	4,83	5	148,25	781,5	5,27
14	Зайнская	3	140	430,3	3,07	10	329,30	1888,5	5,73
15	Ирхтинская	2	120	253	2,11	22	1129	2945,17	2,61
16	Кузкеевская	1	405,5	236,5	0,58	4	156	589,75	3,78
17	Мысово-Челнинская	5	1456,98	3602,42	2,47	1	23	99	4,30
18	Матвѣевская	1	18	48	2,67	12	623,5	2883,10	4,62
19	Макарьевская	1	57	225,83	3,96	4	725	3220	4,44
20	Мензелинская	5	256,7	465,75	1,81	7	342	1257,35	3,68
21	Нуркеевская	1	184,70	683,27	3,70	9	1232,5	4037,94	3,28
22	Ново-Спасская	7	546	2057,9	3,77	5	439,5	2603,75	5,92
23	Нойсевская	3	300	400	1,33	9	990	3612	3,65
24	Семистровская	3	42	211,15	5,03	7	667,20	2050,20	3,07
25	Старо-Кашировская	2	45	54	1,20	12	1246	5251,62	4,21
26	Сухаревская	6	434,78	1865,70	4,29	8	308,4	1729	5,61
27	Старо-Мелькенская	6	159	460,4	2,90	8	673	2345,25	3,48
28	Токмакская	1	15,66	48,33	3,09	4	164,25	911,25	5,55
29	Троицко-Юсупкинская	4	129,87	524,08	4,04	3	130	542	4,17
30	Шарыповская	1	85	225	2,65	12	1520	4680,25	3,08
31	Языковская	5	188,5	456,5	2,42	15	1737,34	9882,34	5,69
И Т О Г О			9532,94	29850,75	3,13	—	22666,79	79467,10	3,50

Такимъ образомъ, при съемкѣ пашни „на года“ арендная цѣны являются сравнительно меньшими, чѣмъ при краткосрочной арендѣ и это обычное явление въ большей или меньшей степени замѣчается по всѣмъ волостямъ, за исключениемъ только Амикеевской, Афонасовской, Александро-Карамалинской, Ахметевской, Нуркеевской и Семіостровской, въ которыхъ, наоборотъ, арендный сдѣлки на долгій срокъ обходятся дороже.

Подобное явление для волостей Александро-Карамалинской и Семіостровской можетъ быть объяснено малой развитостью долгосрочной аренды, благодаря чему зарегистрированы незначительныя съемныя площади, часть которыхъ могла бытъ снятой почему либо по дорогой цѣнѣ, что повліяло и на средній выводъ. Въ Афонасовской волости, наоборотъ, развита долгосрочная съемка, благодаря наличности здѣсь казенныхъ земель; въ погодной-же арендѣ обращается въ незначительныхъ размѣрахъ надѣльная пашня (бывшихъ государственныхъ крестьянъ), а мы уже указали выше, что цѣны при съемкѣ этихъ земель зависятъ отъ многихъ причинъ, благодаря чему онѣ и варьируютъ въ широкихъ размѣрахъ. Кромѣ надѣльныхъ земель, въ краткосрочную аренду въ Афонасовской волости сдаются еще церковныя земли и также по цѣнамъ довольно низкимъ, сравнительно съ арендой казенной земли, причиною чего могли бытъ также случайныя обстоятельства, ничего общаго не имѣющія съ факторами, созидающими арендную земельную цѣну. Въ остальныхъ трехъ волостяхъ—Амикеевской, Ахметевской и Нуркеевской дорожеизна долгосрочной аренды находить себѣ объясненіе въ томъ обстоятельствѣ, что „на года“ сдаются здѣсь земли удѣла и частныхъ владѣльцевъ, а въ погодную аренду идутъ надѣлы башкиръ-вотчинниковъ—этого безхозяйственного элемента, какъ известно, склоннаго сдавать свою землю въ чужія руки; арендные-же договоры съ башкирами на нѣсколько лѣтъ заключаются рѣдко, такъ какъ сопряжены съ большимъ рискомъ, въ силу постоянныхъ нарушеній ихъ со стороны сдатчиковъ этой категоріи. Такимъ образомъ, въ этихъ волостяхъ создается значительное предложеніе земли въ аренду, но только небольшая часть изъ этихъ земель можетъ арендоваться на долгій срокъ, что обезпечиваетъ краткосрочную аренду. Въ той-же ненормальности арендныхъ договоровъ, заключаемыхъ съ башкирами, слѣдуетъ искать причину очень низкихъ арендныхъ цѣнъ при многолѣтней арендѣ въ Бишнды-Останковской и Кузкеевской волостяхъ; указанныя въ предыдущей таблицѣ площади для долгосрочной аренды въ этихъ волостяхъ принадлежать башкирамъ-вотчинникамъ.

Суммируя далѣе долгосрочную и краткосрочную аренду для вывода общихъ арендныхъ цѣнъ, получимъ:

Таблица 17.

№№ по порядку.	НАЗВАНІЯ ВОЛОСТЕЙ.	Число случаевъ.	Площадь пашни, обращающейся въ долгосрочной и краткосрочной арендахъ.	Арендная плата за всю площадь.	Aрендная цѣна 1 десятины.
1	Амикеевская	12	655,5	1955,5	2,98
2	Альметьевская	23	1273,5	3350,05	2,63
3	Афонасовская	11	557,5	3061,02	5,49

(Продолжение).

№№ по порядку.	НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ.	число случаевъ.	Площадь пашни, обращающейся въ долгосрочной и краткосрочной арендахъ.	Арендная плата	
				за всю площадь	Арендная цена 1 десигны.
4	Александро-Карамалинская	35	3779	7134,75	1,89
5	Акташевская	14	1404	5476,5	3,90
6	Ахметевская	19	1266,5	5965	4,71
7	Актанышевская	6	341,8	465,5	1,36
8	Бетькинская	8	248	705	2,84
9	Байсаровская	11	510,75	1093,10	2,14
10	Богодаровская	18	3827,25	12086,10	3,16
11	Балтаевская	11	598	2434,64	4,07
12	Бишииды-Останковская	7	501,75	1707,84	3,40
13	Ерсубайкинская	8	215,5	1106,25	5,13
14	Заинская	13	469,30	2318,8	4,94
15	Ирехтинская	24	1249	3198,17	2,56
16	Кузкеевская	5	561,5	826,25	1,29
17	Мысово-Челнинская	6	1479,98	3701,42	2,50
18	Матвьевская	13	641,5	2931,10	4,57
19	Макарьевская	5	782	3445,83	4,41
20	Мензелинская	12	598,7	1723,10	2,88
21	Нуркеевская	10	1417,20	4721,21	3,33
22	Ново-Спасская	12	985,5	4661,65	4,73
23	Поисевская	12	1290	4012	3,11
24	Семистровская	10	709 20	2061,35	3,19
25	Старо-Каширская	14	1291	5305,62	4,11
26	Сухаревская	14	743,18	3594,7	4,84
27	Старо-Мелькенская	14	832	2805,65	3,37
28	Токмакская	5	179,91	959,58	5,33
29	Троицко-Юсупкинская	7	259,87	1066,08	4,10
30	Шарыповская	13	1605	4905,25	3,06
31	Языковская	20	1925,84	10338,84	5,37
И Т О Г О . .		392	32199,73	109317,85	3,40

Изъ этой таблицы видно, что въ 14 волостяхъ арендная плата пашни выше средней поуѣздной, колеблясь отъ 1 руб. 90 коп. до 5 руб. 49 коп.; всѣ эти волости, за исключениемъ только Балтаевской, Макарьевской и Матвьевской, составляютъ одинъ географически—сплошной районъ, расположенный въ видѣ треугольника въ юго-западной части уѣзда, ограниченный съ запада Чистопольскимъ уѣздомъ Казанской губ., съ юга—Бугульминскимъ уѣздомъ Самарской губ., а съ сѣверо-востока—остальной частью Мензелинского уѣзда. Въ этой послѣдней аренд-

ныя цѣны ниже средней поуѣздной, за исключеніемъ трехъ вышеупомянутыхъ волостей; расположенные среди сѣверо-восточныхъ волостей, онѣ по аренднымъ цѣнамъ близки къ юго-западнымъ. Такимъ образомъ, въ общемъ, весь описываемый уѣздъ по аренднымъ цѣнамъ на пахатныя угодья можно разбить на два географическихъ района: юго-западный съ высшими цѣнами, состоящей изъ 11 волостей, и сѣверо-восточный, въ которой войдутъ 17 волостей съ цѣнами ниже средней поуѣздной и тѣ три волости, въ которыхъ, хотя арендная плата и выше средней поуѣздной, но расположены они спорадически между другими, составляющими сѣверо-восточный районъ.

Разсмотримъ отдельно каждый изъ этихъ районовъ.

Въ юго-западной части уѣзда, въ волостяхъ: Афонасовской, Сухаревской, Токмакской, Ахметевской, Языковской, Заинской, Ново-Спасской, Старо-Кашировской, Акташевской, Троицко-Юсупкинской и Ерсубайкинской—на повышеніе арендныхъ цѣнъ, въ общемъ, вліялъ значительный составъ русскаго элемента (до 36%) среди населенія этого района, какъ наиболѣе культурнаго, болѣе склоннаго къ сельскохозяйственной промышленности, а, слѣдовательно, и болѣе предъявляющаго спросъ на арендную съемку земли; въ двухъ волостяхъ—Ахметевской и Акташевской инородцы хотя и преобладаютъ, но среди нихъ главными претендентами на арендныя сдѣлки являются бывшіе государственные татары и мордва, которые въ сельскохозяйственномъ промыслѣ также не отступаютъ отъ русскихъ.

Кромѣ того, русскіе крестьяне юго-западнаго района въ большинствѣ своемъ принадлежать къ разрядамъ бывшихъ помѣщичьихъ и удѣльныхъ, какъ наименѣе обеспеченныхъ надѣльной землей; это обстоятельство, въ свою очередь, увеличиваетъ спросъ на съемку земли, слѣдовательно, вліяетъ на повышеніе арендныхъ платъ. Съ другой стороны, арендный фондъ въ этомъ районѣ, состоящей, главнымъ образомъ, изъ земель казны, удѣла, частныхъ владѣльцевъ и, въ незначительныхъ размѣрахъ, надѣльныхъ крестьянскихъ земель, преимущественно бывшихъ государственныхъ татаръ,—также способствуетъ повышенію арендныхъ цѣнъ. Названныя земли сдаются вообще дороже, чѣмъ земли башкиръ-ботчинниковъ, которыхъ въ этомъ районѣ немного, а между тѣмъ, они-то и понижаютъ, обыкновенно, въ силу многихъ причинъ, арендныя цѣны данной местности.

Въ этомъ направленіи, т. е. въ смыслѣ-же повышенія арендныхъ платъ, дѣйствуютъ также и лучшія почвенныя условія юго-западной части Мензелинского уѣзда, по сравненію съ сѣверо-восточной и близость къ такимъ крупнымъ хлѣбнымъ рынкамъ, какъ г.г. Чистополь и Елабуга, ставящіе положеніе сельско-хозяйственного промысла въ этомъ краѣ несравненно въ лучшія условія.

Въ общемъ, средняя арендная плата всего юго-западнаго района равняется 4 руб. 72 коп. за казенную десятину, колеблясь отъ 3 руб. 90 коп. (Афонасовской волости) до 5 руб. 49 коп. (Акташевской). Въ частности всѣ волости описаннаго района можно, въ свою очередь, по арендной цѣнѣ разбить на двѣ группы: въ первую группу войдутъ волости съ цѣнами отъ 5 руб. 13 коп. до 5 руб. 49 коп. за десятину (Афонасовская, Языковская, Токмакская и Ерсубайкинская), во вторую—всѣ остальные съ цѣнами отъ 3 руб. 90 коп. до 5 руб. 13 коп. Повышеніе цѣнъ въ первыхъ четырехъ волостяхъ обусловливается тѣмъ, что вышеуказанные факторы, какъ-то: естественные условія, народность, величина

арендного фонда и проч.—действуютъ здѣсь въ болѣе интензивной степени, чѣмъ въ остальныхъ волостяхъ района. Напримѣръ, въ Афонасовской волости, расположенной вблизи Етабуги, и Токмакской усиленный спросъ на аренду предъявляется бывшими государственными крестьянами и т. п.

Что-же касается сѣверо-восточного района, въ которомъ арендная цѣны ниже, чѣмъ въ юго-западныхъ волостяхъ уѣзда, то башкирскій элементъ играетъ здѣсь видную роль, являясь въ нѣкоторыхъ изъ волостей, входящихъ въ этотъ районъ, преобладающимъ, между тѣмъ, какъ въ юго-западномъ районѣ онъ не превышаетъ 22% всего числа населенія.

Подобный фактъ, какъ мы уже указывали, вліяетъ на высоту арендной цѣны въ отрицательномъ смыслѣ, т. е. понижая ее.

Затѣмъ, въ 12 сѣверо-восточныхъ волостяхъ частновладѣльческое землевладѣніе или почти отсутствуетъ, или очень незначительно, а арендный пахатный фондъ составляется изъ земель учрежденій, но, главнымъ образомъ, изъ надѣльныхъ земель башкиръ-вотчинниковъ. Въ этомъ убѣждаетъ насъ слѣдующая таблица, въ которой показано процентное распределеніе арендныхъ пахатныхъ площадей въ обоихъ районахъ по сдатчикамъ.

Таблица 18-я.

	Юго-западный районъ.	Сѣверо-восточный районъ.
Земли учрежденій	19	16
, частныхъ владѣльцевъ	45	20
, башкиръ-вотчинниковъ	28	55
, прочихъ разрядовъ крестьянъ	8	9
Итого	100	100

Слѣдовательно, въ первомъ районѣ больше всего изъ арендованной площади приходится на земли частныхъ владѣльцевъ, а во второмъ—на земли вотчинниковъ. Но мы уже указали на тотъ фактъ, констатированный при изслѣдовании и другихъ уѣздовъ Уфимской губ., что земли башкиръ-вотчинниковъ сдаются въ аренду несравненно дешевле, чѣмъ земли другихъ категорій владѣній.

Такимъ образомъ, совокупность двухъ обстоятельствъ—башкирская народность и преобладаніе башкирскихъ земель въ арендномъ фонде создали въ сѣверо-восточныхъ волостяхъ низшія арендные цѣны, чѣмъ въ юго-западныхъ. Равняясь въ среднемъ по сѣверо-восточному району 2,85 руб., арендная цѣна колеблется отъ 1 руб. 29 коп. (Кузкеевская вол.) до 4 руб. 57 коп. (Матвѣевская); кстати замѣтить, ампліпуда колебанія здѣсь шире, чѣмъ въ первомъ районѣ.

Въ свою очередь, всѣ волости, входящія во второй районъ, можно по еходнымъ аренднымъ цѣнамъ подраздѣлить на три группы: въ первую войдутъ волости съ цѣнами близкими къ цѣнамъ первого района, а именно: Балтаевская, Махарьевская и Матвѣевская, въ которыхъ за десятину пашни въ среднемъ платятъ отъ 4,07 до 4,57 руб. въ годъ. По характеру населенія эти волости близко подходить къ юго-западному району, а Матвѣевская по отношенію къ русскому эле-

менту даже преимуществуеть, состоя исключительно изъ русскихъ бывшихъ помѣщичихъ крестьянъ. Арендныя-же земли принадлежать въ Матвѣевской волости, главнымъ образомъ, частнымъ владѣльцамъ, въ Балтаевской—частнымъ владѣльцамъ и удѣлу, а въ Матвѣевской состоять преимущественно изъ надѣльныхъ земель бывшихъ государственныхъ крестьянъ. Вторую группу съ цѣнами отъ 2,14 до 3,37 руб. составлять большая часть волостей района, а именно: Богодаровская, Бишнинды-Останковская, Нуркеевская, Понсевская, Семистровская, Старо-Мелькенская, Шарыповская, Амикеевская, Альметьевская, Бетькинская, Байсаровская, Ирхтинская, Мысово-Челнинская и Мензелинская; въ арендной площа-ди этихъ волостей процентъ башкирскихъ земель играть видную роль и пони-жаеть арендную плату, по сравненію съ тремя предыдущими волостями. Нако-нецъ, остается еще третья группа съверо-восточного района, состоящая всего изъ трехъ волостей (Кузкеевской, Акташевской и Александро-Карамалинской), въ которыхъ арендная цѣна пашни наименьшая по всему уѣзду—отъ 1,29 до 1,89 руб. Первые двѣ волости состоять исключительно изъ башкирского населенія, гдѣ, слѣдовательно, больше, чѣмъ гдѣ либо въ уѣзда, предложенія земли въ арен-ду, но меньшій спросъ на нее; въ Александро-Карамалинской волости арендную плату понижаютъ пашни, сдаваемыя казной въ краткосрочную подесятинную аренду (0,70 руб. за десятину).

Помимо цѣнъ при долгосрочной и погодной арендѣ, изслѣдованіе каснулось и арендныхъ цѣнъ въ зависимости отъ посѣвовъ; послѣднее возможно было сдѣлать только при краткосрочныхъ съемкахъ, когда пашня была снята на одинъ посѣвъ. Въ слѣдующей таблицѣ сгруппированы данные о площадяхъ и цѣнахъ, взятыхъ подъ озимый и яровой посѣвы въ отдельности:

Таблица 19.

№№ по порядку.	НАЗВАНІЯ ВОЛОСТЕЙ.	О З И М Ъ.			Я Р Ъ.		
		Площадь, нахо-дящаяся въ арендѣ.	Общая аренд-ная плата.	Средняя плата за 1 десятину.	Площадь, нахо-дящаяся въ арендѣ.	Общая аренд-ная плата.	Средняя плата за 1 десятину.
1	Амикеевская	196	646	3,29	217	488,75	2,25
2	Альметьевская	499,5	1754,5	3,50	602	1291,15	2,14
3	Александро-Карамалинская .	1888	4285,75	2,27	1835	2707,70	1,47
4	Акташевская	37	279	7,54	38	154	4,05
5	Ахметевская	306,5	1636	5,33	323,5	1066	3,29
6	Акташевская	206,3	285	1,38	135,5	180,5	1,33
7	Бетькинская	25	140	5,60	35	140	4
8	Байсаровская	325	781	2,40	185,75	312,10	1,68
9	Богодаровская	1288	5917,10	4,59	990	2331,5	2,35
10	Балтаевская	186	1024,24	5,50	164	511	3,11
11	Бишнинды-Останковская . . .	193,5	837,84	4,33	297	864	2,90

(Продолжение).

№№ по порядку	НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ.	О З И М Ъ.			Я Р Ъ.				
		Площадь, находящаяся въ аренду.	Общая арендная плата.	Средняя цена за 1 десятину.	Площадь, находящаяся въ аренду.	Общая арендная плата.	Средняя цена за 1 десятину.		
12	Ерсубайкинская	85,25	502	5,88	63	279,5	4,43		
13	Заинская	163,40	1275,5	7,80	165,90	613	3,69		
14	Ирхтинская	569	1346,67	2,36	442	826,5	1,87		
15	Кузкеевская	78	346,5	4,44	78	243,25	3,11		
16	Мысово-Челнинская	20	90	4,50	3	9	3		
17	Матвьевская	300,5	1731,5	5,76	323	1151,6	3,56		
18	Макарьевская	367,5	2220	6,04	357,5	1000	2,79		
19	Мензелинская	188,5	890,8	4,72	153,5	366,55	2,38		
20	Нуркеевская	599,25	2398,70	4,00	428,25	1350,24	3,15		
21	Ново-Спасская	199,5	1533,5	7,68	240	1070,25	4,45		
22	Поисевская	522	2492	4,51	438	1120	2,55		
23	Семистровская	378,5	1502	3,96	288,70	548,20	1,89		
24	Старо-Кашировская	755	3733,5	4,94	476	1438,12	3,02		
25	Сухаревская	93,3	676	6,81	93,6	384	4,10		
26	Старо-Мелькенская	363	1533,5	4,22	310	811,75	2,61		
27	Токмакская	67,5	498	7,37	96,75	413,25	4,27		
28	Троицко-Юсупкинская	65	347	5,34	65	195	3		
29	Шарыповская	815	3207	3,93	705	1473,25	2,09		
30	Языковская	739,5	4595,5	6,21	699,5	3324,5	4,75		
		*)	И т о г о . .	11556,5	48506,10	4,19	10249,45	26664,66	2,60

Подъ озимый посѣвъ, когда земля эксплуатируется болѣе продолжительное время, чѣмъ подъ ярь, пашня сдается по болѣе дорогой цѣнѣ, почти вдвое выше, чѣмъ подъ яровой. Въ среднемъ по уѣзду арендная плата за десятину яри относится къ платѣ подъ озимый посѣвъ, какъ 4 къ 7.

Остается сопоставить арендныя цѣны со степенью развитія аренды, т. е. съ количествомъ арендующихъ дворовъ. Оказывается, что большинство волостей съ развитой съемкой пашни обладаютъ и дорогими арендными платами. Отступленіе въ этомъ отношеніи наблюдается въ волостяхъ: Александро-Карамалинскай, Богословской, Мысово-Челнинской и Шарыповской, въ которыхъ аренда довольно распространенное явленіе, судя по числу дворовъ, снимающихъ землю, но цѣны сравнительно низки. Причина этого обстоятельства заключается въ значительныхъ размѣрахъ арендаго фонда, состоящаго изъ земель казны, удѣла, а въ Шарыповской волости изъ башкирскихъ земель, такъ что предложеніе земли здѣсь больше спроса на нее.

Чтобы показать зависимость арендныхъ цѣнъ отъ категорій владѣльцевъ, приводимъ слѣдующую таблицу:

*) Сюда не вошли 860,84 десят., показаній о посѣвѣ для которыхъ не имѣется.

Таблица 20.

НАЗВАНИЯ ВЛАДЪЛЬЦЕВЪ.	Общая площадь пашни въ арендѣ.	Общая арендная плата.	Цѣна за 1 десятину пашни.
Удѣльное вѣдомство	3380,68	8676,86	2,56
Казна	2020,94	4952,30	2,44
Прочія учрежденія	186	914,5	4,91
Частные владѣльцы	8680,52	36849,91	4,24
Башкиры-вотчинники	14601,25	45962,50	3,15
Прочіе разряды крестьянъ	2805,34	10577,53	3,77
Арендованная казенная земля	525	1384,25	2,63
И т о г о . . .	32199,73	109317,85	3,40

Какъ и должно быть, казенные и удѣльные пашни, сдающіяся, главнымъ образомъ, въ долгосрочную аренду, оплачиваются дешевле земель другихъ владѣльцевъ, изъ которыхъ башкиры-вотчинники, въ свою очередь, получаютъ меньшую арендную плату,

Обратимся теперь къ видамъ натуральной аренды—издольной и отработочной.

Натуральная аренда, какъ мы видѣли, довольно распространена въ Мензелинскомъ уѣздѣ; она здѣсь встрѣчается въ 20 волостяхъ, составляя 22% въ общей арендной пахатной площади. Главными сдатчиками пашни изъ доли урожая и за отработки являются частные владѣльцы, затѣмъ, въ незначительныхъ размѣрахъ башкиры-вотчинники (Амикеевская, Ирехтинская, Семіостровская волости), духовенство (Афонасовская, Бетькинская), крестьянскій поземельный банкъ (Старо-Кашировская) и, наконецъ, лѣсная стража (Афонасовская), сдающая свой пахатный надѣлъ въ отработочную аренду.

Доля урожая, за которую сдается пашня, однообразна для всего уѣзда, а именно—половина его, почему издольная аренда въ Мензелинскомъ уѣздѣ въ сущности есть испольная. Условія-же, при которыхъ совершается испольщина, весьма разнообразны и, въ общемъ, сводятся къ двумъ главнымъ, наиболѣе распространеннымъ типамъ, когда арендаторъ обязуется произвести всю обработку арендованного участка, сжать хлѣбъ, который въ снопахъ и дѣлится пополамъ, и часть, причитающуюся хозяину, арендаторъ долженъ привезти на его гумно; второй типъ, когда арендаторъ, сверхъ указанныхъ работъ, долженъ еще обмолотить снятый хлѣбъ на частновладѣльческомъ гумнѣ, причемъ урожай дѣлится пополамъ уже въ зернѣ. Каждый изъ этихъ типовъ, въ свою очередь, весьма варьируетъ въ различныя стороны, обставляясь различными условіями, изъ которыхъ мы разсмотримъ только чаше встрѣчающіяся.

Въ томъ случаѣ, когда работа арендатора кончается въ пользу владѣльца возможной причитающихся ему сноповъ, въ большинствѣ случаевъ бываетъ, что арендаторъ получаетъ отъ владѣльца сѣмена, которые вычитаются изъ доли арендатора цѣликомъ; такихъ сѣлокъ зарегистрировано по уѣзду 26 (Акташевская,

Заниская, Старо-Мелькенская, Старо-Кашировская, Балтаевская и Бишинды-Останковская), изъ которыхъ,—въ одномъ случаѣ, сѣмена вычитались въ размѣрѣ 5% изъ урожая (Балтаевской вол.), а въ трехъ—въ количествѣ 80 ржаныхъ сноповъ за обсѣмененіе одной десятины озимаго посѣва, и 180 яровыхъ сноповъ за десятину ярового (Акташевская, имѣніе г. Пришвицъ). Затѣмъ, зарегистрировано 18 случаевъ (Ново-Спасская, Троицко-Юсупкинская, Сухаревская и Старо-Кашировская), когда сѣмена представляются на половину той и другой стороны, при условіи тѣхъ же работъ. Даѣе, въ 6 случаяхъ въ Ахметевской и Александро-Карамалинской волостяхъ сѣмена даются владѣльцемъ, но не вычитаются.

Когда же работа арендатора кончается молотьбой, сѣмена въ 25 зарегистрированныхъ случаяхъ, хотя и даются владѣльцами, но также вычитаются изъ доли урожая, принадлежащей арендатору (Акташевская, Афонасовская, Заниская, Матвеевская, Старо-Мелькенская, Балтаевская, Богодаровская, Бетькинская, Мензелинская, Старо-Кашировская и Бишинды-Останковская); загѣмъ, въ 8 случаяхъ сѣмена представляются той и другой стороной пополамъ (Бишинды-Останковская и Бетькинская) и въ трехъ—принадлежать исключительно одному арендатору. Наконецъ, въ Балтаевской волости въ одномъ случаѣ арендаторъ производитъ озимый посѣвъ своими сѣменами, а на яровой получаетъ отъ экономіи. Причемъ во всѣхъ этихъ случаяхъ второго типа испольной аренды—солома и мякина дѣлятъся также пополамъ; только въ одномъ случаѣ—въ Бишинды-Останковской волости вся солома поступаетъ арендатору, или, наоборотъ, въ другомъ случаѣ,—въ Старо-Мелькенской волости, всю солому владѣлецъ беретъ себѣ. Также отдается солома и мякина испольщикамъ-арендаторамъ земель крестьянского поземельного банка. Кромѣ этихъ главныхъ типовъ испольной съемки, изслѣдованиемъ зарегистрированы и такие случаи: хотя урожай былъ раздѣленъ въ полѣ снопами, но арендаторы обязались еще свести со скотскаго двора экономіи по 25 возовъ назыムу за каждую арендованную десятину (Бишинды-Останковская волость), или же весь инвентарь для работы былъ данъ владѣльцемъ и работа арендатора кончилась молотьбой (Акташевская, имѣніе г. Пришвицъ).

Такимъ образомъ, наиболѣе распространенные условія, какими обставляется испольщина въ Мензелинскомъ уѣздѣ, состоять въ томъ, когда работа арендатора кончается привозкой сноповъ на гумно владѣльца (50 случаевъ,) или же молотьбой (37 случаевъ). Причемъ сѣмена должны быть или арендатора, или же ссужаются владѣльцемъ, но возвращаются обратно изъ доли арендатора.

Какъ тотъ, такъ и другой типъ испольной аренды не ограничиваются какими либо географическими районами, а являются совмѣстно въ одной и той же мѣстности, почему мы для опредѣленія ихъ денежной стоимости воспользуемся средними цѣнами на сельско-хозяйственные работы, выведенными для всего уѣзда.

Въ первомъ случаѣ арендаторъ вспашетъ, всборонить, посѣть своими сѣменами, сожнетъ и привезетъ въ снопахъ въ помѣщичью усадьбу половину урожая, словомъ, произведетъ работу, оцѣниваемую въ среднемъ по уѣзду, въ случаѣ озимового посѣва въ 7,30 руб. и въ 5,91 руб. ярового; когда-же арендаторъ и обмолотить еще долю владѣльца, то эти цифры поднимутся въ первомъ случаѣ до 9,14 руб., во второмъ 7,62 руб. Отсюда видно, что испольщина обходится Мензелинскимъ крестьянамъ въ 2—3 разъ дороже, чѣмъ обыкновенная денеж-

ная аренда. Только экономическая захудалость, отсутствие денежныхъ средствъ заставляютъ населеніе вступать въ испольняя арендныя сдѣлки и переносить всѣ тяжести этой аренды. Насколько малъ экономической уровень испольщиковъ, показываетъ хотя-бы тотъ фактъ, что владѣльцемъ дается инвентарь арендатору для обработки взятой земли; въ томъ-же убѣждаетъ нась и то обстоятельство, что наибольшій контингентъ испольщиковъ принадлежитъ бывшимъ помѣщичиимъ крестьянамъ, которые, какъ известно, получили меныши надѣлы и, следовательно, обладаютъ менышими экономическими ресурсами.

Относительно отработочной аренды зарегистрировано всего 11 случаевъ; въ 8 изъ нихъ за десятину снятой земли арендаторъ долженъ произвести полную обработку одной-же десятины пашни подъ озимый или яровой посѣвы, соотвѣтственно роду арендованной земли (Афонасовская, Балтаевская, Богодаровская, Ново-Спасская и Сухаревская волости). Въ остальныхъ случаяхъ условия съема болѣе трудныя для арендатора, а именно—за одну десятину онъ долженъ обработать $1\frac{1}{4}$ дес., причемъ сѣмена даются владѣльцемъ только на яровой посѣвъ, а на озимый должны быть представлены арендаторомъ (Сухаревская волость); затѣмъ, за четыре арендованныхъ десятины обработано пять десятинъ (Троицо-Юсупкинская) и, наконецъ, въ Сухаревской волости за 413 дес. пашни и 56 дес. покоса было обработано обществомъ 409 дес. пашни. Такимъ образомъ, преобладающій типъ аренды за отработки стоить арендаторамъ столько-же, какъ и второй видъ испольной аренды, такъ какъ количество труда, затраченное здѣсь, таково-же, и следовательно, выраженіе его въ денежной стоимости будетъ тоже.

3. Арендныя цѣны на сѣнокосныя угодья.

Всѣ данныя относительно арендныхъ цѣнъ на сѣнокосныя угодья сгруппированы въ таблицѣ 21 (см. стр. 386—387).

Для покосовъ, арендованныхъ на много лѣтъ, мы не могли произвести такого-же раздѣленія на поемные и непоемные, какое сдѣлано для снятыхъ въ погодную аренду, причина чего заключается въ недостаточности мѣстнаго изслѣдованія.

Изъ таблицы видно, что въ среднемъ по уѣзду десятина сѣнокосовъ снимается по одной и той-же цѣнѣ, какъ на годъ, такъ и на нѣсколько лѣтъ, чего не наблюдалось для пашни, гдѣ долгосрочная аренда обходится гораздо дешевле краткосрочной. Причина подобнаго явленія заключается, во первыхъ, въ малой развитости долгосрочной съемки сѣнокосовъ, а во вторыхъ, въ высокой производительности луговъ, обращающихся въ долгосрочной арендѣ; большая часть этихъ луговъ принадлежитъ удѣлу, обладающему, какъ известно, лучшими сѣнокосными угодьями. Что касается разницы арендныхъ платъ между поемными и непоемными лугами, то она колеблется по отдѣльнымъ волостямъ отъ 44 коп. до 7 руб. 14 коп., въ среднемъ-же по уѣзду поемные луга снимаются дороже на 1 руб. 58 коп. остальныхъ видовъ.

Обратимся теперь къ среднимъ поволостнымъ аренднымъ цѣнамъ на сѣнокосныя угодья. Мы видимъ, что въ девяти волостяхъ эти цѣны выше средней поуѣздной, а въ остальныхъ 22—ниже. Въ общемъ же, всѣ волости по аренднымъ цѣнамъ можно разбить на 4 группы: отъ 3 руб. 58 коп. до 5 руб. 57 коп. (Бетькинская,

Таблица 21.

№ по порядку.	Название волостей.	Число слушаев.	АРЕНДА ДОЛГОСРОЧН.				А Р Е Н Д А	КРАТКОСРОЧНАЯ								Всего.			
			Площадь покосовъ, обращаю-щаяся въ арендѣ.	Общая плата за всю пло-щадь.	Цѣна 1 деситини.	Число слушаевъ.	Поемные.			Непоемные.			В С Е Г О.						
			Общая площадь, обращаю-щаяся въ арендѣ.	Общая плата.	Цѣна 1 дес.		Общая площадь, обращаю-щаяся въ арендѣ.	Общая плата.	Цѣна 1 дес.	Общая площадь, обращаю-щаяся въ арендѣ.	Общая плата.	Цѣна 1 дес.	Общая площадь, обращаю-щаяся въ арендѣ.	Общая плата.	Цѣна 1 дес.				
1	Амикеевская . . .	—	—	—	—	7	132,5	248,5	1,87	—	—	—	132,5	248,5	1,87	7	132,5	248,50	1,87
2	Актанышевская . . .	—	—	—	—	3	37,3	12,5	0,33	—	—	—	37,3	12,5	0,33	3	37,3	12,5	0,33
3	Альметьевская . . .	—	—	—	—	4	67,5	160	2,37	37,5	50	1,33	105	210	2	4	105	210	2
4	Афонасовская . . .	—	—	—	—	6	719	3459,5	4,81	—	—	—	719	3459,5	4,81	6	719	3459,5	4,81
5	Алекс.-Карамалинская . . .	—	—	—	—	12	141,5	211,32	1,49	638,5	671,69	1,05	780	883,01	1,11	12	780	883,01	1,11
6	Акташевская . . .	—	—	—	—	1	6	27,5	4,58	—	—	—	6	27,5	4,58	1	6	27,5	4,58
7	Ахметевская . . .	1	32	98	3,06	3	—	—	—	106	260	2,45	106	260	2,45	4	138	358	2,59
8	Бетькинская . . .	—	—	—	—	7	267	2136	8	15	13	0,86	290	2197	7,57	7	290	2197	7,57
9	Байсаровская . . .	—	—	—	—	8	63	69,5	1,10	110,25	146,4	1,23	173,25	215,9	1,24	8	173,25	215,9	1,24
10	Богодаровская . . .	2	180	368,02	2,04	11	731,5	1444,5	1,96	236	230,25	0,97	972,5	1674,75	1,72	13	1152,5	2042,77	1,77
11	Балтаевская . . .	1	7	23,87	3,41	5	30	79,90	2,66	—	—	—	30	79,90	2,66	6	37	103,77	2,80
12	Ерсубайкинская . . .	—	—	—	—	2	15	45	3	25	60	2,40	40	105	2,62	2	40	105	262
13	Зайнская . . .	—	—	—	—	5	46,25	247,5	5,32	75	187	2,49	121,25	434,5	3,58	5	121,25	434,5	3,58
14	Ирхтинская . . .	—	—	—	—	9	208,3	284,15	1,36	15	13,5	0,90	223,3	297,65	1,33	9	223,3	297,65	1,33
15	Кузкеевская . . .	—	—	—	—	2	16	48	3	12	24	2	28	72	2,57	2	28	72	2,57
16	Мысово-Челнинская . . .	1	102,41	45	0,43	3	150	1185	7,90	—	—	—	150	1185	7,90	4	252,41	1230	4,91
17	Матвѣевская . . .	—	—	—	—	1	160,5	428	2,66	—	—	—	160,5	428	2,66	1	160,5	428	2,66
18	Макарьевская . . .	1	3	11	3,66	7	711	1793	2,52	170	136	0,80	881	1929	2,18	8	884	1940	2,19
19	Мензелинская . . .	—	—	—	—	2	816	2435	2,98	—	—	—	816	2435	2,98	2	816	2435	2,98
20	Нуркеевская . . .	—	—	—	—	1	25	32,5	1,30	—	—	—	25	32,5	1,30	1	25	32,5	1,30
21	Ново-Спасская . . .	—	—	—	—	2	—	—	—	6	10	1,44	6	10	1,44	2	6	10	1,44
22	Поисевская . . .	—	—	—	—	3	—	—	—	199	34,50	0,17	199	34,50	0,17	3	199	34,50	0,17
23	Семіостровская . . .	—	—	—	—	6	343	933,8	2,72	260	553	2,12	603	1486,8	2,46	6	633	1486,8	2,46
24	Старо-Кашировская . . .	—	—	—	—	2	10,5	42	4	104	52	0,50	114,5	94	0,82	2	114,5	94	0,82
25	Сухаревская . . .	—	—	—	—	1	50	125	2,50	—	—	—	50	125	2,50	1	50	125	2,50
26	Старо-Мелькенская . . .	10	1423,72	4134,20	2,90	4	293	1019,5	3,47	47	47	1	340	1066,5	3,13	24	1763,72	5200,70	2,94
27	Токмакская . . .	—	—	—	—	5	—	—	—	119,5	554,5	4,64	119,5	554,5	4,64	5	119,5	554,5	4,64
28	Шарыповская . . .	—	—	—	—	10	446	1138	2,43	—	—	—	468	1138	2,43	10	468	1138	2,43
29	Языковская . . .	—	—	—	—	7	41,25	103	2,49	146,25	203,65	1,39	187,5	306,65	1,63	7	187,5	306,65	1,63
	И Т О Г О . .	26	1748,13	4680,09	2,67	139	5554,10	17708,67	3,18	2322	3246,49	1,40	7884, ^{*)} 10	21003,16	2,67	165	9632,23	25683,95	2,66

*) Эта цифра больше на 8, чѣмъ сумма поемныхъ и непоемныхъ луговъ, такъ какъ для 8 дес. не показана ихъ естественная характеристика.

Мысово-Челнинская, Афонасовская, Токмакская, Акташевская и Заинская вол.), отъ 2 р. до 2 р. 98 к. (Мензелинская, Старо-Мелькенская, Балтаевская, Матвьевская, Ерсубайкинская, Ахметевская, Кузкеевская, Сухаревская, Семистровская, Шарыповская, Макарьевская и Альметьмуллинская), затѣмъ, отъ 1 руб. 11 коп. до 1 руб. 87 коп. (Амикеевская, Богодаровская, Языковская, Ново-Спасская, Ирехтинская Нуркеевская, Байсаровская и Александро-Карамалинская), и, наконецъ, въ трехъ волостяхъ (Старо-Кашировской, Актанышевской и Поисевской) средняя плата на сѣнокосы ниже рубля, колеблясь отъ 17 коп. до 82 коп.

Разсмотримъ каждую изъ этихъ группъ. Волости съ высшими цѣнами составляютъ одинъ географически сплошной районъ, протянувшійся въ западной части уѣзда узкой полосой отъ береговъ р. Камы вверхъ по рѣкѣ Зай, вплоть до Самарской границы. Три волости изъ этой группы расположены по рѣкѣ Камѣ и обладаютъ лучшими по качеству поемными покосами и близостью къ Елабужскому рынку, что и создаетъ здѣсь высшія въ уѣздѣ арендныя цѣны на сѣнокосы, особенно въ Бетькинской и Мысово-Челнинской волостяхъ. Въ остальныхъ волостяхъ, расположенныхыхъ по рѣкѣ Заю, цѣны ниже первыхъ трехъ волостей, но главными сдатчиками здѣсь являются частные владѣльцы; въ Акташевской волости, хотя сдаваемые луга и принадлежать башкирамъ-вотчинникамъ, но высокая цѣна здѣсь обусловливается хорошимъ качествомъ Заинскихъ луговъ и значительнымъ спросомъ на эти угодья. Большая часть волостей, входящихъ во вторую группу, а именно восемь, составляютъ также одинъ сплошной районъ, расположенный въ сѣверной части уѣзда, въ углу, образуемомъ сляніемъ рѣкъ Камы и Бѣлой. Остальныя-же четыре волости (Альметьмуллинская, Ахметевская, Сухаревская и Ерсубайкинская) разбросаны спорадически въ другой части уѣзда. Въ первыхъ восьми волостяхъ выведенныя арендныя цѣны на сѣнокосы обусловливаются преобладаніемъ въ обращающихся въ арендѣ площадяхъ—поемныхъ камскихъ, бѣльскихъ и иксихъ луговъ, а съ другой стороны, близостью къ центру сбыта—Мензелинску, который находится почти въ центрѣ этого района. Необеспеченность надѣльными лугами создали такую же арендную цѣну и въ Сухаревской волости, гдѣ сдатчиками являются исключительно частные владѣльцы, а арендаторами русские помѣщики крестьяне. Въ Ерсубайкинской волости сданные въ аренду покосы входятъ въ составъ надѣловъ бывшихъ государственныхъ крестьянъ, въ чёмъ заключается причина ихъ значительной дороговизны, не смотря на то, что сдѣль преобладаютъ суходольные луга. Какъ известно, въ крестьянскомъ хозяйствѣ луга весьма цѣнное угодье, почему въ аренду отдаются ихъ въ рѣдкихъ случаяхъ, только при сильной нуждѣ. Болѣе трудно объяснить принадлежность ко второй группѣ волостей—Ахметевской и Альметьмуллинской, гдѣ арендный сѣнокосный фондъ состоитъ изъ надѣльныхъ луговъ башкиръ-вотчинниковъ. Причина этого обстоятельства можетъ заключаться и въ тѣхъ ненормальныхъ условіяхъ, которыми обставляются арендныя сдѣлки съ башкирами-вотчинниками; послѣдніе, какъ известно, часто сдаютъ одинъ и тотъ же участокъ нѣсколькимъ лицамъ, благодаря чему ненормально повышается цѣна его.

Всѣ остальные волости уѣзда входятъ въ составъ третьей и четвертой группъ и, въ общемъ, составляютъ одинъ сплошной районъ, занимающій центральную часть уѣзда и смежную полосу, тянущуюся вдоль юго-восточной границы его. Въ боль-

шинствъ волостей, входящихъ въ эти группы, арендная сѣнокосная площаи составляются изъ надѣльныхъ луговъ, принадлежащихъ башкирамъ-вотчинникамъ, за исключениемъ Александро-Карамалинской, Байсаровской и Старо-Кашировской вол., где сѣнокосный арендный фондъ принадлежитъ преимущественно казнѣ. Наиболѣе низкія цѣны въ Старо-Кашировской, Актанышевской и Поисевской вол. находять себѣ объясненіе въ слѣдующемъ: въ первой арендуются только лѣсные сѣнокосы отъ вѣдомства государственныхъ имуществъ, цѣны которыхъ не могутъ быть значительны, благодаря ихъ естественнымъ качествамъ; въ остальныхъ двухъ, состоящихъ исключительно изъ башкирского населія, склоннаго вообще къ сдачѣ своей надѣльной земли въ аренду, а не къ съемкѣ ея,—спросъ и предложеніе луговъ въ аренду находятся въ такихъ условіяхъ, что создаются наиболѣе низкія цѣны въ уѣздѣ. Въ этихъ-же волостяхъ и пахатныя земли обладаютъ, какъ мы знаемъ, низкими цѣнами.

Такимъ образомъ, по съемочнымъ цѣнамъ на сѣнокосныя угодья весь Мензелинский уѣздъ можно разбить на три района: *западный*—съ высшими арендными цѣнами, расположенный въ видѣ четыреугольника по бассейну рѣки Зая, ограниченный съ сѣвера р. Камой, съ запада Казанской губерніей, съ юга Самарской и съ востока другими районами Мензелинского уѣзда; въ этомъ районѣ находятся лучшія поймы въ уѣздѣ, часть Камской и Заинской; *сѣверный*—съ средними цѣнами, расположенный по р.р. Камъ и Бѣлой; помимо этихъ рѣкъ, здѣсь протекаютъ еще Икъ и Мензела, дающія также значительныя поймы; наконецъ, *юго-восточный* съ низшими цѣнами, раздѣляющій два предыдущихъ района въ центрѣ уѣзда и занимающій юговосточную полосу уѣзда по границѣ съ Бирскимъ, Белебеевскимъ и частью съ Самарской губ.; здѣсь уже преобладаютъ суходольные покосы.

Причисля къ первому району Сухаревскую, Ерсубайкинскую и Ахметевскую волости, въ которыхъ арендная цѣны, хотя немного и ниже цѣнъ первой группы, но расположены онѣ среди волостей первого района и, суммируя данныя предыдущей таблицы для вывода среднихъ порайонныхъ цѣнъ на сѣнокосы, получимъ:

Таблица 22.

	Общая пло- щадь, обра- щающаяся въ аренду.	Общая сум- ма.	Цѣна одной десятини.
I-й районъ.			
Сухаревская, Афонасовская, Токмакская, Заинская, Актанышевская, Ерсубайкинская, Ахметевская	1193,75	5064,5	4,24
II-й районъ.			
Макарьевская, Семіостровская, Старо-Мелькенская, Кузнецкая, Балтаевская, Мензелинская, Матвѣевская, Шариповская	4760,22	12804,27	2,69
III-й районъ.			
Аминьевская, Альметьевская, Александро-Карамалинская, Актанышевская, Бетъкинская, Байсаровская, Богодаровская, Бишнды-Останковская, Ирехтинская, Мысово-Челнинская, Нуркеевская, Ново-Спасская, Поисевская, Старо-Кашировская, Троицко-Юсупкинская и Языковская	3678,26	7814,98	2,12

Въ зависимости отъ сдатчиковъ арендныя цѣны на сѣнокосныя угодья выражаются въ такомъ видѣ:

Таблица 23.

№№ по по- рядку.	НАЗВАНИЯ ВЛАДѢЛЬЦЕВЪ.	Общая пло- щадь поко- совъ.	Общая сум- ма.	Цѣна одной десятини.
1	Удѣльное вѣдомство	1678,13	4484,22	2,67
2	Казна	677	698,26	1,03
3	Прочія учрежденія	70	133	1,90
4	Арендат. каз. зем.	311	401	1,28
5	Частные владѣльцы	1380,25	5534,57	4,09
6	Башкиры-вотчинники	3422,8	6722,7	1,96
7	Проч. разряды крестьянъ	2093,05	7709,5	3,68
И т о г о			9632,23	25683
				2,66

Слѣдовательно, учрежденія (удѣль, казна и др.) сдають свои луга гораздо дешевле, чѣмъ частные владѣльцы, сѣнокосамъ послѣднихъ, какъ и слѣдовало ожидать, принадлежитъ высшая арендная цѣна, какъ лучшимъ по качеству, по сравненію съ крестьянскими, и какъ находящимся въ лучшихъ условіяхъ по отношенію къ спросу: вблизи владѣльческихъ луговъ живетъ всегда нуждающійся въ арендѣ, бывшій помѣщичій крестьянинъ. Изъ надѣльныхъ покосовъ—башкирские сдаются почти вдвое дешевле луговъ другихъ разрядовъ крестьянъ.

Изъ предыдущей таблицы видно, что аренда съ промышленной цѣлью, т. е. для пересдачи, въ среднемъ даетъ „доходу“ 25 коп. на десятину, т. е. почти 25% на затраченный капиталъ.

Теперь остается еще разсмотрѣть натуральную аренду сѣнокосовъ.

Всѣ зарегистрированные случаи этого рода аренды сводятся къ двумъ типамъ: урожай дѣлится пополамъ въ копнахъ, или въ стогахъ, причемъ часть, причитающуюся владѣльцу земли, арендаторъ долженъ свезти въ его усадьбу; или-же аренда совершается изъ третьей части урожая, т. е. двѣ копны снятаго сѣна поступаютъ владѣльцу, а одна—арендатору, но причемъ уже каждый свозить самъ свою долю. Первый видъ издольной аренды преобладаетъ въ уѣздѣ, почему для денежнаго учета натуральной съемки сѣнокосовъ только и можно имъ пользоваться.

4. Арендныя цѣны при съемкѣ участковъ со смѣшанными угодьями.

Сюда войдутъ тѣ зарегистрированные случаи арендныхъ договоровъ, когда снятые участки состоять изъ смѣшанныхъ угодій, а цѣна, какъ мы говорили уже выше, назначается общая для всего участка, такъ что арендная плата можетъ быть выведена здѣсь только для десятины удобной земли.

Слѣдующая таблица заключаетъ въ себѣ сводныя данныя для вывода цѣнъ этого рода аренды.

Таблица 24.

№ № по порядку	Названія волостей.	Аренда долгосрочная.			Аренда краткосрочная.			В С Е Г О.					
		Число слу- чаевъ.	Общая пло- щадь,	Сумма.	Цѣна 1 де- сятины.	Число слу- чаевъ.	Общая пло- щадь.	Сумма.	Цѣна 1 де- сятины.	Число слу- чаевъ.	Общая пло- щадь.	Сумма.	Цѣна 1 де- сятины.
1	Амикеевская .	2	210	195,2	0,92	—	—	—	—	2	210	195,2	0,92
2	Алек.-Карамал.	3	1302	1540,12	1,18	—	—	—	—	3	1302	1540,12	1,18
3	Ахмѣтевская .	5	239	700	2,92	—	—	—	—	5	239	700	2,92
4	Байсаровская .	2	650	412,87	0,63	—	—	—	—	2	650	412,87	0,63
5	Богодаровская .	3	111,56	334,5	3,09	—	—	—	—	3	111,56	534,5	3,09
6	Ерсубайкинская .	1	1771	2142,91	1,21	—	—	—	—	1	1771	2142,91	1,21
7	Заинская . . .	8	637,25	2185,2	3,42	—	—	—	—	8	637,25	2185,2	3,42
8	Кузкеевская . .	—	—	—	—	1	399,5	800	2,00	—	399,5	800	2,00
9	Мыс.-Челнинск.	6	793,5	1747,81	2,20	—	—	—	—	6	793,5	1747,81	2,20
10	Матвѣевская .	1	89	200	2,24	—	—	—	—	1	89	200	2,24
11	Мензелинская .	2	273	815	2,98	—	—	—	—	2	273	815	2,98
12	Ново-Спасская .	1	121	300	2,47	—	—	—	—	1	121	300	2,47
13	Поисевская . .	1	101	140	1,38	—	—	—	—	1	101	140	1,38
14	Старо-Каширов.	3	619,5	1839	2,76	2	848,4	283	0,34	5	1467,9	2122	1,45
15	Сухаревская .	1	156	770	4,93	—	—	—	—	1	156	770	4,93
16	Старо-Мелькен.	2	176,25	300	1,70	—	—	—	—	2	176,25	300	1,70
17	Токмакская . .	1	36	36,40	1,01	—	—	—	—	1	36	36,40	1,01
И т о г о .		42	7286,06	13659,01	1,87	3	1247,9	1083	0,86	44	8533,96	14742,01	1,72

Въ остальныхъ 14 волостяхъ арендныхъ сдѣлокъ на смѣшанныя угодья не наблюдалось. Въ эту таблицу не вошли еще 918 дес., для которыхъ изслѣдованиемъ не было добыто свѣдѣній о цѣнѣ. Такимъ образомъ, при арендѣ цѣлыми кусками, состоящими изъ смѣшанныхъ угодій, средняя арендная плата одной десятины по уѣзду почти вдвое меньше таковой-же платы за десятину пашни и на треть—десятины покоса. Такъ оно и должно быть, потому что 51% изъ всей арендованной площади смѣшанныхъ угодій принадлежитъ удѣлу и казнѣ (4394,3 дес.), а 36% (3130,66 дес.)—башкирамъ вотчинникамъ, т. е. тѣмъ категоріямъ владѣльцевъ, которые по многимъ причинамъ сдаютъ свои земли дешевле остальныхъ владѣльцевъ. Съ другой стороны, въ арендѣ участковъ смѣшанныхъ угодій, какъ видно изъ таблицы, преобладаетъ долгосрочная аренда, что также содѣйствуетъ, какъ мы знаемъ, пониженію арендной платы и, наконецъ, помимо пашни и покоса, эти участки частью заняты выгонами—угодьями наименѣе цѣнными. Что-же касается распределенія арендной платы участковъ смѣшанныхъ угодій по волостямъ, то оказывается, что тѣ участки, на которыхъ преобладаетъ пашня, сдаются по цѣнамъ, близкимъ къ средней арендной цѣнѣ пашни въ данной мѣстности, въ случаѣ преобладанія покоса—по цѣнамъ, близкимъ къ послѣднему. Напримѣръ, въ волостяхъ: Сухаревской, Заинской, Богодаровской, Мензелинской и Александро-Карамалинскай изъ 2479,81 дес. арендованныхъ смѣшанныхъ угодій—пашня составляетъ 2166,26 дес., т. е. около 90% всей площади, почему и средняя арендная цѣна ихъ близко подходитъ къ цѣнѣ пашни въ этихъ волостяхъ.

Далѣе, приведемъ таблицу, какая сдѣлана для пашни и покоса, чтобы видѣть зависимость арендныхъ цѣнъ на участки смѣшанныхъ угодій отъ категорій владѣльцевъ.

Таблица 25.

Здесь получается точно такое-же соотношение между арендными цѣнами, какое наблюдалось для пашни и покоса. Всего дороже сдаются участки частными владельцами, затѣмъ—надѣльная земли, за исключениемъ надѣловъ башкиръ-вотчинниковъ, которые сдаются немного по большей цѣнѣ, чѣмъ казна.

Изъ этой таблицы, какъ и изъ предыдущихъ, можно видѣть, что аренда съ цѣлью передачи даетъ чистаго барыша до 28% на затраченный капиталъ.

Изъ земель учрежденій большая арендная плата падаетъ на удѣльныя земли, нежели на казенные, что наблюдалось также для пашни и покоса.

Замѣтимъ еще, что ареда смѣшанныхъ участковъ носить въ большинствѣ случаевъ колективный характеръ, заключаясь общинами и товариществами.

Въ заключение приведемъ данные о движениі арендныхъ цѣнъ за послѣдніе девять лѣтъ, касающіяся только земель удѣльного вѣдомства и государственныхъ имуществъ:

Таблица 26.

Г О Д Ы.	Число сдан- ныхъ деся- тииъ.	За какую сумму (въ рубл.).	Средняя цѣ- на 1 десятии- ны (въ руб.)
1886	7885,12	14165,88	1,79
1887	8147,11	15041,26	1,84
1888	9077,59	18585,98	2,04
1889	9086,76	18842,92	2,07
1890	9067,97	18661	2,05
1891	8995,01	18584,13	2,07
1892	8871,59	19549,01	2,20
1893	8918,64	19619,79	2,20
1894	8963,98	19766,13	2,21

Такимъ образомъ, за послѣдніе девять лѣтъ (не считая годы изслѣдованія) арендныя цѣны поднялись въ среднемъ на 42 коп., т. е. на 23%.

ГЛАВА V.
СКОТОВОДСТВО.

Всѣ свѣдѣнія о скотоводствѣ, собранныя при изслѣдованіи крестьянскаго и частновладѣльческаго хозяйствѣ по Мензелинскому уѣзду, позволяютъ намъ разсмотрѣть данный вопросъ отдельно для каждой изъ трехъ категорій землевладѣльцевъ: сельскихъ обществъ, крупныхъ частныхъ землевладѣльцевъ, имѣющихъ земли болѣе 250 дес., и мелкихъ—обладателей менѣе 250 дес.

Нѣтъ сомнѣнія, что скотоводство (численность скота, виды его, содержаніе), будучи однимъ изъ условій, вліяющихъ на земледѣльческое хозяйство и его производительность, требуетъ для всесторонняго разсмотрѣнія данного вопроса возможно большей полноты свѣдѣній, добываемыхъ мѣстными изслѣдованіями. Свѣдѣнія, которыми мы въ настоящее время располагаемъ, позволяютъ намъ каснуться лишь двухъ главныхъ вопросовъ: общей численности скота у разныхъ категорій землевладѣльцевъ и видовъ его; кромѣ того, при обслѣдованіи состоянія крестьянскаго скотоводства были собраны также въ каждомъ селеніи свѣдѣнія о числѣ дворовъ безъ лошадей, безъ коровъ и безъ всякаго скота, что даетъ намъ возможность установить число крестьянскихъ хозяйствъ, принужденныхъ покинуть земледѣльческій трудъ въ качествѣ самостоятельныхъ членовъ общины и обратиться въ разрядъ наемниковъ у членовъ своей же общины или на сторонѣ.

Методъ собиранія свѣдѣній о скотоводствѣ по Мензелинскому уѣзду, въ общемъ, тотъ же, какой практиковался при собираніи однородныхъ свѣдѣній и при изслѣдованіи Уфимскаго уѣзда, а потому мы и не будемъ излагать тѣхъ пріемовъ, къ какимъ приходилось прибѣгать изслѣдователямъ для болѣе точнаго выясненія численности скота у разныхъ категорій землевладѣльцевъ.

Весь собранный мѣстнымъ изслѣдованіемъ материалъ по скотоводству, будучи сгруппированъ по отдельнымъ волостямъ въ таблицахъ, прилагаемыхъ къ данному очерку, даетъ намъ характеристику состоянія скотоводства по Мензелинскому уѣзду лишь въ periodъ собиранія свѣдѣній, т. е. въ 1896 году. Чтобы судить о томъ, въ какомъ положеніи находится скотоводство, по сравненію съ прошлымъ временемъ, необходимы данные, которые указывали бы намъ на положеніе рассматриваемаго вопроса въ какой либо моментъ, предшествующій periodу собиранія свѣдѣній, послужившихъ материаломъ для настоящаго очерка; данныхъ о состояніи скотоводства въ прошломъ мы не имѣмъ, а потому, будучи лишены возможности сдѣлать необходимыя сопоставленія, чтобы выяснить приростъ или убыль скота у различныхъ разрядовъ крестьянъ и у народностей за тотъ или иной periodъ времени, мы принуждены ограничиться характеристикой скотоводства лишь въ моментъ обслѣдованія Мензелинского уѣзда.

Изъ общаго количества скота, зарегистрированного въ Мензелинскомъ уѣздѣ, принадлежитъ:

	Численность всего скота.	0/0
Сельскимъ обществамъ	565781	94,72
Крупнымъ вла ъльцамъ	28134	4,71
Мелкимъ владѣльцамъ	3427	0,57
И Т О Г О	597342	100

Оставляя пока разсмотрѣніе вопроса о скотоводствѣ у двухъ послѣднихъ категорій землевладѣльцевъ, обратимся къ сельскимъ обществамъ.

Изъ всего количества скота, принадлежащаго крестьянамъ всѣхъ разрядовъ, у нихъ находится:

	Общее коли- чество го- ловъ скота.	0/0 къ обще- му количе- ству головъ скота.	
1) Лошадей: рабочихъ	79074	13,98	
подростковъ	15545	2,75	{ 18,860/0
жеребятъ	12052	2,13	
2) Рогатаго скота: коровъ и быковъ	68107	12,04	
подтѣлковъ	25243	4,46	{ 22,880/0
телятъ	36106	6,38	
3) Мелкаго скота: овецъ	263679	46,60	
козъ	29145	5,15	{ 58,260/0
свиней	36830	6,51	
Всякаго скота	565781	100	

Изъ этой таблицы видно, что изъ всего количества скота самый больший процентъ падаетъ на долю мелкаго (58,260/0), за нимъ слѣдуетъ рогатый скотъ (22,880/0), лошадей же съ подростками и жеребятами насчитывается всего 18,860/0, если мы исключимъ изъ послѣдняго вида скота подростковъ и жеребятъ и обратимъ вниманіе на количество одного лишь рабочаго скота, т. е. рабочихъ лошадей, то не можемъ не замѣтить, что послѣднія едва достигаютъ до 140/0 всего количества скота, принадлежащаго крестьянскому населенію Мензелинского уѣзда.

Само собою разумѣется, что абсолютная численность скота, принадлежащаго *всѣмъ* крестьянамъ въ уѣздѣ, не предрѣшаетъ собою вопроса обѣ обеспеченности скотомъ крестьянскаго населенія; чтобы правильно судить о послѣднемъ, необходимо выяснить, насколько обеспечены скотомъ каждая народность и каждый изъ разрядовъ крестьянскаго населенія въ отдельности. Для иллюстраціи первого положенія мы прилагаемъ ниже таблицу, указывающую намъ на распределеніе скота у различныхъ народностей, населяющихъ собою Мензелинскій уѣздъ.

№ по порядку.	Народности.	Число дворовъ.	Рабочаго скота.			Рогатаго скота.			Мелкаго скота.			ИТОГО всячаго скота.	0/0-е отношение къ общему числу головъ скота по уѣзду.	На 1 дворъ всячаго скота.	
			Лошадей.	Подростковъ.	Жеребятъ.	Коровъ и быковъ.	Подтелковъ	Телятъ.	Овѣцъ.	Козъ.	Свиней.				
1	Русские .	15782	23864	4475	3414	20484	7921	10259	93161	477	28476	192531	34,03	12,2	
2	Башк. и тат.	39701	48844	9892	7535	42031	15212	22646	146227	27672	2836	322895	57,07	8,1	
3	Смѣшанные	2600	3027	655	475	2879	1219	1771	12859	825	2000	25710	4,54	9,9	
4	Мордва .	1933	2720	442	547	2223	734	1198	9720	—	3388	20972	3,71	10,8	
5	Чуваши .	167	285	42	39	193	68	106	923	17	130	1803	0,32	10,8	
6	Черемисы .	172	322	37	41	220	87	120	728	135	—	1690	0,30	9,8	
7	Вотяки. .	8	12	2	1	77	2	6	61	19	—	180	0,03	22,5	
Итого по уѣзду . . .		**)	60363	79074	15545	12052	68107	25243	36106	263679	29145	36830	565781	100	9,4

Изъ приведенной таблицы видно, что абсолютная численность скота у башкиръ и татаръ доминируетъ надъ численностью скота, принадлежащаго каждой изъ другихъ народностей въ уѣздѣ; что же касается до обеспеченности скотомъ каждого крестьянскаго двора, взятаго въ отдельности, то въ данномъ случаѣ первое мѣсто занимаютъ вотяки (22,5 гол. всякаго скота на 1 дворъ), за ними слѣдуютъ русскіе (12,2 гол. на 1 дворъ), далѣе—мордва (10,8 гол. на 1 дворъ), чуваки (10,8 гол. на 1 дворъ), селенія со смѣшаннымъ населеніемъ (9,9 гол. на 1 дворъ), черемисы (9,8 гол. на 1 дворъ) и, наконецъ, послѣднее мѣсто по обеспеченности скотомъ занимаютъ башкиры и татары (8,1 гол. на 1 дворъ).

Въ виду того, что вотяковъ въ уѣздѣ насчитывается 8 дворовъ, мы считаемъ возможнымъ совершенно игнорировать эту народность при разсмотрѣніи вопроса обѣ обеспеченности скотомъ, а потому, на основаніи цифровыхъ данныхъ, изложенныхъ въ вышеприведенной таблицѣ, можно признать, что первое мѣсто по обеспеченности скотомъ на 1 дворъ занимаютъ русскіе.

Въ среднемъ, по уѣзду, обеспеченность русскихъ скотомъ выражается 21,2 гол.

*) Къ татарамъ принадлежать также жители дер. Ямаковой—108 дворовъ и дер. Семенево—10 дворовъ, скотъ въ этихъ деревняхъ не выясненъ, а потому и дворы въ общей подсчетѣ не входятъ.

**) Кромѣ того, 98 дворовъ въ дер. Верхн.-Юшады, гдѣ численность скота не выяснена.

всякаго скота на 1 дворъ, причемъ обладаніе выше этой нормы падаетъ на долю русскихъ, живущихъ въ 10-ти волостяхъ уѣзда, а именно: въ Александро-Карамалинскай волости приходится 15,9 гол. на 1 дворъ, въ Богодаровской—15,2 гол. на 1 дворъ, Ерсубайкинскай—16,6 гол. на 1 дворъ, Заинской—14,4 гол. на 1 дворъ, Макарьевской—12,6 гол. на 1 дворъ, Матвѣевской—14,7 гол. на 1 дворъ, Ново-Спасской—14,2 гол. на 1 дворъ, Старо-Кашировской—12,6 гол. на 1 дворъ, Сухаревской—13,7 гол. на 1 дворъ и въ Старо-Мелькенской—15,6 гол. на 1 дворъ, всякаго скота. Въ остальныхъ волостяхъ, населенныхъ русскими (русскіе обитаютъ въ 22-хъ вол. уѣзда), количество головъ всякаго скота на 1 дворъ выражается у нихъ въ предѣлахъ 7,4 гол. на 1 дворъ въ вол. Афонасовской и 12 гол.—въ волости Токмакской; исключениемъ являются жители двухъ волостей—Ахметевской и Байсаровской, весьма скучно обеспеченныхъ скотомъ: въ первой на 1 дворъ въ среднемъ приходится 4,7 гол. всякаго скота, а во второй—5,4 гол. Слѣдующее мѣсто за русскими по обеспеченности скотомъ, какъ было нами упомянуто выше, занимаетъ мордва (10,8 гол. всякаго скота на 1 дворъ). Эта народность населяетъ собою три волости: Акташевскую, Ерсубайкинскую и Троицко-Юсупкинскую; болѣе обеспеченными скотомъ должно признать обитающимъ въ Ерсубайкинской волости, занимающей по численности населенія послѣднее мѣсто среди трехъ волостей, населенныхъ мордвой (въ этой волости мордвы 74 двора, въ Троицко-Юсупкинской—408 дворовъ, а въ Акташевской 1451 дворъ); въ первой волости приходится на 1 дворъ 13,7 гол. всякаго скота, во второй—12,5 гол., въ послѣдней же—10,2 гол.

Чуваши, имѣющіе въ среднемъ на 1 дворъ 10,8 гол. всякаго скота, живутъ въ одной волости—Ерсубайкинской (167 дворовъ).

Селенія со смѣшаннымъ населеніемъ, встрѣчающіяся въ 15 волостяхъ уѣзда, имѣютъ въ среднемъ по уѣзду 9,9 гол. всякаго скота на 1 дворъ; выше этой средней обладаютъ жители 6-ти волостей: Афонасовской—15,4 гол. на 1 дворъ, Актанышевской—12,1 гол. на 1 дворъ, Ахметевской—10,3 гол. на 1 дворъ, Ерсубайкинской—15,7 гол. на 1 дворъ, Заинской—13,9 гол. на 1 дворъ и Сухаревской—12,2 гол. на 1 дворъ; наименѣе другихъ обеспечены скотомъ жители Ново-Спасской волости, имѣющіе 5,2 гол. на 1 дворъ и Языковской 6,8 гол. на 1 дворъ, въ остальныхъ семи волостяхъ, имѣющихъ селенія со смѣшаннымъ населеніемъ, обеспеченность скотомъ выражается въ предѣлахъ отъ 7 до 8 головъ всякаго скота на 1 дв.

Черемисы по обеспеченности скотомъ на 1 дворъ занимаютъ предпослѣднее мѣсто среди другихъ народностей (въ среднемъ по уѣзду на 1 дворъ приходится у нихъ 9,8 гол. всякаго скота). Живутъ черемисы въ 3 волостяхъ, въ количествѣ 172 дворовъ, въ Байсаровской, Семіостровской и Шарыповской; въ послѣдней волости черемисъ мы встрѣчаемъ всего 13 дворовъ, наиболѣе другихъ, обеспеченныхъ скотомъ—17,3 гол. всякаго скота на 1 дворъ, въ остальныхъ двухъ волостяхъ отклоненія отъ средней по уѣзду для данной народности весьма незначительныя: въ Байсаровской волости приходится у черемисъ на 1 дворъ 9,3 гол. всякаго скота, а въ Семіостровской 9,2 гол.

Обратимся теперь къ башкирамъ и татарамъ, занимающимъ по обеспеченности скотомъ на 1 дворъ послѣднее мѣсто въ уѣздѣ.

Народность эта разбросана по всему уѣзду, за исключениемъ трехъ волостей: Мысово-Челнинской, Матвѣевской и Троицко-Юсупкинской, въ среднемъ же по

уѣзду имѣеть на одинъ дворъ 8,1 гол. всякаго скота. Рѣзкихъ отклоненій отъ средней поуѣздной въ отдѣльныхъ волостяхъ мы не видимъ; самая высшая обеспеченность скотомъ наблюдается среди башкиръ и татаръ, живущихъ въ Ново-Спасской волости (въ среднемъ на 1 дворъ въ этой волости приходится 11,1 гол. всякаго скота), менѣе обеспечены скотомъ башкиры и татары, живущіе въ волостяхъ: Бетъкинской, Бишпинды-Останковской, Ерсубайкинской и Кузкеевской; здѣсь число головъ всякаго скота на 1 дворъ колеблется въ предѣлахъ 5,7 въ волости Ерсубайкинской и 6,8—въ волости Бетъкинской; въ другихъ волостяхъ, населенныхъ башкирами и татарами, колебаніе заключается въ рамкахъ отъ 7 гол. (вол. Семіостровская) до 10,6 гол. всякаго скота на 1 дворъ (вол. Актанышевская и Заниская).

Такъ какъ абсолютная численность скота, падающая на 1 дворъ, не можетъ вполнѣ характеризовать собой обеспеченности той или другой народности въ виду того, что численность скота можетъ отчасти компенсироваться его качествомъ, мы разсмотримъ въ ниже приведенной таблицѣ распределеніе скота у каждой изъ народностей по его возрастамъ и его пригодности къ сельско-хозяйственнымъ работамъ.

№№ по порядку.	Народности.	На 1 дворъ приходится.										Число дворовъ.
		Крупного скота.	Подростковъ.	Мелкаго скота.	Крупного вмѣстѣ съ переводомъ мелкаго въ крупн.	Исключительно рабочаго скота.	Крупного скота.	Подростковъ.	Мелкаго скота.	Крупн. вмѣстѣ съ перев. мелкаго въ крупн.	Исключительно рабоч. скота.	
1	Русские . . .	44348	12396	135787	64125	23864	2,81	0,78	8,60	4,06	1,51	15782
2	Башкиры татар,	90875	25104	206916	124119	48844	2,29	0,63	5,21	3,13	1,23	39701 *)
3	Смѣшанные .	5906	1874	17930	8636	3027	2,27	0,72	6,90	3,32	1,16	2600 **)
4	Мордва . . .	4943	1176	14853	7016	2720	2,56	0,61	7,68	3,63	1,41	1933
5	Чуваши . . .	478	110	1215	654	285	2,86	0,66	7,28	3,92	1,71	167
6	Черемисы . . .	542	124	1024	706	322	3,15	0,72	5,95	4,10	1,87	172
7	Вотяки . . .	89	4	87	100	12	11,13	0,50	10,87	12,50	1,50	8
Итого поуѣзду		147181	40788	377812	205356	79074	2,44	0,68	6,26	3,40	1,31	60363 *) и **)

Изъ второй половины этой таблицы видно, что первое мѣсто по обеспеченности крупнымъ скотомъ занимаютъ вотяки, у которыхъ приходится всего крупнаго скота—вмѣстѣ съ переводомъ мелкаго въ крупный—12,50 гол. на 1 дворъ, за ними слѣдуютъ черемисы—4,10 гол. крупнаго скота на 1 дворъ, далѣе русскіе, имѣющіе 4,06 гол. крупнаго скота на 1 дворъ, чуваши—3,92 гол. на 1 дворъ, мордва—3,63 гол. на 1 дворъ, смѣшанное населеніе—3,32 гол. на 1 дворъ и послѣднее мѣсто занимаютъ башкиры и татары, у которыхъ на 1 дворъ приходится 3,13 гол. крупнаго скота вмѣстѣ въ переводомъ въ послѣдній и мелкаго.

*) Къ татарамъ принадлежать также жители дер. Ямаковой—108 дв. и дер. Семенеевой—10 дв., скотъ въ этихъ деревняхъ не выясненъ, а потому и дворы въ общій подсчетѣ не входятъ,

**) Кромѣ того, 98 дв. въ дер. Верхнія Юшады, гдѣ численность скота не выяснена.

Что же касается до количества одного лишь рабочаго скота, которыхъ владѣть одинъ крестьянскій дворъ, то въ этомъ отношеніи обезпеченіе другихъ являются черемисы, у которыхъ приходится 1,87 гол. рабочаго скота на 1 дворъ, далѣе слѣдуютъ чуваши—1,51 гол. рабочаго скота на 1 дворъ, русскіе имѣютъ 1,51 гол. рабочаго скота на 1 дворъ, вотяки—1,50 гол., мордва—1,41 гол., башкиры же и татары, занимающіе среди другихъ народностей предпослѣднее мѣсто по обезпеченности рабочимъ скотомъ, имѣютъ на 1 дворъ рабочаго скота 1,23 гол., а въ селеніяхъ со смѣшаннымъ населеніемъ на 1 дворъ приходится рабочаго скота всего лишь 1,16 гол.

Говоря объ обезпеченности скотомъ крестьянскаго населенія той или другой народности, нельзя упускать изъ виду того соображенія, что на среднюю величину числа головъ скота, приходящагося на 1 дворъ, вліяетъ и число дворовъ, совершенно лишенныхъ всякаго или того или иного вида скота, вслѣдствіе чего мы считаемъ не лишнимъ привести ниже таблицу, указывающую намъ на число дворовъ безлошадныхъ, безкоровныхъ и безъ всякаго скота у каждой народности въ отдельности.

№№ по порядку,	НАРОДНОСТИ.	Общее число дворовъ.	Изъ общаго количества число дворовъ.		Изъ общаго количества дворовъ въ %.	
			Безъ лошадей.	Безъ коровъ.	Безъ всякаго скота.	Безъ лошадей.
1	Русскіе	15782	2230	2247	1309	14,13
2	Башкиры и татары	39701 *)	10615	12197	6708	26,74
3	Смѣшанные	2600 **))	388	438	272	14,92
4	Мордва	2933	128	167	65	6,62
5	Чуваши	167	14	17	6	8,38
6	Черемисы	172	39	45	25	22,67
7	Вотяки	8	1	3	—	12,50
Итого по уѣзду .		60363 *) и **))	13415	15114	8385	22,22
						25,04
						13,89

Изъ приведенной таблицы видно, что самый высшій процентъ безлошадныхъ въ уѣздѣ приходится на долю башкиръ и татаръ (26,74%), нѣсколько менѣе ихъ имѣютъ среди себя безлошадныхъ черемисы (22,67%), у прочихъ народностей % безлошадныхъ значительно меньше, сравнительно съ двумя первыми, а именно, у селеній со смѣшаннымъ населеніемъ безлошадныхъ 14,92%, у русскихъ—14,13%, у вотяковъ—12,50, у чуваши—8,38% и, наконецъ, у мордвы 6,62. Очевидно, что четверть башкирскаго населенія, лишенная совершенно рабочей силы, необходимой для веденія правильнаго земледѣльческаго хозяйства, принуждена или идти въ батраки къ болѣе состоятельнымъ крестьянамъ, или же заниматься какими-либо иными, кромѣ земледѣльческаго, промыслами.

*) Къ татарамъ принадлежать также жители дер. Ямаковой—108 дв. и дер. Семенеевой—10 дв., скотъ въ этихъ деревняхъ не выясненъ, а потому и дворы въ общей подсчетѣ не входятъ.

**) Кромѣ того, 98 дв. въ дер. Верхнія Юшады, гдѣ численность скота не выяснена.

Изъ приведенной же таблицы видно, что въ той же самой последовательности, хотя въ значительно меньшихъ числахъ, распредѣляется у различныхъ народностей въ уѣздѣ и % дворовъ безъ всякаго скота: у башкиръ и татаръ—16,90%, у черемисъ—14,53%, у селеній со смѣшанныхъ населеніемъ—10,46%, русскихъ—8,29%, у чувашъ—3,59% и у мордвы—3,36%. Исключеніе составляютъ одни лишь вотяки, у которыхъ безъ всякаго скота не было отмѣчено мѣстнымъ изслѣдованіемъ ни одного двора.

Число дворовъ безкоровныхъ у каждой изъ народностей нѣсколько выше, нежели безлошадныхъ, при чемъ % дворовъ безкоровныхъ увеличивается у разныхъ народностей въ томъ же самомъ порядке, что и % безлошадныхъ; нарушаютъ правильность этого порядка вотяки, у которыхъ % дворовъ безкоровныхъ (37,50%) несоразмѣрно великъ, по сравненію съ % дворовъ безлошадныхъ (12,50%), но какъ мы упоминали и выше, послѣднюю народность, въ виду ея малочисленности (8 дворовъ) въ Мензелинскомъ уѣздѣ, можно исключить изъ общаго строя другихъ народностей, населяющихъ Мензелинскій уѣздѣ. Такимъ образомъ, исключивъ вотяковъ, мы получимъ слѣдующій рядъ цифровыхъ данныхъ, выражавшихъ себѣ процентъ дворовъ безкоровныхъ у разныхъ народностей: у башкиръ и татаръ—30,72%, у черемисъ—26,16%, у селеній со смѣшаннымъ населеніемъ—16,85%, у русскихъ—14,24%, у чувашъ—10,18% и у морды—8,64%.

Сдѣлавъ краткій обзоръ состоянія скотоводства у различныхъ народностей въ уѣздѣ, разсмотримъ теперь тотъ же вопросъ въ примѣненіи его къ различнымъ разрядамъ крестьянскаго населенія.

Абсолютная численность скота у того или другого разряда населенія сгруппирована нами въ нижеслѣдующей таблицѣ.

№№ по порядку	Разряды крестьянъ.	Число дворовъ.	Рабочаго скота.			Рогатаго скота.			Мелкаго скота.			Итого всякаго скота.	% отн. къ общ. колич. скота.	На 1 дворъ всякаго скота.
			Лошадей.	Подростковъ.	Жеребятъ.	Коровъ и быковъ.	Подтелковъ	Телать.	Овцѣ.	Козъ.	Свиней.			
1	Вотчинники	13806	18594	4017	2949	16108	5924	8147	51647	11961	—	119347	21,09	8,64
2	Припущенник.	10330	12497	2548	1892	10591	4045	6168	33752	7411	—	78904	13,94	7,64
3	Б. государств.	28263	36062	6613	5401	31737	11583	16391	133617	9537	22148	273089	48,24	9,66
4	„ удѣльные	2026	3261	687	418	2785	1076	1168	10962	11	2781	23149	4,09	11,51
5	„ помѣщич.	5144	7341	1451	1223	5685	2129	3649	28075	172	9983	59708	10,56	11,61
6	Горнозаводск.	89	93	7	12	92	29	56	240	3	108	640	0,12	7,19
7	Над. мѣщане	26	39	3	5	35	14	32	107	24	—	259	0,04	9,96
8	Вол. хлѣбоп.	349	681	129	94	682	220	220	3488	6	1109	6629	1,18	18,99
9	На куп. землѣ	43	101	34	—	72	57	59	272	12	48	655	0,13	15,23
10	На аренд. земл.	287	405	56	58	320	166	216	1519	8	653	3401	0,61	11,85
Итого по уѣзду		60363	79074	15545	12052	68107	25243	36106	263679	29145	36830	565781	100	9,37
*) и **)														

*) Кромѣ того, въ дер. Ямаковой 108 дв. и въ дер. Верхн.-Юшады—98 дв., гдѣ опись скота не произведена, а потому и дворы въ общій подсчетѣ не включены.

**) Въ это количество не включены 10 дв. дер. Семенеевой, гдѣ описи скота не было.

Изъ этой таблицы видно, что болѣе другихъ обезпечены скотомъ вольные хлѣбопашцы (18,99 гол. всякаго скота на 1 дворъ) и живущіе на купленной землѣ (15,23 гол. всякаго скота на 1 дворъ), у другихъ разрядовъ крестьянъ обезпеченность скотомъ выражается въ слѣдующемъ рядѣ восходящихъ цифръ: у горнозаводскихъ крестьянъ на 1 дворъ—7,19 гол. всякаго скота, у припущенниковъ—7,64 гол., у вотчинниковъ—8,64 гол., у бывшихъ государственныхъ—9,66 гол. и у надѣльныхъ мѣщанъ—9,96 гол. всякаго скота на 1 дворъ; живущіе же на арендованной землѣ, бывшіе удѣльные и бывшіе помѣщичьи крестьяне, почти въ одинаковой степени обезпечены скотомъ: первые владѣютъ 11,85 гол. всякаго скота на 1 дворъ, вторые—11,51 гол. и третыи 11,61 гол.

Такимъ образомъ, изъ 10-ти разрядовъ, на которые дѣлится все крестьянское населеніе уѣзда, менѣе другихъ обезпечены скотомъ по числу головъ всякаго скота, приходящагося на 1 дворъ,—бывшіе горнозаводскіе крестьяне, припущенники и вотчинники.

Посмотримъ теперь, насколько обезпечены скотомъ крестьяне различныхъ разрядовъ по отдельнымъ волостямъ уѣзда.

Вольные хлѣбопашцы, стоящіе по обезпеченности скотомъ на 1 дворъ впереди другихъ разрядовъ, (въ среднемъ по уѣзду 18,99 гол. всякаго скота на 1 дворъ)—живутъ въ трехъ волостяхъ: Макарьевской, Токмакской и Матвѣевской; въ первой волости они имѣютъ на 1 дворъ 15,74 гол. всякаго скота, во второй—18,63 гол. и въ третьей—19,94 гол. всякаго скота.

Какъ видно изъ приведенныхъ цифръ, вольные хлѣбопашцы по количеству головъ всякаго скота, приходящагося на 1 дворъ, обезпечены во всѣхъ волостяхъ, гдѣ они живутъ, сравнительно равномѣрно.

На купленной землѣ живутъ крестьяне также только въ трехъ волостяхъ уѣзда: въ Александро-Карамалинской волости 35 дворовъ, въ Заинской—8-мъ дворовъ и въ Сухаревской—10-ть дворовъ; въ послѣдней волости у живущихъ на купленной землѣ скотъ мѣстнымъ изслѣдованиемъ не выясненъ, въ первой же на 1 дворъ приходится 13,11 гол., а во второй 24,50 гол. всякаго скота; численностью населенія (а поэтому и скота) живущіе въ Александро-Карамалинской волости превосходятъ жителей того же разряда Заинской волости, почему первые кореннымъ образомъ и повлияли на выводъ средней по уѣзду (15,23 гол. всякаго скота на 1 дворъ).

Бывшіе горнозаводскіе крестьяне, владѣющіе скотомъ по числу головъ на 1 дворъ въ меньшемъ количествѣ, сравнительно съ другими разрядами—7,19 гол. всякаго скота на 1 дворъ—живутъ въ одной волости уѣзда—Богодаровской.

Припущенники, у которыхъ въ среднемъ по уѣзду приходится на 1 дворъ всякаго скота немного болѣе, нежели у бывшихъ горнозаводскихъ крестьянъ, именно—7,64 гол., живутъ въ 18-ти волостяхъ уѣзда. Изъ этихъ 18-ти волостей, населенныхъ припущенниками, болѣе обезпечены скотомъ шесть: Александро-Карамалинская (12,05 гол. всякаго скота на 1 дворъ), Макарьевская (12,09 гол. на 1 дворъ), Старо-Мелькенская (10,20 гол. всякаго скота на 1 дворъ), Шарыповская (9,82 гол. на 1 дворъ), Старо-Кашировская (9,53 гол. на 1 дворъ) и Ново-Спасская (9,57 гол. на 1 дворъ), въ остальныхъ 12 волостяхъ число головъ всякаго скота, которымъ владѣеть каждый крестьянскій дворъ, въ среднемъ по волости колеблется въ предѣлахъ между 5,27 гол. всякаго скота (вол. Богодаровская) и 8,80 гол. (вол. Нуркеевская).

У вотчинниковъ, живущихъ въ 14 волостяхъ уѣзда, большая обезпеченность скотомъ наблюдается среди тѣхъ, которые населяютъ собою волости Старо-Каширскую, Нуркеевскую, Ирехтинскую, Макарьевскую и Альметьевскую; въ первой волости на 1 дворъ въ среднемъ приходится 14,04 гол. всякаго скота, во второй—12-ть гол.; въ каждой изъ трехъ послѣднихъ волостей на 1 дворъ приходится отъ 10,43 гол. до 10,75 гол. всякаго скота, въ остальныхъ же 9-ти волостяхъ, населенныхъ вотчинниками, число головъ всякаго скота, падающаго на 1 дворъ, колеблется въ предѣлахъ 7—9.

Бывшіе государственные крестьяне, живущіе въ 28-ми волостяхъ, въ среднемъ по цѣлому уѣзду имѣютъ на 1 дворъ 9,66 гол. всякаго скота.

Наиболѣе выдаются по обезпеченности скотомъ жители Актанышевской и Байсаровской волостей: въ первой приходится на 1 дворъ 22,59 гол. всякаго скота, во второй—18,40; но эти же двѣ волости являются исключеніемъ изъ другихъ волостей, населенныхъ бывшими государственными крестьянами, по своей численности: въ первой бывшихъ государственныхъ крестьянъ всего 8-мь дворовъ, а во второй—пять, слѣдовательно, эти волости и не могутъ служить показателемъ общей обезпеченности скотомъ бывшихъ государственныхъ крестьянъ; въ большинствѣ волостей, населенныхъ бывшими государственными крестьянами, какъ это можно видѣть изъ прилагаемой къ очерку таблицы, число головъ всякаго скота, которымъ владѣеть одинъ крестьянскій дворъ, колеблется въ предѣлахъ отъ 7-ми до 10-ти.

Надѣльные мѣщане, живущіе въ уѣздѣ въ количествѣ 26 дворовъ, разселены по тремъ волостямъ уѣзда: Александро-Карамалинскай, Актанышевской и Языковской; болѣе всего надѣльныхъ мѣщанъ живетъ въ послѣдней волости (22 двора), гдѣ на 1 дворъ приходится 10,27 гол. всякаго скота (средняя поуѣздная для данного разряда—9,96), въ Актанышевской волости—2 двора надѣльныхъ мѣщанъ съ 14,50 гол. всякаго скота на 1 дворъ, а въ волости Александро-Карамалинской (2 двора) у надѣльныхъ мѣщанъ на 1 дворъ приходится скота лишь по двѣ головы (по одной лошади и козѣ).

Среди крестьянъ, поселившихся на арендованной землѣ, больше другихъ имѣютъ скота на 1 дворъ живущіе въ волостяхъ—Ерсуйбайкинской и Балтаевской (арендные поселки расположены въ 5-ти волостяхъ уѣзда),—въ первой на 1 дворъ приходится 16,59 гол., а во второй—14,11 гол. всякаго скота; въ остальныхъ трехъ волостяхъ (Александро-Карамалинской, Байсаровской и Богодаровской) количество головъ всякаго скота, падающаго на 1 дворъ, находится въ предѣлахъ 5,38 и 8,23.

Бывшіе удѣльные крестьяне, населяющіе 4 волости уѣзда—Балтаевскую, Богодаровскую, Старо-Мелькенскую и Мысово-Челнинскую,—въ среднемъ по уѣзду имѣютъ на 1 дворъ 11,43 гол. всякаго скота, причемъ въ большемъ, сравнительно, количествѣ владѣютъ скотомъ живущіе въ двухъ первыхъ волостяхъ, а именно—въ Балтаевской волости на 1 дворъ приходится 25,04 гол., а въ Богодаровской—20,41 гол. всякаго скота; нѣсколько меньше приходится скота на 1 дворъ у живущихъ въ Старо-Мелькенской волости (16,86 гол.), обитающіе же въ Мысово-Челнинской волости владѣютъ всего лишь 9,21 гол. всякаго скота на 1 дворъ; жители послѣдней волости численностью дворовъ превосходятъ въ три раза всѣхъ жителей другихъ волостей того же разряда, благодаря чему и повлияли на выводъ средней поуѣздной обезпеченности скотомъ для данного разряда населенія.

У бывшихъ помѣщичьихъ крестьянъ въ среднемъ по уѣзду на 1 дворъ приходится почти столько же головъ скота, что и у бывшихъ удѣльныхъ (у первыхъ 11,61 гол., у вторыхъ—11,43). Изъ всѣхъ 16-ти волостей, населенныхъ бывшими помѣщичьими крестьянами, въ недостаточной степени владѣютъ скотомъ живущіе въ Актанышевской вол. (3,53 гол. всякаго скота на 1 дворъ) и въ волости Ахметевской (4,70 гол. на 1 дворъ); въ высшей мѣрѣ, по сравненію съ прочими крестьянами того же разряда, обезпечены скотомъ живущіе въ волостяхъ—Богодаровской (17,99 гол. всякаго скота на 1 дворъ), Ново-Спасской (14,15 гол. на 1 дворъ), Токмакской (13,51 гол. на 1 дворъ), Александро-Карамалинскай (13,24 гол. на 1 дворъ), Старо-Кашировской (12,64 гол. на 1 дворъ) и Матвѣевской (12,46 гол. на 1 дворъ); въ другихъ волостяхъ уѣзда (восьми), населенныхъ бывшими помѣщичьими крестьянами, число головъ всякаго скота, которымъ владѣеть въ среднемъ по волости каждый крестьянскій дворъ, заключается въ предѣлахъ 7,31 (вол. Старо-Мазинская) и 10,62 (вол. Сухаревская).

Обращаясь, далѣе, къ разсмотрѣнію вопроса о распределеніи скота по его возрасту и пригодности къ сельско-хозяйственнымъ работамъ у различныхъ разрядовъ населенія уѣзда, мы прилагаемъ ниже слѣдующую таблицу.

№№ по порядку.	РАЗРЯДЫ КРЕСТЬЯНЪ.	Крупного скота.	Подростковъ.	Мелкаго.	Всего крупного скота вмѣстѣ съ переводомъ мелкаго въ крупный.	Исключительно рабочаго скота.	Число дворовъ.	На 1 дворъ приходится:				
								Крупного скота.	Подростковъ.	Мелкаго скота.	Всего крупного вмѣстѣ съ переводомъ мелкаго въ крупный.	
1	Вотчинники	34702	9941	74704	47142	18594	13806	2,51	0,72	5,41	3,41	1,35
2	Принципиенные	23088	6593	49223	31307	12497	10330	2,24	0,64	4,77	3,03	1,21
3	Быв. государственные .	67799	18196	187094	95606	36062	28263	2,40	0,64	6,62	3,38	1,28
4	" удѣльные	6046	1763	15340	8461	3261	2026	2,98	0,87	7,57	4,18	1,61
5	" помѣщичьи	13026	3580	43102	19126	7341	5144	2,53	0,70	8,38	3,72	1,43
6	Горнозаводскіе	185	36	419	245	93	89	2,08	0,40	4,71	2,75	1,04
7	Надѣльные мѣщане . .	74	17	168	100	39	26	2,85	0,65	6,46	3,85	1,50
8	Вольные хлѣбопашцы .	1363	349	4917	2030	681	349	3,91	1	14,08	5,82	1,95
9	На купленной землѣ . .	173	91	391	258	101	43	4	2,12	9,09	6	2,35
10	На арендованной землѣ .	725	222	2454	1081	405	287	2,53	0,77	8,55	3,77	1,41
Итого по уѣзду .		147181	40788	377812	205356	79074	60363	2,44	0,68	6,26	3,40	1,31
		*) и **)										

Изъ этой таблицы мы видимъ, что болѣе другихъ владѣютъ рабочимъ, какъ и вообще скотомъ, по количеству головъ, приходящихся на одинъ крестьянскій

*) Кромѣ этого, въ дер. Ямаковой 108 дв. и въ дер. Верхн.-Юшады—98 дв., гдѣ опись скота не произведена, а потому и дворы въ общій подсчетѣ не включены.

**) Въ это количество не включены 10 дв. дер. Семенеевой, гдѣ описи скота не было.

дворъ,—вольные хлѣбопашцы (1,95 гол. рабочаго скота на 1 дворъ) и живущіе на купленной землѣ 2,35 гол. рабочаго скота на 1 дворъ), менѣе другихъ бывшіе горнозаводскіе крестьяне, у которыхъ на 1 дворъ приходится 1,04 гол. рабочаго скота; у прочихъ же разрядовъ крестьянъ колебаніе въ числѣ головъ рабочаго скота, которымъ владѣеть одинъ крестьянскій дворъ, заключается въ предѣлахъ 1,21 (у припущенниковъ) и 1,61 (у бывшихъ удѣльныхъ).

Мелкій скотъ (овецъ, козъ, свиней, телятъ, жеребятъ) разводятъ въ большемъ количествѣ, по сравненію съ другими разрядами, вольные хлѣбопашцы (14,08 гол. на 1 дворъ) и живущіе на купленной землѣ (9,09 гол. на 1 дворъ); далѣе, слѣдуютъ бывшіе помѣщичы крестьяне (8,38 гол. на 1 дворъ), живущіе на арендованной землѣ (8,55 гол. на 1 дворъ) и бывшіе удѣльные крестьяне (7,57 гол. на 1 дворъ); менѣе ихъ обладаютъ мелкимъ скотомъ по числу головъ на 1 дворъ бывшіе государственные крестьяне (6,62 гол. на дворъ), надѣльные мѣщане (6,46 гол. на 1 дворъ) и, наконецъ, вотчинники (5,41 гол. на 1 дворъ) и припущенники (4,77 гол. на 1 дворъ); послѣднее мѣсто въ уѣздѣ по обезпеченности мелкимъ скотомъ занимаютъ бывшіе горнозадскіе крестьяне (4,71 гол. мелкаго скота на 1 дворъ).

Подростками (стригунами, подтелками и бычками) лучше другихъ разрядовъ обезпечены живущіе на купленной землѣ (2,12 гол. на 1 дворъ) и вольные хлѣбопашцы (1 гол. на 1 дворъ); у прочихъ разрядовъ населенія распределеніе даннаго вида скота по количеству головъ на 1 дворъ болѣе или менѣе равномѣрно: колебаніе выражается въ незначительныхъ размѣрахъ, именно—въ предѣлахъ 0,64 гол. у припущенниковъ и бывшихъ государственныхъ крестьянъ и 0,87 гол. у бывшихъ удѣльныхъ; обезпеченность бывшихъ горнозаводскихъ крестьянъ стоитъ внѣ этихъ предѣловъ: послѣдній разрядъ крестьянъ имѣть подростковъ только 0,40 гол. на 1 дворъ.

Разсмотримъ теперь, какъ великъ процентъ безлошадныхъ, безкоровныхъ и безъ всякаго скота у разныхъ разрядовъ населенія, для чего и прилагаемъ нижеслѣдующія цифровыя данныя:

№ по порядку.	РАЗРЯДЫ КРЕСТЬЯНЪ.	Общее число дворовъ.	Изъ общаго количества числа дворовъ.			Изъ общаго количества дворовъ въ % отнosh.		
			Безъ лошадей.	Безъ коровъ.	Безъ всякихъ скота.	Безъ лошадей.	Безъ коровъ.	Безъ всякихъ скота.
1	Вотчинники	13806	3558	4413	2208	25,77	31,96	15,99
2	Припущенники	10330	3289	3738	2190	31,84	36,19	21,20
3	Бывш. государственные	28263	5290	5659	3269	18,72	20,02	11,57
4	" удѣльные	2026	393	291	214	19,40	14,36	10,56
5	" помѣщичы	5144	811	932	482	15,77	18,12	9,37
6	" горнозаводскіе	89	11	7	4	12,36	7,86	4,49
7	Надѣльные мѣщане	26	3	10	2	11,54	38,46	7,69

*) Кромѣ этого, въ дер. Ямаковой 108 дв. и въ дер. Верхн.-Юшады—98 дв., гдѣ опись скота не произведена, а потому и дворы въ общій подсчетѣ не включены.

(Продолжение).

№№ по порядку.	РАЗРЯДЫ КРЕСТЬЯНЪ.	Общее число дворовъ.	Изъ общаго количества числа дворовъ.			Изъ общаго количества дворовъ въ % отножен.		
			Безъ лошадей.	Безъ коровъ.	Безъ всякаго скота.	Безъ лошадей.	Безъ коровъ.	Безъ всякаго скота.
8	Вольные хлѣбопашцы . . .	349	31	31	7	8,88	8,88	2,01
9	На купленной земль . . .	43 **) (***)	—	—	—	—	—	—
10	На арендованной земль . . .	287	29	33	9	10,1	11,5	3,14
	Итого по уѣзду	60363 (***)	13415	15114	8385	22,22	25,04	13,89

Изъ этихъ данныхъ видно, что высшій процентъ безлошадныхъ падаетъ на долю припущенниковъ ($31,84\%$ всего числа дворовъ даннаго разряда) и вотчинниковъ ($25,77\%$), далѣе, значительный процентъ безлошадныхъ замѣчается также среди бывшихъ удѣльныхъ ($19,40\%$) и бывшихъ государственныхъ ($18,72\%$); совершенно не имѣютъ среди себя безлошадныхъ живущіе на купленной земль и сравнительно небольшой $\%$ —вольные хлѣбопашцы ($8,88\%$ безлошадныхъ), у прочихъ 4-хъ разрядовъ—бывшихъ помѣщицкихъ, горнозаводскихъ, надѣльныхъ мѣщанъ и живущихъ на арендованной земль процентъ безлошадныхъ распредѣляется слѣдующимъ образомъ: у бывшихъ помѣщицкихъ $15,77\%$, у горнозаводскихъ— $12,36\%$, у надѣльныхъ мѣщанъ— $11,54\%$ и у живущихъ на арендованной земль— $10,1\%$.

Изъ выше сказаннаго видно, что у всѣхъ разрядовъ населенія, за исключеніемъ вотчинниковъ и припущенниковъ, процентъ безлошадныхъ значительно ниже $\%$ безлошадныхъ, выведенного для цѣлаго уѣзда ($22,22\%$); на среднюю величину процента безлошадныхъ по уѣзду попадали исключительно одни вотчинники и припущенники.

Число дворовъ, не имѣющихъ коровъ, у каждого изъ 10-ти разрядовъ населенія, за исключеніемъ двухъ—бывшихъ удѣльныхъ и горнозаводскихъ, нѣсколько выше числа дворовъ безлошадныхъ, у бывшихъ же удѣльныхъ крестьянъ число дворовъ безкоровныхъ составляетъ $\frac{3}{4}$ числа дворовъ безлошадныхъ, а у бывшихъ горнозаводскихъ— $\frac{2}{3}$; въ среднемъ по цѣлому уѣзду процентъ дворовъ безкоровныхъ для всѣхъ разрядовъ составляетъ весьма значительную величину ($25,04\%$).

Число дворовъ безъ всякаго скота, какъ видно изъ приведенной же выше таблицы, достигаетъ по цѣлому уѣзду до 14% всего числа дворовъ и составляетъ почти половину числа дворъ безкоровныхъ и $\frac{3}{5}$ —безлошадныхъ.

Высшій процентъ дворовъ безъ всякаго скота—у припущенниковъ ($21,20\%$), низшій—($2,01\%$)—у вольныхъ хлѣбопашцевъ, живущіе же на купленной земль не имѣютъ ни одного двора безъ всякаго скота; значительный процентъ дворовъ безъ всякаго скота видимъ у вотчинниковъ ($15,99\%$), у другихъ же разрядовъ

*) Кромѣ этого, въ дер. Ямаковой 108 дв., и въ дер. Верхн.-Юшады—98 дв., гдѣ опись скота не произведена, и потому и дворы въ общій подсчетѣ не включены.

**) Въ это количество не включены 10 двор. дер. Семеневої, гдѣ описи скота не было

населения процентъ дворовъ безъ всякаго скота даетъ слѣдующій рядъ нисходящихъ цифръ: у бывшихъ государственныхъ—11,57%, у бывшихъ удѣльныхъ—10,56%, у бывшихъ помѣщичьихъ—9,37%, у надѣльныхъ мѣщанъ—7,69%, у бывшихъ горнозаводскихъ—4,49 и у живущихъ на арендованной землѣ—3,14%.

Въ виду того, что дворъ—такая единица, содержаніе которой у различныхъ разрядовъ населенія подвергается, хотя и незначительнымъ колебаніямъ, однако, для большей наглядности степени обезпеченности скотомъ различныхъ разрядовъ населенія сопоставимъ число головъ скота не съ количествомъ дворовъ, а съ числомъ наличныхъ душъ, какъ мужскаго, такъ и обоего пола.

№ по порядку.	РАЗРЯДЫ КРЕСТЬЯНЪ.	Количество наличныхъ душъ мужского пола.	На одну душу мужского пола приходится:			Количество наличныхъ душъ обоего пола.	На одну душу обоего пола приходится:		
			Всякаго скота.	Всего крупного вмѣстѣ съ переводомъ мелкаго въ крупный.	Исключительно рабочаго скота.		Всякаго скота.	Всего крупного вмѣстѣ съ переводомъ мелкаго въ крупный.	Исключительно рабочаго скота.
1	Вотчинники	40478	2,95	1,16	0,46	78244	1,53	0,60	0,24
2	Припущенники	31459	2,51	1	0,40	60712	1,30	0,52	0,21
3	Быв. государственные	83746	3,26	1,14	0,43	166532	1,64	0,57	0,22
4	“ удѣльные	5841	3,96	1,45	0,56	11891	1,95	0,71	0,27
5	“ помѣщичьи	16328	3,66	1,17	0,45	33315	1,79	0,57	0,22
6	“ горнозаводские	231	2,77	1,06	0,40	507	1,26	0,48	0,18
7	Надѣльные мѣщане	79	3,28	1,27	0,49	156	1,66	0,64	0,25
8	Вольные хлѣбопашцы	1232	5,38	1,65	0,55	2327	2,85	0,87	0,29
9	На купленной землѣ	141	4,64	1,83	0,72	265	2,47	0,97	0,72
10	На арендованной землѣ	865	3,93	1,25	0,47	1676	2,03	0,64	0,24
Итого по уѣзду		180400	3,14	1,14	0,44	355625	1,59	0,58	0,22
		(*) и (**)							

Изъ приведенной таблицы видно, что и въ данномъ случаѣ также, какъ и при сопоставленіи числа головъ различнаго вида скота съ количествомъ дворовъ,— должно признать болѣе обезпеченными скотомъ вольныхъ хлѣбопашцевъ (5,38 гол. всякаго скота на 1 душу мужскаго пола и 2,85 гол. на 1 душу обоего пола), второе же мѣсто по количеству головъ скота на 1 душу мужскаго и обоего пола занимаютъ живущіе на купленной землѣ (4,64 гол. всякаго скота на 1 душу мужскаго пола и 2,47 гол. на 1 душу обоего пола); меньшее соотношеніе между количест-

*) Въ это количество не входять жители дер. Верхн.-Юшады—312 мужч. и 305 женщ. и жители дер. Ямаковой—338 мужч. и 281 женщ., такъ какъ свѣдѣнія о скотѣ въ данныхъ деревняхъ не собраны.

**) Въ это количество не входять жители дер. Семенеевой—29 мужч. и 30 женщ., такъ какъ свѣдѣнія о скотѣ въ этой деревнѣ не собраны.

вомъ головъ скота и количествомъ наличныхъ душъ мы видимъ у припущенниковъ, бывшихъ горнозаводскихъ крестьянъ и у вотчинниковъ: у первыхъ приходится на 1 душу мужского пола 2,51 гол. всякаго скота, а на 1 душу обоего пола 1,30 гол., у вторыхъ—2,77 гол. всякаго скота на 1 душу мужского пола и 1,26 гол. на 1 душу обоего пола, а у вотчинниковъ—2,95 гол. всякаго скота на 1 душу мужского пола и 1,53 гол. на 1 душу обоего пола; у другихъ разрядовъ населенія количество головъ всякаго скота, которое приходится на 1 душу мужского пола, несолько болѣе, чѣмъ у послѣднихъ трехъ и находится въ предѣлахъ отъ 3,26 гол. (у бывшихъ государственныхъ) до 3,96 гол. всякаго скота (у бывшихъ удѣльныхъ крестьянъ), а на 1 душу обоего пола приходится у тѣхъ же разрядовъ населенія

РАЗРЯДЫ КРЕСТЬЯНЪ.	Число дворовъ.	Всѣкаго скота.	Всего крупного скота вмѣстѣ съ переводомъ мелкаго въ крупный.	Исключительно рабочаго скота.	Земли въ казен.	
					Выгона.	Пашни **).
Вотчинники	13806	119347	47142	18594	10673,83	141236,
Припущенники	10330	78904	31307	12497	4983,11	77023,
Бывш. государственные	28263*)	273089	95606	36062	9211,44	246439,
" удѣльные	2026	23149	8461	3261	1288,18	18782,
" помѣщичьи	5144	59708	19126	7341	1379,04	31796,
" горнозаводскіе	89	640	245	93	10	721,
Надѣльные мѣщане	26	259	100	39	28,15	87,8
Вольные хлѣбопашцы	349	6629	2030	681	150	3874,3
ПО УѢЗДУ . . .	60033*)	561725	204017	78568	27723,75	519963,4

Изъ приведенной таблицы видно, что среди живущихъ на надѣльной землѣ въ болѣе благопріятномъ соотношеніи, по сравненію съ другими разрядами, количество головъ скота и площадь выгона у надѣльныхъ мѣщанъ (на 1 дес. выгона—9,2 гол. всякаго скота и 3,55 гол. при переводѣ на крупный), вотчинниковъ (на 1 дес.—11,1 гол. всякаго скота и 4,42 гол. при переводѣ на крупный), припущенниковъ (на 1 дес.—15,8 гол. всякаго скота и 6,28 гол. при переводѣ на крупный) и у бывшихъ удѣльныхъ крестьянъ (на 1 дес.—17,9 гол. всякаго скота и 6,57 гол. при переводѣ на крупный); слабѣе другихъ разрядовъ обезпечены выгономъ бывшегосударственные крестьяне (на 1 дес.—29,6 гол. всякаго скота и 10,38 гол. при переводѣ на крупный), вольные хлѣбопашцы (на 1 дес.—44,2 гол. всякаго скота и 13,53 гол. при переводѣ на крупный), бывшіе помѣщичьи крестьяне (на 1 дес.—

*) Не внесены дворы и земля крестьянъ дер. Ямаковой—108 двор. и 960,08 дес. земли и дер. Верхн.-Юшадовъ—98 двор. и 1641,49 дес. всей земли, ибо численность скота въ этихъ деревняхъ не выяснена.

**) Въ площадь пашни включена и залежь, а въ рубрику сѣнокоса вошла и степь.

отъ 1,64 гол. всякаго скота (у бывшихъ государственныхъ) до 2,03 гол.), у живущихъ на арендованной землѣ).

Принимая во вниманіе то обстоятельство, что главнымъ, если не единственнымъ источникомъ благосостоянія крестьянскаго населенія, живущаго въ Мензелинскомъ уѣздѣ, служитъ земледѣліе, весьма важно разсмотрѣть теперь послѣдній вопросъ, касающійся соотношенія между количествомъ десятинъ различнаго рода угодій и числомъ головъ всякаго скота и при переводѣ его на крупный у каждого изъ разрядовъ населенія въ отдельности.

Разсмотримъ сначала соотношеніе между количествомъ головъ скота и землею у надѣльныхъ крестьянъ, для чего и прилагаемъ нижеслѣдующую таблицу.

Сѣнокосахъ*)		Сколько головъ всякаго скота приходится на 1 дес.				Сколько головъ крупнаго скота вмѣстъ съ переводомъ мелкаго въ крупн. приход. на 1 дес.				Исключительно рабочаго скота на 1 дес. пашни.
Сѣнокоса**)	Всей безъ лѣсной.	Выгона.	Пашни.	Сѣнокоса.	Всей безъ лѣсной.	Выгона.	Пашни.	Сѣнокоса.	Всей безъ лѣсной.	
46827,27	198737,79	11,1	0,8	2,5	0,6	4,42	0,33	1,01	0,24	0,13
11766,61	93773,38	15,8	1,8	6,6	0,8	6,28	0,41	2,66	0,33	0,16
40197,59	295848,48	29,6	1,1	6,7	0,8	10,38	0,39	2,38	0,32	0,15
2363,54	22434,59	17,9	1,2	9,8	1,0	6,57	0,45	3,58	0,38	0,17
1910,91	35086,68	43,3	1,8	31,2	1,7	13,87	0,60	10,01	0,55	0,23
20	751,90	64	0,8	32	0,9	24,50	0,34	12,25	0,33	0,13
15	131	9,2	2,9	17,2	1,9	3,55	1,14	6,67	0,76	0,44
619	4643,26	44,2	1,7	10,6	1,3	13,53	0,52	3,28	0,44	0,17
103719,92	651407,08	20,2	1,1	5,4	0,8	7,36	0,39	1,97	1,31	0,15

43 гол. всякаго скота и 13,87 гол. при переводѣ на крупный) и, наконецъ, бывшіе горнозаводскіе крестьяне (на 1 дес. выгона—64 гол. всякаго скота и 24,50 гол. при переводѣ на крупный).

Соотношеніе между площадью сѣнокосныхъ угодій и количествомъ головъ всякаго скота и въ переводѣ его на крупный болѣе благопріятное у вотчинниковъ (на 1 дес. сѣнокосныхъ угодій 2,5 гол. всякаго скота и 1,01 гол. при переводѣ на крупный), у бывшихъ государственныхъ крестьянъ (на 1 дес. сѣнокоса—6,7 гол. всякаго скота и 2,38 гол. при переводѣ на крупный) и у присущенниковъ (на 1 дес.—6,6 гол. всякаго скота и 2,66 гол. при переводѣ на крупный); у прочихъ разрядовъ населенія, живущаго на надѣльной землѣ, замѣчается недостатокъ сѣнокосныхъ угодій, такъ,—у вольныхъ хлѣбопашцевъ на 1 дес. сѣнокоса приходится 10,6 гол. всякаго скота и 3,28 гол. при переводѣ на крупный, у бывшихъ удѣльныхъ крестьянъ—9,8 гол. всякаго скота и 3,58 гол. при переводѣ на крупный, у надѣльныхъ мѣщанъ—17,2 гол. всякаго скота и 6,67 гол. при переводѣ на крупный, у бывшихъ помѣщичьихъ крестьянъ—31,2 гол. всякаго скота и 10,01 гол.

при переводе на крупный и, наконецъ, у бывшихъ горнозаводскихъ крестьянъ на 1 дес. сънокосныхъ угодий приходится 32 гол. всякаго скота и 12,25 гол. при переводе на крупный.

Изъ послѣдней графы приведеній выше таблицы мы видимъ, что все почти разряды населенія обезпечены рабочимъ скотомъ, по сравненію съ площадью пахатныхъ угодий, въ недостаточной степени; исключеніе составляютъ надѣльные мѣщане и бывшіе помѣщицы крестьяне: у первыхъ на 1 дес. пахатныхъ угодий приходится 0,44 гол., у вторыхъ—0,23 гол. рабочаго скота, у прочихъ разрядовъ населенія количество головъ рабочаго скота на 1 дес. пахатныхъ угодий выражается въ предѣлахъ 0,17 гол. (у вольныхъ хлѣбонашцевъ и бывшихъ удѣльныхъ крестьянъ) и 0,13 гол.—у вотчинниковъ, т. е. на 1 голову рабочаго скота приходится отъ 6 до 8 дес. пахатныхъ угодий; въ среднемъ же по цѣлому уѣзду у всѣхъ надѣльныхъ крестьянъ 1 гол. рабочаго скота приходится на $6^2/3$ дес. пашни.

У крестьянъ, живущихъ на купленной землѣ, соотношеніе между численностью скота и площадью угодий выражается въ слѣдующихъ цифрахъ:

НАЗВАНІЯ ВОЛОСТЕЙ.	Число селеній.				Земли въ казенныхъ десятинахъ.				Сколько головъ всякаго скота приходится на 1 десятину.				Сколько гол. крупнаго скота вмѣстъ съ перег. мѣлк. въ круп. приход. на 1 дес. пашни.			
	Число дворовъ.	Всѣякаго скота.	Всего крупнаго скота вмѣстъ съ переводомъ мелкаго въ крупный.	Исключительно рабочаго скота.	Выгона.	Пашни.	Сънокоса.	Всей безлѣсной.	Выгона.	Пашни.	Сънокоса.	Всей безлѣсной.	Выгона.	Пашни.	Сънокоса.	Всей безлѣсной.
1. Александро-Карамалин.	2 354 59	206	86 73	997,58	130,69	1201,27	6,3	0,5	3,5	0,4	2,82	0,21	1,58	0,17	0,09	
2. Заинская .	1 8 196	52	15 —	590	22	612	—	0,3	8,9	0,3	—	0,09	2,36	0,08	0,03	
Итого .	3 436 55	258	101 73	1587,58	152,69	1813,27	9	0,4	4,3	0,4	3 53	0,16	1,69	0,14	0,06	

Изъ этихъ данныхъ видно, что на 1 дес. выгона у крестьянъ, живущихъ на купленной землѣ, приходится вдвое меньше скота, по сравненію съ надѣльными крестьянами, а именно—у первыхъ въ среднемъ по уѣзду приходится на 1 дес. выгона 9 гол. всякаго скота и 3,53 гол. крупнаго вмѣстъ съ переводомъ мелкаго въ крупный, у вторыхъ же въ среднемъ по уѣзду—20,2 гол. всякаго скота и 7,36 гол. крупнаго скота вмѣстъ въ переводомъ мелкаго въ крупный.

Соотношеніе между численностью скота и площадью сънокосныхъ угодий у крестьянъ, живущихъ на купленной землѣ, почти то же, что и у надѣльныхъ крестьянъ: у первыхъ на 1 дес. сънокосныхъ угодий приходится 4,3 гол. всякаго скота и 1,69 гол. крупнаго вмѣстъ съ переводомъ мелкаго въ крупный, у надѣльныхъ же крестьянъ въ среднемъ по уѣзду на 1 дес. сънокосныхъ угодий приходится 5,4 гол. всякаго скота и 1,97 гол. крупнаго при переводе мелкаго въ крупный.

*) Поселки - Кавзіакъ-Тамакъ и Буклинскій.

**) Выселокъ Пальчикова.

Недостатокъ рабочаго скота, по сравненію съ площадью пашни у крестьянъ, живущихъ на купленной землѣ, замѣчается еще въ большей степени, нежели у надѣльныхъ: на 1 дес. пашни приходится въ среднемъ по уѣзду у крестьянъ, живущихъ на купленной землѣ, всего 0,06 гол. рабочаго скота или, что то же, одна голова рабочаго скота приходится на 16,67 дес. пашни, тогда какъ у надѣльныхъ крестьянъ одна голова рабочаго скота приходится на $6^2/3$ дес. пашни.

Обращаясь теперь къ крестьянамъ, живущимъ на арендованной землѣ, мы должны сдѣлать небольшую оговорку. Изъ всѣхъ поселковъ, расположенныхъ на арендованной землѣ (8 поселковъ), мы можемъ взять для сопоставленія численности скота съ площадью угодій лишь пять, въ виду того, что крестьяне 3-хъ поселковъ (Кукмарскій, Николаевскій Богодаровской волости и Колесниковъ поселокъ Балтаевской волости) арендуютъ усадебныя мѣста у однихъ лицъ, другого же рода угодьями, по числу десятинъ не поддающимися учету, пользуются на правахъ аренды у прочихъ окружающихъ ихъ частныхъ владѣльцевъ или сельскихъ обществъ, тѣ же пять поселковъ, скотъ которыхъ мы взяли для сопоставленія съ земельными угодьями, берутъ у казны или удѣла въ долгосрочную аренду землю въ составѣ различнаго вида угодій, необходимыхъ для веденія земледѣльческаго хозяйства. Данныя, касающіяся площади арендаемой земли и количества скота у вышеозначенныхъ пяти поселковъ, приведены въ нижеслѣдующей таблицѣ.

НАЗВАНІЯ ВОЛОСТЕЙ.	Число селений.	Число дворовъ.	Всекаго скота.	Всего крупного скота вмѣстъ съ переводомъ мелкаго въ крупный.	Исключительно рабочаго скота.	Выгона.	Земли въ казенныхъ десятинахъ.		Сколько головъ вся- каго скота прихо- дится на 1 дес.	Сколько гол. круп- наго скота вмѣстъ съ перев. мелк. въ круп. приход. на 1 д.								
							Пашни.	Сѣнокоса.		Выгона.	Пашни.	Сѣнокоса.	Всей беслѣсной					
1. Александровскій	2 *)	56	430	162	77	23	865,50	—	888,50	18,70	0,50	—	0,48	7,04	0,19	—	0,18	0,09
2. Байсаровская	2 **)	39	210	95	49	22	345	125	492	9,55	0,61	1,68	0,43	4,32	0,28	0,76	0,19	0,14
3. Ерсубайкинская	1 ***)	135	2239	639	214	210	1495	—	1705	10,66	1,50	—	1,31	3,04	0,42	—	0,37	0,14
По уѣзду	5	230	2879	896	340	255	2705,50	125	3085,50	11,29	1,06	23,03	0,93	3,51	0,33	7,17	0,29	0,13

Изъ этой таблицы видно, что крестьяне, живущіе на арендованной землѣ, обеспечены выгономъ по, сравненію съ численностью скота, въ одинаковой степени съ

*) Поселки—Ново-Георгіевскій 1-й и 2-й арендуютъ отъ казны.

**) Поселки—Ново-Михайловка и Афонасьевка арендуютъ отъ казны.

***) Поселокъ—Кители арендуетъ отъ удѣла.

живущими на купленной: у первыхъ въ среднемъ по уѣзду на 1 дес. выгона приходится 3,51 гол. въ переводѣ на крупный, у вторыхъ же—3,53 головы.

Недостатокъ въ сѣнокосныхъ угодьяхъ у крестьянъ, поселившихся на аренданной землѣ (въ среднемъ по уѣзду 1 дес. приходится на 7,17 гол. въ переводѣ на крупный скотъ), объясняется тѣмъ обстоятельствомъ, что изъ выше описанного разряда крестьянъ владѣютъ на правахъ долгосрочной аренды сѣнокосными угодьями лишь жители двухъ поселковъ Байсаровской волости, въ количествѣ 39 дворовъ, жители же прочихъ 3-хъ поселковъ, въ количествѣ 191 двора, не имѣютъ въ общей площади арендованной земли выше означенныхъ угодий. Тѣ два поселка, которые въ числѣ другихъ угодий имѣютъ и сѣнокосы, вполнѣ обеспечены послѣдними, такъ какъ сборъ сѣна съ нихъ, при среднемъ урожаѣ 100—150 пудовъ съ десятины, можетъ удовлетворить численности скота (на 1 дес.—0,76 гол. въ переводѣ на крупный, или, что то-же,—1 голова крупнаго скота приходится на $1\frac{1}{3}$ дес. сѣнокоса).

Соотношеніе между площадью нашни и числомъ головъ рабочаго скота у разматриваемаго разряда населенія почти то же, что и у надѣльныхъ крестьянъ, а, именно—на 1 дес. пашни въ среднемъ по уѣзду приходится 0,13 гол. рабочаго скота, т. е. 1 голова рабочаго скота—на 7,62 дес. пашни, у надѣльныхъ же крестьянъ—1 гол. рабочаго скота на 6,67 дес. пашни.

Говорить о содержаніи крестьянскаго скота въ мензелинскомъ уѣздѣ мы находимъ излишнимъ, такъ какъ тѣ свѣдѣнія (хотя и краткія), которыя содержатся по данному вопросу въ соответствующемъ очеркѣ Уфимскаго уѣзда, вполнѣ примѣнимы и къ настоящему, въ виду однородности состава населенія и его привычекъ въ веденіи земледѣльческаго хозяйства, ухода за скотомъ и его питанія.

Въ виду того, что предполагается издать самостоятельный очеркъ о частновладѣльческихъ хозяйствахъ по всей Уфимской губерніи, въ который, несомнѣнно, войдетъ отдѣль о скотоводствѣ и будетъ разработанъ болѣе детально, нежели въ данномъ очеркѣ, мы въ настоящее время ограничимся лишь общей характеристической скотоводства въ частновладѣльческихъ хозяйствахъ.

Свѣдѣнія о скотоводствѣ собраны отъ 181 владѣльца, изъ коихъ 102 (56,4%) отнесены по нашему дѣленію къ крупнымъ и 79 (43,6%) къ мелкимъ владѣльцамъ.

Всѣмъ частнымъ владѣльцамъ принадлежитъ 31561 гол. всякаго скота или 5,28% всего скота въ уѣздѣ, причемъ на долю крупныхъ владѣльцевъ приходится 28134 головы или 4,71%, а мелкимъ—3427 головъ или 0,57% всего количества скота въ уѣздѣ, по отношенію же къ численности скота, находящагося у однихъ только частныхъ владѣльцевъ, крупнымъ принадлежитъ 89,1%, а мелкимъ—10,9%.

Распределеніе скота по его возрасту и пригодности къ сельско-хозяйственнымъ работамъ у тѣхъ и другихъ землевладѣльцевъ можно видѣть изъ нижеслѣдующей таблицы:

	у крупныхъ вл- адѣльцевъ.		у мелкихъ вл- адѣльцевъ.	
	Въ або- лютныхъ числахъ.	Въ % отноше- ніи.	Въ або- лютныхъ числахъ.	Въ % отноше- ніи.
Лошадей: выездныхъ	361	1,28	—	—
рабочихъ	2568	9,13	340	9,92
подростковъ	997	3,54	84	2,45
жеребятъ	382	1,36	77	2,25
Рогатаго скота: воловъ	522	1,86	2	0,06
коровъ и быковъ	2047	7,28	358	10,45
подтелковъ	1732	6,16	232	6,77
телятъ	1014	3,60	220	6,42
Верблюдовъ	10	0,03	—	—
Мелкаго скота: овецъ	15837	56,29	1889	55,12
козъ	136	0,48	7	0,20
свиней	2528	8,99	218	6,36
Всякаго скота .	28134	100	3427	100

Какъ видно изъ приведенной таблицы, процентное отношение нѣкоторыхъ видовъ скота къ общему количеству какъ тѣхъ, такъ и другихъ владѣльцевъ, немногимъ отличается одно отъ другого, такъ рабочихъ лошадей у крупныхъ владѣльцевъ 9,13%, у мелкихъ—9,92%; процентъ подростковъ у крупныхъ владѣльцевъ нѣсколько выше, чѣмъ у мелкихъ,—у первыхъ—3,54%, у вторыхъ—2,45%, но взамѣнъ подростковъ мелкіе владѣльцы обладаютъ жеребятами въ большемъ количествѣ, по сравненію съ общей численностью скота, принадлежащаго имъ, нежели крупные: у первыхъ жеребятъ 2,25%, у вторыхъ—1,36%. Воловъ у крупныхъ владѣльцевъ насчитывается 522 головы или 1,86%, мелкіе же владѣльцы воловъ не держать (исключение составляетъ одинъ владѣлецъ, имѣющій 2 вола). Процентъ коровъ вмѣстѣ съ быками у крупныхъ владѣльцевъ ниже, чѣмъ у мелкихъ,—у первыхъ—7,28%, у вторыхъ—10,45%; подтелками и тѣ и другіе владѣльцы обладаютъ почти въ одинаковой пропорції: у крупныхъ владѣльцевъ—6,16%, у мелкихъ—6,77%.

Телятами въ большемъ количествѣ обладаютъ мелкіе владѣльцы—6,42%, у крупныхъ же—3,60%.

Верблюдовъ (также, какъ и воловъ) мелкіе владѣльцы не держать, у крупныхъ же насчитывается всего 10 головъ (0,03%), мелкій скотъ (овецъ, козъ, свиней) крупные владѣльцы разводятъ нѣсколько въ большей пропорції, по сравненію съ общей численностью принадлежащаго имъ скота, нежели мелкіе, а именно: у крупныхъ владѣльцевъ мелкаго скота 65,76%, у мелкихъ же—61,68%, причемъ разница въ соотношеніи мелкаго скота къ общей численности у тѣхъ и другихъ владѣльцевъ получилась, главнымъ образомъ, въ виду того, что крупные владѣльцы

въ большемъ количествѣ держать свиней, нежели мелкие: у первыхъ свиней 8,99%, у вторыхъ—6,36%.

Для сопоставленія количества головъ скота съ площадью земельныхъ угодий, мы приводимъ слѣдующую табличку *).

Сколько головъ крупнаго скота вмѣстѣ съ переводомъ мелкаго въ крупный приходится на 1 дес.					Исплочительно рабочаго скота на 1 дес. пашни.
Выгона.	Пашни.	Сѣнокоса.	Всей безлѣсной.		
У крупныхъ владѣльцевъ	4,73	0,12	0,86	0,10	0,04
У мелкихъ владѣльцевъ	20,51	0,21	1,44	0,18	0,07

Какъ видно изъ приведенной таблички, площадь выгона у мелкихъ владѣльцевъ совершенно не удовлетворяетъ численности скота (на 1 дес. выгона—20,51 гол. въ переводѣ на крупный), у крупныхъ же владѣльцевъ отношение между площадью выгона и количествомъ головъ скота (на 1 дес. выгона—4,73 гол. въ переводѣ на крупный) приближается къ тому же соотношенію, каковое мы наблюдаемъ у крестьянъ, живущихъ на купленной и арендованной землѣ (у первыхъ на 1 дес. выгона—3,53 гол. въ переводѣ на крупный, у вторыхъ—3,51 гол. въ переводѣ на крупный).

Соотношеніе между площадью сѣнокосныхъ угодий и количествомъ головъ скота у крупныхъ владѣльцевъ болѣе благопріятное, нежели у мелкихъ: у первыхъ на 1 дес. сѣнокоса приходится 0,86 гол. въ переводѣ на крупный, или 1 гол. крупнаго скота приходится на 1,20 дес. сѣнокосныхъ угодий, у мелкихъ же владѣльцевъ на 1 дес. сѣнокоса—1,44 гол., т. е. 1 гол. крупнаго скота на 0,69 дес. сѣнокоса.

Что касается до соотношенія между площадью пахатныхъ угодий и числомъ головъ рабочаго скота, то въ данномъ случаѣ, какъ у крупныхъ, такъ и у мелкихъ владѣльцевъ замѣчается недостатокъ рабочаго скота, по сравненію съ площадью пашни: у крупныхъ на 1 дес. пашни—0,04 гол. рабочаго скота, у мелкихъ—0,07, т. е. у первыхъ 1 гол. рабочаго скота приходится на 25 дес. пашни, у вторыхъ же—на 14,29 дес. пашни.

*) См. поубадные итоги сводной таблицы для крупныхъ и мелкихъ частныхъ владѣльцевъ.

ТАБЛИЦЫ КЪ ГЛАВЪ О СКОТОВОДСТВѦ.

Таблица 1-я.

Распределеніе скота у крестьянъ всѣхъ разрядовъ и народностей по волостямъ.

№№ по порядку.	Названія волостей.	Число дворовъ.	Рабочаго скота.		Рогатаго скота.		Мелкаго скота.		Итого всякихъ скота.	Процентъ, отнош. скота по вол. и снотупо уѣзду	Сколько головъ всякихъ скота приход. на 1 дворъ	
			Лошадей.	Подростк.	Жеребятъ.	Коровъ.	Подтелковъ	Телятъ.				
1	Амикеевская . . .	2015	2284	552	381	2197	1249	1104	6504	1906	16177	2,8 8,0
2	Альметъмуллинская . . .	2184	2709	541	515	2197	700	1575	9930	1388	19555	3,4 8,9
3	Афонасовская . . .	2024	1959	281	165	1817	525	930	9052	251	1826	16806 2,9 8,3
4	Александро-Карамалин.	2208	3584	835	632	3345	1171	2025	12335	1617	1828	27723 4,8 12,4
5	Акташевская . . .	2399	3483	555	702	2783	950	1392	11757	243	3020	24885 4,4 13,7
6	Ахметевская . . .	2699	3363	769	715	3948	851	1062	10428	2091	360	23587 4,2 8,7
7	Актанышевская . . .	1304	1838	457	240	1569	588	457	4598	781	—	10528 1,8 8,1
8	Бетькинская . . .	2239	2390	419	240	2178	901	1120	9472	340	1373	18433 3,2 7,4
9	Байсаровская . . .	2925	3904	888	536	3494	1060	1315	8583	2043	30	21853 3,8 7,4
10	Богодаровская . . .	1031	1600	353	299	1544	457	782	6557	168	1964	13724 2,4 13,3
11	Балтаевская . . .	794	1137	236	228	802	245	361	2723	387	793	6912 1,2 8,7
12	Бишниды-Останковская	1187	1412	365	275	1025	440	600	3853	421	433	8824 1,5 7,4
13	Ерсубайкинская . . .	1945	2312	294	288	1887	671	1237	6715	441	1052	14897 2,7 7,6
14	Зайнская . . .	2635	4124	677	436	3421	1484	1820	18088	555	3776	34381 6,1 13,1
15	Ирехтинская . . .	1721	2364	380	354	2221	881	1424	6139	1493	—	15256 2,8 8,8
16	Кузгеевская . . .	3159	3176	640	422	2531	851	964	10379	2052	—	21015 3,8 6,6
17	Мысово-Челининская . . .	1596	1885	280	165	1687	602	673	7492	9	1983	14776 2,6 9,6
18	Макарьевская . . .	1780	2140	644	374	2222	1092	941	10649	501	2163	20726 3,8 11,6
19	Матвеевская . . .	841	1460	343	239	1151	454	544	5663	29	2023	11906 2,2 14,1
20	Мензелинскага . . .	1925	1859	235	325	1147	337	495	4462	142	646	9648 1,8 10,6
21	Нуркеевская . . .	2423	3873	789	675	3127	1086	2256	10337	1692	—	23835 4,2 9,8
22	Ново-Спасская . . .	1527	2255	488	366	1950	710	1139	10602	263	2776	20549 3,7 13,4
23	Поисевская . . .	3159	4000	764	507	3597	1332	1717	9956	2496	—	24369 4,3 7,7
24	Семіостровская . . .	2809	3437	809	613	2924	1021	1366	8512	1329	—	20011 3,5 7,1
25	Старо-Башировская . . .	1810	2328	292	289	1764	631	1334	9500	748	808	17694 3,2 9,7
26	Сухаревская . . .	2724	1908	329	229	1908	666	944	10350	263	1744	18341 3,2 10,6
27	Старо-Мелькенская . . .	1764	3177	832	503	2598	1351	1520	9205	320	1428	20934 3,7 11,8
28	Токмакская . . .	2210	2462	410	384	2043	917	1283	10038	671	2647	20855 3,6 9,4
29	Троицко-Юсупкинская . . .	1536	2068	279	230	1327	551	988	5706	4	3149	14302 2,5 9,3
30	Шарыповская . . .	2074	2706	532	472	2149	895	1695	6977	3233	—	18659 3,3 8,9
31	Языковская . . .	1716	1877	277	253	1554	574	1043	7117	1268	1008	14971 2,7 8,7
ИТОГО . . .		160363	79074	15545	12052	68107	25243	36106	263679	29145	36830	565781 9,4

¹⁾ Кромъ того, 98 дворовъ въ дер. Юшадахъ и 108 дворовъ въ дер. Ямаковой, гдѣ опись скота не произведена.²⁾ Кромъ того, въ дер. Семенеевой 10 дворовъ, гдѣ опись скота не произведена.³⁾ Кромъ того, по уѣзду 216 дворовъ, гдѣ опись скота не произведена.

Распределение скота у крестьянъ всѣхъ

№ по порядку.	Названія волостей.	Изъ общаго количества скота у крестьянъ находится.				
		Крупнаго кобъ.	Подрост- ковъ.	Мелкаго.	Всего крупнаго при пере- водѣ мелкаго въ круп- ный	Исключи- тельно рабочаго скота.
1	Амикеевская	4481	1801	9895	6370	2284
2	Альметьевская	4906	1241	13408	6867	2709
3	Афонасовская	3776	806	12224	5401	1959
4	Александро-Карамалинскага	6929	2006	18437	9776	3584
5	Акташевская	6266	1505	17114	8729	3483
6	Ахметевская	7311	1620	14656	9587	3363
7	Актанышевская	3407	1045	6076	4537	1838
8	Бетькинская	4568	1320	12545	6482	2390
9	Байсаровская	7398	1948	12507	9623	3904
10	Богодаровская	3144	810	9770	4526	1600
11	Балтаевская	1939	481	4492	2628	1137
12	Бишкенды-Останковская	2437	805	5582	3397	1412
13	Ерсубайкинская	4199	965	9733	5654	2312
14	Заинская	7545	2161	24675	11093	4124
15	Иректинская	4585	1261	9410	6156	2364
16	Кузкеевская	5707	1491	13817	7834	3176
17	Мысово-Челнинская	3572	882	10322	5045	1885
18	Макарьевская	4362	1736	14628	6693	2140
19	Матвеевская	2611	797	8498	3859	1460
20	Мензелинская	3006	572	6070	3899	1859
21	Нуркеевская	7000	1875	14960	9434	3873
22	Ново-Спасская	4205	1198	15146	6319	2255
23	Поисевская	7597	2096	14676	10113	4000
24	Семистровская	6361	1830	11820	8458	3437
25	Старо-Кашировская	4092	923	12679	5822	2328
26	Сухаревская	3816	995	13530	5667	1908
27	Старо-Мелькенская	5775	2183	12976	8165	3177
28	Токмакская	4505	1327	15023	6671	2462
29	Троицко-Юсупкинская	3395	830	10077	4818	2068
30	Шарыповская	4855	1427	12377	6807	2706
31	Языковская	3431	851	10689	4926	1877
	И Т О Г О	147181	40788	377812	205356	79074

разрядовъ и народностей по волостямъ.

Таблица 2-я.

На 1 дворъ у крестьянъ приходится-	Изъ общаго количества				Изъ общаго количества %/о дворовъ.
	Крупнаго.	Подростковъ.	Мелкаго.	число дворовъ.	
2,22	0,89	4,91	3,16	2015	586
2,25	0,57	6,14	3,14	2184	665
1,87	0,40	6,04	2,67	2024	362
3,14	0,91	8,35	4,43	2208	459
2,61	0,63	7,13	3,64	2399	146
2,71	0,60	5,43	3,55	2699	522
2,61	0,80	4,66	3,48	1304	330
2,04	0,59	5,60	2,90	2239	385
2,53	0,67	4,28	3,29	2925	950
3,05	0,79	9,48	4,39	1031	170
2,45	0,61	5,66	3,31	794	183
2,05	0,68	4,70	2,86	1187	344
2,16	0,50	5,00	2,91	1945	366
2,86	0,82	9,36	4,21	2635	336
1,81	0,47	4,37	2,48	3159	900
2,24	0,55	6,47	3,16	1596	377
2,45	0,98	8,22	3,76	1780	344
3,10	0,95	10,10	4,59	841	115
3,25	0,62	6,56	4,22	925 ¹⁾	244
2,89	0,77	6,17	3,89	2423	659
2,75	0,78	9,92	4,14	1527	141
2,40	0,66	4,65	3,20	3159	1032
2,26	0,65	4,21	3,01	2809	730
2,26	0,51	7,00	3,22	1810	455
2,21	0,58	7,85	3,29	1724 ²⁾	301
3,27	1,24	7,36	4,63	1764	202
2,04	0,60	6,80	3,02	2210	375
2,44	0,68	6,26	3,40	60363 ³⁾	13415
1,31				15114	8385
				228	22
				25,04	13,89

¹⁾ Кромъ этого, 98 дворовъ въ дер. Юшадахъ и 108 дворовъ въ дер. Ямаковой, гдѣ опись скота не произведена.²⁾ Кромъ того, въ дер. Семеневой 10 дворовъ, гдѣ опись скота не произведена.³⁾ Кромъ того, по уѣзду 216 дворовъ, гдѣ опись скота не произведена.

Р а с п р е д ё л е н і е с к о т а у н а р о д н о с т е й.

№№ по порядку.	Название волостей.	Число дворовъ.	Рабочаго скота.			Рогатаго скота.			Мелкаго скота.			Въ абсолютныхъ числахъ дворовъ.			Въ процент. дворовъ.							
			Лошадей.	Подростк.	Жеребятъ.	Коровъ.	Подтелковъ	Телятъ.	Овцедр.	Козъ.	Свиней.	Итого всякаго скота.	На 1 дворъ всякиаго скота.	Всего крупнаго скота вмѣстъ съ переводомъ мелкаго въ крупный.	На 1 дворъ всего крупнаго скота вмѣстъ съ перев. мелкаго въ крупный.	Безъ лошадей.	Безъ коровъ.	Безъ всякаго скота.	Безъ лошадей.	Безъ коровъ.	Безъ всякаго скота.	
Таблица 3-я.																						
Русские.																						
1	Афонасовская	814	829	72	53	759	206	376	2941	1	967	6204	7,4	2161	2,57	101	92	64	12	10,9	7,6	
2	Александро-Карамалинская	871	1690	320	241	1702	461	744	6738	139	1828	13863	15,9	4752	5,46	71	122	46	8,2	14	5,3	
3	Акташевская	266	360	39	38	294	141	219	1180	—	244	2515	9,5	912	3,43	31	12	12	11,6	4,5	4,5	
4	Ахметевская	46	34	5	8	34	5	15	55	—	60	216	4,7	87	1,89	15	6	4	32,6	13	8,7	
5	Бетькинская	1008	1216	199	130	1159	459	673	5138	—	1064	10038	10	3404	3,38	157	166	112	15,6	16,5	11,1	
6	Байсаровская	39	49	2	5	25	16	12	71	—	30	210	5,4	95	2,44	8	6	5	20,5	15,4	12,8	
7	Богодаровская	781	1294	319	261	1358	375	630	5670	11	1964	11882	15,2	3853	4,93	98	150	64	12,5	19,2	8,2	
8	Балтаевская	363	624	94	119	406	100	205	1343	—	723	3614	10	1366	3,76	73	95	48	20,1	26,2	13,2	
9	Бишнинды-Останковская	348	396	83	88	361	186	193	1687	—	433	3427	9,9	1131	3,25	83	77	57	23,9	22,1	16,6	
10	Ерсубайкинская	135	214	46	33	178	110	139	1015	—	504	2239	16,6	639	4,73	8	5	—	5,9	3,7	—	
11	Заинская	1476	2620	489	290	2068	903	1112	11068	—	2738	21289	14,4	6905	4,67	193	143	99	13,1	9,7	6,7	
12	Мысово-Челнинская	1596	1885	280	165	1687	602	673	7492	9	1983	14776	9,3	5045	3,16	377	267	194	23,6	16,7	12,2	
13	Макарьевская	1128	1383	447	290	1594	853	548	6923	15	2152	14205	12,6	4620	4,10	133	140	105	11,7	12,4	9,3	
14	Матвѣевская	778	1373	329	227	1093	454	544	5422	—	2023	11465	14,7	3679	4,73	104	127	45	13,4	16,3	5,8	
15	Мензелинская	579	1255	141	236	766	137	238	3394	25	626	6818	11,8	2612	4,51	120	111	86	20,7	19,1	14,9	
16	Ново-Спасская	1241	1905	384	306	1744	523	941	9187	—	2673	17663	14,2	5413	4,36	91	96	65	7,3	7,7	5,2	
17	Старо-Кашировская	559	833	101	97	643	182	455	3946	—	808	7065	12,6	2148	3,84	60	45	22	10,7	8,1	3,9	
18	Сухаревская	474	630	100	70	691	251	262	3241	—	1228	6473	13,7	1977	4,17	81	87	48	17,1	18,4	10,1	
19	Старо-Мелькенская	908	2147	576	372	1787	841	850	6161	82	1347	14163	15,6	5524	6,12	71	73	69	7,8	8	7,6	
20	Токмакская	989	1326	209	183	1048	601	628	5320	—	2532	11847	12	3645	3,69	134	166	54	13,5	16,8	5,5	
21	Троицко-Юсупкинская	960	1353	166	149	739	351	559	3018	—	1660	7995	8,3	2889	3,01	103	118	47	10,7	12,3	4,9	
22	Языковская	396	448	74	53	348	164	243	2151	195	888	4564	11,8	1268	3,20	118	143	63	29,8	36,1	15,9	
И Т О Г О			15782	23864	4475	3414	20484	7921	10259	93161	477	28476	192531	12,2	64125	4,06	2230	2247	1309	14,1	14,2	8

Распределение скоту народностей.

№ по порядку.	Название волостей.	Число дворовъ.	Рабочаго скота.			Рогатаго скота.			Мелкаго скота.			Итого всѣхъ скота.	На 1 дворъ всѣхъ скота.	Всего крупнаго скота имѣеть сѣль переводомъ мелкаго въ крупный.	На 1 дворъ всѣхъ крупнаго скота имѣеть сѣль переводомъ мелкаго въ крупный.	Безъ лошадей.	Безъ коровъ.	Безъ всѣхъ скота.	Безъ лошадей.	Безъ коровъ.	Безъ всѣхъ скота.													
			Лошадей.	Подростк.	Жеребятъ.	Коровъ.	Подтепловъ	Телятъ.	Овцѣй.	Козъ.	Свиней.																							
<i>Таблица 4-я.</i>																																		
<i>Башкиры и татары.</i>																																		
1	Амикеевская	2015	2284	552	381	2197	1249	110	6504	1906	—	16177	8	6370	3,16	586	779	336	29,1	38,7	16,7													
2	Альметьевская	2184	2709	541	515	2197	700	157	9930	1388	—	19555	9	6867	3,14	665	968	322	30,4	44,3	14,7													
3	Афонасовская	1080	1025	184	100	941	266	49	5153	244	607	9012	8,3	2850	2,64	237	187	98	21,9	17,3	9,1													
4	Александро-Карамалинская	1337	1894	515	391	1643	710	128	5597	1478	—	13509	10,1	5024	3,76	388	476	265	25,3	35,6	19,8													
5	Акташевская	510	830	145	164	569	203	23	2535	243	495	5414	10,6	1940	3,80	43	40	18	8,4	7,8	3,5													
6	Ахметевская	2573	3233	728	687	3794	814	101	10033	2023	220	22549	8,8	9196	3,57	490	331	254	19	12,9	9,9													
7	Актанышевская	1296	1826	455	239	1492	586	45	4537	762	—	10348	8	4437	3,42	329	405	293	25,4	31,3	22,6													
8	Бетькинская	1231	1174	220	110	1019	442	44	4334	340	309	8395	6,8	3078	2,50	228	213	136	18,5	17,3	11													
9	Байсаровская	2832	3723	873	519	3387	1028	128	8282	2043	—	21142	7,5	9274	3,27	918	1018	741	32,4	35,9	26,2													
10	Богодаровская	184	219	26	31	135	52	11	637	90	—	1307	7,6	480	2,61	58	94	43	31,5	51,1	23,4													
11	Балтаевская	320	363	125	86	286	125	12	1110	337	—	2556	8	939	2,93	90	118	62	28,1	36,9	19,4													
12	Бишины-Останковская	839	1016	282	187	664	254	49	2166	421	—	5397	6,4	2266	2,70	261	272	188	31,1	32,4	22,4													
13	Ерсуйбайкинская	1479	1534	178	153	1311	386	81	3640	414	—	8431	5,7	3629	2,45	330	330	229	22,3	22,3	15,5													
14	Заинская	912	1176	115	106	997	328	52	5299	505	616	9668	10,6	3100	3,40	120	149	97	13,2	16,3	10,6													
15	Ирхитинская	1721	2364	380	354	2221	881	142	6139	1493	—	15256	8,9	6156	3,58	463	644	268	26,9	37,4	15,6													
16	Кузкеевская	3159	3176	640	422	2531	851	96	10379	2052	—	21015	6,7	7834	2,48	900	875	521	28,5	27,7	16,5													
17	Макарьевская	652	757	197	84	628	239	39	3726	486	11	6521	10	2073	3,18	211	251	137	32,4	38,5	21													
18	Мензелинская	2421)	385	62	51	256	131	16	678	87	—	1810	7,5	835	3,45	99	116	80	40,9	47,9	33													
19	Нуркеевская	2423	3873	789	675	3127	1086	225	10337	1692	—	23835	9,8	9434	3,89	659	830	379	27,2	34,3	15,6													
20	Ново-Спасская	236	309	89	48	183	172	18	1300	235	103	2624	11,1	810	3,43	40	53	23	16,9	22,5	9,7													
21	Поисевская	3159	4000	764	507	3597	1332	171	9956	2496	—	24369	7,7	10113	3,20	1032	1212	741	32,7	38,4	33,5													
22	Семёстровская	2704	3276	792	592	2809	968	128	8119	1211	—	19047	7	8085	2,99	715	734	511	26,4	27,1	18,9													
23	Старо-Кашировская	1251	1495	191	192	1121	449	87	5554	748	—	10629	8,5	3674	2,93	395	453	229	31,6	36,2	18,3													
24	Сухаревская	8772)	894	112	93	681	276	39	4458	141	280	7326	8,4	2305	2,63	170	177	126	19,4	20,2	14,4													
25	Старо-Мелькенская	237	375	85	48	224	180	19	672	104	--	1879	7,9	834	3,52	59	68	53	24,9	28,7	22,4													
26	Токмакская	944	899	148	151	737	247	48	3548	516	75	6806	7,2	2311	2,45	182	202	43	19,3	21,4	4,6													
27	Шарыповская	2061	2677	525	464	2126	877	16	6872	3216	—	18434	8,9	6728	3,26	584	726	360	28,3	35,2	17,5													
28	Языковская	1243	1358	179	185	1158	380	7	4732	1001	120	9884	8	3477	2,80	363	476	155	—	—	—													
	Итого по уѣзду . . .	39701 1) и 2)	48844	9892	7535	42031	15212	226	146227	27672	2836	322895	8,1	124119	3,13	10615	12197	6708	26,7	30,7	16,19													

1) Кромъ этого, къ татарамъ принадлежать жители дер. Ямаковой—108 дв., гдѣ опись скота не произведена, а потому и дворы въ общій подсчетѣ не внесены.

2) Кромъ того, 10 дв. дер. Семенеевой, скотъ которой не выясненъ.

Распределение скота у народности.

№№ по порядку.	Название волостей.	Число дворовъ.	Рабочаго скота.			Рогатаго скота.			Мелкаго скота.			Птицаго всѣхъ скота.	На 1 дворъ всѣхъ скота.	Всего крупнаго скота вмѣстѣ съ переводомъ мелкаго въ крупный.	На 1 дворъ всего крупнаго скота вмѣстѣ съ перв. мелк. въ крупный.	Безъ лопадей.	Безъ коровъ.	Безъ всѣхъ скота.	Безъ лопадей.	Безъ коровъ.	Безъ всѣхъ скота.														
			Лопадей.	Подростк.	Жеребятъ.	Коровъ.	Подтелковъ	Телятъ.	Овцей.	Козъ.	Свиней.																								
<i>Таблица 5-я.</i>																																			
<i>Смѣшанное населеніе.</i>																																			
1	Афонасовская	103	105	25	12	117	53	62	958	6	252	1590	15,4	390	3,79	24	22	22	23,3	21,4	21,4														
2	Акташевская	172	187	31	37	202	48	90	1040	—	450	2085	12,1	590	3,43	6	9	6	3,5	5,2	3,5														
3	Ахметевская	80	96	36	20	120	32	30	340	68	80	822	10,3	304	3,8	17	8	4	21,3	10	5														
4	Богодаровская	66	87	8	7	51	30	35	250	67	—	535	8,1	193	2,92	14	27	7	21,2	40,9	10,6														
5	Балтаевская	111	150	17	23	110	20	32	270	50	70	742	6,7	323	2,91	20	12	12	18	10,8	10,0														
6	Ерсубайкинская	90	177	14	41	131	66	115	657	10	200	1411	15,7	450	5	8	17	1	8,9	18,9	1,1														
7	Заинская	247	328	73	40	356	253	182	1721	50	421	3424	13,9	1088	4,40	23	29	6	9,3	11,7	2,4														
8	Матвѣевская	63	87	14	12	58	—	—	241	29	—	441	7	180	2,86	11	29	11	17,5	46	17,5														
9	Мензелинская	104	219	32	38	125	69	97	390	30	20	1020	9,8	452	4,35	25	37	20	24	35,6	19,2														
10	Ново-Спасская	50	41	15	12	23	15	13	115	28	—	262	5,2	96	1,92	10	30	10	20	60	20														
11	Сухаревская	373	384	117	66	536	139	291	2651	122	236	4542	12,2	1385	3,71	50	48	31	13,4	12,9	8,3														
12	Старо-Мелькенская	619	655	171	83	587	330	479	2372	134	81	4892	7,9	1807	2,92	72	72	72	11,6	11,6	11,6														
13	Токмакская	277	237	53	50	258	69	170	1170	155	40	2202	7,9	715	2,58	59	44	44	21,3	15,9	15,9														
14	Троицко-Юсупкинская	168	203	25	19	157	65	146	450	4	150	1219	7,3	482	2,87	22	28	16	13,1	16,7	9,5														
15	Языковская	77	71	24	15	48	30	29	234	72	—	523	6,8	181	2,35	27	26	10	35,1	33,8	13														
		И Т О Г О	2600*	3027	655	475	2879	1219	1771	12859	825	2000	25710	9,9	8636	3,32	388	438	272	14,9	16,8	1 0,4													

*.) Кромъ этого, къ размѣрамъ смѣшанного населенія относятся и жители дер. Верхне-Юровъ—98 дворовъ, гдѣ численность скота не выяснена.

Распределение скота у народностей

№№ по порядку.	Название волостей.	Число дворовъ.	Рабочаго скота.			Рогатаго скота.			Мелкаго скота.			Птого всякаго скота.			На 1 дворъ всякаго скота.			Всего крупнаго скота вмѣстѣ съ переводомъ мелкаго въ крупный			На 1 дворъ всего крупнаго скота вмѣстѣ съ перв. мелк. въ крупный.			Въ абсолютныхъ числахъ дворовъ.			Въ процент. дворовъ.		
			Лошадей.	Подростк.	Жеребятъ.	Коровъ.	Подтелковъ	Телятъ,	Овецъ.	Козъ.	Свиней.	На 1 дворъ.	Безъ лошадей.	Безъ коровъ.	Безъ всякихъ скота.	Безъ лодыдей.	Безъ коровъ.	Безъ всякихъ скота.	Безъ лодыдей.	Безъ коровъ.	Безъ всякихъ скота.	Безъ лодыдей.	Безъ коровъ.	Безъ всякихъ скота.					
<i>Таблица 6-я.</i>																													
<i>Мордва.</i>																													
1	Акташевская	1451	2106	340	463	1718	558	853	7002	—	1831	14871	10,2	5287	3,64	66	90	34	4,5	6,2	2,3								
2	Ерсубайкинская	74	102	14	22	74	41	62	480	—	218	1013	13,7	282	3,81	6	6	6	8,1	8,1	8,1								
3	Троицко-Юсупкинская	408	512	88	62	431	135	283	2238	—	1389	5088	12,5	1447	3,55	56	71	25	13,7	17,4	6,1								
	И Т О Г О . . .	1933	2720	442	547	2223	734	1198	9720	—	3388	20972	10,8	7016	3,63	128	167	65	6,6	8,6	3,4								
<i>Таблица 7-я.</i>																													
<i>Чуваши.</i>																													
1	Ерсубайкинская	167	285	42	39	193	68	106	923	17	130	1803	10,8	654	3,92	14	17	6	8,4	10,2	3,6								
<i>Таблица 8-я.</i>																													
<i>Черемисы.</i>																													
1	Байсаровская	54	132	13	12	82	16	16	230	—	—	501	9,3	254	4,70	24	24	24	44,4	44,4	44,4								
2	Семюстровская	105	161	17	21	115	53	86	393	118	—	964	9,2	373	3,55	15	21	1	14,3	20	1								
3	Шарыповская	13	29	7	8	23	18	18	105	17	—	225	17,3	79	6,08	—	—	—	—	—	—								
	И Т О Г О . . .	172	322	37	41	220	87	120	728	135	—	1690	9,8	706	4,10	39	45	25	22,7	26,2	14,5								
<i>Таблица 9-я.</i>																													
<i>Вотяки.</i>																													
1	Актанышевская	8	12	2	1	77	2	6	61	19	—	180	22,5	100	12,50	1	3	—	12,5	37,5	—								

Р а с п р е д ѣ л е н і е с к о т а у р а з р я д о в ъ.

№№ по порядку.	Названія волостей.	Число дворовъ.	Рабочаго скота.			Рогатаго скота.			Мелкаго скота.			Итого всѣхъ скота.	На 1 дворъ всѣхъ скота.	Всего крупнаго скота вмѣстъ съ переводомъ мелкаго въ крупный.	На 1 дворъ всего крупнаго скота вмѣстъ съ перев. мелк. на крупный.	Безъ лошадей.	Безъ коровъ.	Безъ всякихъ скота.	Безъ лошадей.	Безъ коровъ.	Безъ всякаго скота.														
			Лошадей.	Подростк.	Жеребятъ.	Коровъ.	Подтелковъ	Телятъ.	Овцѣ.	Козъ.	Свиней.																								
<i>Таблица 10-я.</i>																																			
<i>Вотчинники.</i>																																			
1	Амикеевская	996	1152	296	218	1314	754	581	4078	947	—	9340	9,38	3573	3,59	298	428	170	29,4	42,9	17,1														
2	Альметьевская	1208	1669	318	285	1371	440	972	6709	861	—	12625	10,45	4302	3,56	374	553	143	30,9	45,8	11,8														
3	Ахметевская	315	396	82	76	452	110	144	864	382	—	2506	7,96	1091	3,46	52	39	20	16,5	12,4	6,3														
4	Актанышевская	786	1027	263	102	936	401	235	2768	354	—	6086	7,74	2640	3,36	194	245	181	24,6	31,2	23														
5	Байсаровская	1001	1360	397	164	1278	300	291	2138	984	—	6912	6,91	3344	3,34	226	294	151	22,6	29,4	15,1														
6	Балтаевская	85	25	31	25	90	22	31	232	150	—	606	7,13	185	2,48	32	32	32	37,6	37,6	37,6														
7	Ирехтинская	307	528	71	65	423	208	264	1426	316	—	3301	10,75	1298	4,23	79	120	44	25,7	39,1	14,3														
8	Кузкеевская	2056	2272	413	299	1802	582	656	7356	1531	—	14911	7,26	5555	2,70	503	516	269	24,4	25,1	13,5														
9	Макарьевская	246	305	42	38	202	75	144	1505	255	—	2566	10,43	760	3,09	63	77	29	25,6	31,3	11,7														
10	Нуркеевская	1321	2594	529	475	2137	775	1501	6806	1033	—	15850	12	6364	4,82	310	390	185	23,7	29,5	14														
11	Поисевская	1519	1962	413	242	1907	637	775	4682	1294	—	11912	7,84	5093	3,35	474	572	361	31,2	37,6	24,4														
12	Семистровская	1849	2480	614	473	1962	704	803	5469	589	—	13094	7,08	5834	3,16	373	401	269	20,2	21,7	14,5														
13	Старо-Кашировская	132	246	38	45	195	80	152	948	149	—	1853	14,04	630	4,77	28	52	9	21,2	39,4	6,6														
14	Шарыповская	1985	2578	510	442	2039	836	1598	6666	3116	—	17785	8,96	6473	3,26	552	694	335	27,8	34,9	16,7														
	И Т О Г О . . .	13806	18594	4017	2949	16108	5924	8147	51647	11961	—	119347	8,64	47142	3,41	3558	4413	2208	25,7	31,9	15,9														
<i>Таблица 11-я.</i>																																			
<i>Припущенники.</i>																																			
1	Амикеевская	1008	1117	255	161	872	488	518	2395	951	—	6757	6,70	2762	2,74	286	346	164	28,4	34,3	16,3														
2	Альметьевская	704	774	174	177	648	202	467	2442	341	—	5225	7,42	1953	2,77	199	270	119	27,2	38,3	16,9														
3	Александро-Карамалинская	176	329	60	57	259	140	177	836	262	—	2120	12,05	821	4,66	44	46	26	25	26,1	14,7														
4	Актанышевская	472	765	189	133	522	176	202	1735	384	—	4106	8,70	1715	3,63	120	145	97	25,4	30,7	20,6														
5	Байсаровская	1880	2483	483	366	2189	739	1006	6318	1055	—	14639	7,79	6158	3,28	713	745	611	37,9	39,6	32,5														
6	Богодаровская	33	35	4	1	22	7	18	46	41	—	174	5,27	73	2,21	9	21	3	27,2	63,7	9,1														
7	Бишинды-Останковская	407	496	164	79	273	126	242	1218	218	—	2816	6,92	1089	2,68	94	100	47	23,9	24,6	11,5														
8	Ирехтинская	1020	1357	215	202	1407	519	859	3566	887	—	9012	8,81	3682	3,61	256	377	142	25,1	36,9	13,9														
9	Кузкеевская	899	732	173	95	583	205	241	2545	441	—	5015	5,58	1837	2,04	321	303	196	35,7	33,7	21,8														
10	Макарьевская	45	48	20	9	60	18	54	280	55	—	544	12,09	167	3,71	23	21	16	51,1	46,6	35,6														
11	Нуркеевская	612	826	172	120	659	204	505	2431	470	—	5387	8,80	2026	3,31	166	212	61	27,1	34,6	9,9														
12	Ново-Спасская	60	69	23	6	43	26	38	310	59	—	574	9,57	177	2,95	13	16	10	21,7	26,6	16,7														
13	По																																		

Р а с п р е д ѣ л е н і е

с к о т а у р а з р я д о в ъ.

№№ по порядку.	Название волостей.	Число дворов.	Рабочаго скота.			Рогатаго скота.			Мелкаго скота.			Итого всяаго скота.	На 1 дворъ всяаго скота.	Всего крупнаго скота вмѣстъ съ переводомъ мелкаго въ крупный.	На 1 дворъ всего крупнаго скота вмѣстъ съ перв. мелк. въ крупный.	Безъ лошадей.	Безъ коровъ.	Безъ всяаго скота.	Въ абсолютныхъ числахъ дворовъ.	Въ процент. дворовъ												
			Лошадей.	Подростк.	Жеребятъ.	Коровъ.	Подтёлковъ	Телятъ.	Овецъ.	Козъ.	Свиней.																					
<i>Таблица 12-я.</i>																																
<i>Бывшіе государственные.</i>																																
1	Амикеевская	11	15	1	2	11	7	5	31	8	—	80	7,27	35	3,18	2	5	2	18,1	45,4	18,1											
2	Альметъмуллинская	272	266	49	53	178	58	136	779	186	—	1705	6,27	612	2,25	92	145	60	33,8	53,3	22,1											
3	Афонасовская	2024	1959	281	165	1817	525	930	9052	251	1826	16806	8,30	5401	2,66	362	301	184	17,8	14,8	9,1											
4	Александро-Карамалинская	1538	2349	600	422	2467	739	1380	8820	1196	1075	19048	12,38	6776	4,41	364	444	258	23,6	28,8	16,7											
5	Акташевская	2399	3483	555	702	2783	950	1392	11757	243	3020	24885	10,37	8729	3,64	146	151	70	61,1	6,3	2,9											
6	Ахметевская	2338	2933	682	631	3462	736	903	9509	1709	300	20865	8,92	8409	3,60	455	300	238	19,4	12,8	10,1											
7	Актанышевская	8	12	2	1	77	2	6	61	19	—	180	2,50	100	12,50	1	3	—	12,5	37,5	—											
8	Бетъкинская	2239	2390	419	240	2178	901	1120	9472	340	1373	18433	8,23	6482	2,89	385	379	248	17,2	16,9	11,1											
9	Байсаровская	5	12	6	1	2	5	6	56	4	—	92	18,40	26	5,20	3	3	3	60	60	60											
10	Богодаровская	575	731	165	152	956	180	390	3578	116	925	7193	12,51	2376	4,13	108	157	84	18,8	27,3	14,6											
11	Балтаевская	505	766	155	142	495	160	182	1498	237	245	3880	7,68	1648	3,26	100	140	54	19,8	27,7	10,7											
12	Бишнды-Останковская	470	558	129	126	421	151	202	1115	203	42	2947	6,27	1288	2,74	178	191	148	37,8	40,6	31,5											
13	Ерсубайкинская	1810	2098	248	255	1709	561	1098	5700	441	548	12658	6,99	5015	2,77	358	370	242	19,7	20,4	13,3											
14	Заинская	2372	3859	609	388	3197	1403	1657	16948	555	3337	31953	13,47	10351	4,36	294	299	182	12,4	12,6	7,7											
15	Ирехтинская	394	479	94	87	391	154	301	1147	290	—	2943	7,47	1176	2,98	128	147	82	32,4	37,3	20,8											
16	Кузкеевская	204	172	54	28	146	64	67	478	80	—	1089	5,34	442	2,17	76	56	46	37,2	27,4	22,5											
17	Макарьевская	1435	1711	563	310	1850	959	730	8461	185	1997	16766	11,68	5490	3,83	249	283	196	17,3	19,7	13,6											
18	Матвьевская	83	128	21	15	88	—	15	491	29	60	847	10,20	288	3,47	14	29	11	16,8	34,9	13,2											
19	Мензелинская	844 ¹⁾	1744	209	290	1081	330	427	4273	142	560	9056	10,73	3663	4,40	219	243	172	25,9	28,8	20,3											
20	Нуркеевская	490	453	88	80	331	107	250	1100	189	—	2598	5,30	1044	2,13	183	228	133	37,5	46,5	27,3											
21	Ново-Спасская	226	281	81	54	163	161	160	1105	204	103	2312	10,23	728	3,22	37	67	23	16,3	29,6	10,1											
22	Поисевская	42	53	8	12	38	12	31	122	50	—	326	7,76	123	2,93	8	16	6	19	38,1	14,3											
23	Старо-Кашировская	1085	1211	149	144	893	362	704	4411	578	—	8452	7,79	2943	2,71	356	396	215	32,8	36,5	19,8											
24	Сухаревская	1549	1677	288	199	1770	611	839	9485	263	1351	16483	10,64	5110	3,30	262	250	173	16,9	16,1	11,1											
25	Старо-Мелькенская	1322	1923	445	261	1556	897	1075	6485	293	778	13713	10,37	5041	3,81	167	176	159	12,6	13,3	12											
26	Токмакская	2038	2298	370	343	1867	810	1129	8576	671	2063	18127	8,89	6033	2,96	336	372	124	16,4	18,2	6,1											
27	Троицко-Юсупкинская	815	1157	143	118	708	314	555	3561	4	1988	8548	10,49	2716	3,33	78	76	29	9,6	9,3	3,5											
28	Языковская	1170	1344	199	180	1102	424	701	5546	1051	557	11104	9,49	3561	3,04	329	432	127	28,1	36,9	10,8											
	И Т О Г О	28263 ¹⁾	36062	6613	5401	31737	11583	16391	133617	9537	22148	273089	9,66	95606	3,38	5290	5659	3269	18,7	20	11,2											

¹⁾ Кромъ этого, къ бывшимъ государственнымъ крестьянамъ относятся жители дер. Ямаковой—108 двор. и дер. Верхн. Юшады—98 дв.; описание скота въ этихъ селеніяхъ не произведено, а потому и дворы этихъ селеній въ общій итогъ, какъ по волости, такъ и по уѣзду не включены.

Распределение скота у разрядовъ.

№ по порядку.	Название волостей.	Число дворовъ.		Рабочаго скота.			Рогатаго скота.			Мелкаго скота.			Итого всякаго скота.			На 1 дворъ всякаго скота.			Въ абсолютныхъ числахъ дворовъ.			Въ процент. дворовъ.				
		Лошадей.	Подростк.	Жеребятъ.	Коровъ.	Подтелковъ	Телятъ.	Овцѣ.	Козъ.	Свиней.	Овцѣ.	Козъ.	Свиней.	Итого всякаго скота.	На 1 дворъ всякаго скота.	Всего крупнаго скота вмѣстъ съ переводомъ мелкаго въ крупный.	На 1 дворъ всего крупнаго скота вмѣстъ съ перв. мелк. въ крупный.	Безъ лошадей.	Безъ коровъ.	Безъ всякаго скота.	Безъ лошадей.	Безъ коровъ.	Безъ всякаго скота.			
<i>Таблица 13-я.</i>																										
<i>Бывшіе удѣльные.</i>																										
1	Богодаровская	73	180	53	40	122	67	90	771	—	167	1490	20,41	468	6,41	6	9	1	8,2	12,3	1,3					
2	Балтаевская	27	63	4	17	43	19	37	374	—	119	676	25,04	173	6,41	10	8	6	37	29,6	22,2					
3	Мысово-Челнинская	1519	1830	259	130	1629	576	644	7197	9	1845	14119	9,21	4859	3,20	348	243	178	22,2	15,9	11,7					
4	Старо-Мелькенская	407	1188	371	231	991	414	397	2620	2	650	6864	16,86	2961	7,28	29	31	29	7,1	7,6	7,1					
	И Т О Г О	2026	3261	687	418	2785	1076	1168	10962	11	2781	23149	11,43	8461	4,18	293	291	214	19,4	14,3	10,5					
<i>Таблица 14-я.</i>																										
<i>Бывшіе помѣщичьи.</i>																										
1	Александро-Карамалинекая	401	741	139	140	513	235	397	2328	145	673	5311	13,24	1809	4,51	51	95	27	12,7	23,7	6,7					
2	Ахметевская	46	34	5	8	34	5	15	55	—	60	216	4,70	87	1,91	15	6	4	32,4	13	8,7					
3	Актанышевская	36	30	3	4	30	5	10	25	20	—	127	3,53	70	1,67	15	15	15	40,7	41,7	41,7					
4	Богодаровская	213	510	120	91	300	149	197	1716	—	749	3832	17,99	1220	5,73	23	66	18	10,8	30,9	8,4					
5	Балтаевская	168	269	45	40	161	36	99	568	—	405	1623	9,66	581	3,46	41	45	30	24,4	26,8	17,8					
6	Бишинды-Останковская	310	358	72	70	331	163	156	1520	—	391	3061	9,87	1020	3,29	72	58	50	23,2	18,7	16,1					
7	Зайнская	255	250	67	48	206	74	153	1043	—	391	2232	8,75	690	2,71	42	22	20	16,4	8,6	7,8					
8	Мысово-Челнинская	77	55	21	35	58	26	29	295	—	138	657	8,53	186	2,42	29	24	16	37,6	31,2	2,8					
9	Матвѣевская	542	809	237	173	590	330	404	2914	—	1295	6752	12,46	2160	3,99	95	118	42	17,5	21,8	7,7					
10	Мензелинскага	81	115	26	35	66	7	68	189	—	86	592	7,31	236	2,91	25	21	14	3,8	25,9	17,3					
11	Ново-Спасская	1241	1905	384	306	1744	523	941	9187	—	2673	17663	14,15	5414	4,36	91	96	65	7,3	7,7	5,2					
12	Старо-Кашировская	559	833	101	97	643	182	455	3946	—	808	7065	12,64	2148	3,84	60	45	22	10,7	8,1	3,9					
13	Сухаревская	175	231	41	30	138	55	105	865	—	393	1858	10,62	557	3,18	39	62	32	22,3	35,4	18,3					
14	Токмакская	93	82	15	15	77	51	72	635	—	309	1256	13,51	295	3,17	23	28	14	24,7	30,1	15,1					
15	Троицко-Юсупкинская	721	911	136	112	619	237	433	2145	—	1161	5754	7,98	2102	2,92	103	141	59	14,3	19,5	8,1					
16	Языковская	226	208	39	19	175	51	115	644	7	451	1709	7,56	551	2,44	87	90	54	38,5	39,7	23,9					
	И Т О Г О	5144	7341	1451	1223	5685	2119	3649	28075	172	9983	59708	11,61	19126	3,72	811	932	482	15,7	18,1	9,3					
<i>Таблица 15-я.</i>																										
<i>Бывшіе горнозаводскіе.</i>																										
1	Богодаровская	89	93	7	12	92	29	56	240	3	108	640	7,19	245	2,75	11	7	4	12,3	7,8	4,5					

Распределение скота у разрядовъ.

№№ по порядку.	Название волостей.	Число дворовъ.	Рабочаго скота.			Рогатаго скота.			Мелкаго скота.			Итого вслѣдъ скота.			На 1 дворъ вслѣдъ скота.			Въ абсолютныхъ числахъ дворовъ.			Въ процент. дворовъ.				
			Лошадей.	Подростк.	Жеребятъ.	Коровъ.	Подтейковъ.	Телятъ.	Овцы.	Козы.	Свиней.	На 1 дворъ вслѣдъ скота.	Всего крупнаго скота вмѣсть съ переводомъ мелкаго въ крупный.	Безъ лошадей.	Безъ коровъ.	Безъ всякихъ скота.	Безъ лошадей.	Безъ коровъ.	Безъ всякаго скота.	Безъ лошадей.	Безъ коровъ.	Безъ всякаго скота.			
1	Александро-Карамалинская	2	2	2	1	1	4	1	9	2	4	1	14,50	2	1	—	—	—	—	—	—	100	—	—	
2	Актанышевская	2	4	1	1	4	4	1	98	18	1	1	10,27	12	6	3,91	3	8	2	13,6	36,1	9,1	—	—	—
3	Языковская	22	33	3	5	31	10	28	98	18	1	1	226	86	3,85	3	10	2	11,5	37,9	7,7	—	—	—	
	ИТОГО	26	39	3	5	35	14	32	107	24	1	1	259	9,96	100	3,85	3	10	2	11,5	37,9	7,7	—	—	—
	Таблица 17-я.																								
	Вольные хлѣбопашцы.																								
1	Макарьевская	54	76	19	17	110	40	13	403	6	166	850	15,74	276	5,11	9	10	1	16,6	18,5	1,8	—	—	—	—
2	Матвѣевская	216	523	85	51	473	124	125	2258	—	668	4307	19,94	1411	6,53	6	9	3	2,7	4,1	1,4	—	—	—	—
3	Токмакская	79	82	25	26	99	56	82	827	—	275	1472	18,63	343	4,34	16	12	3	20,2	15,2	3,8	—	—	—	—
	ИТОГО	349	681	129	94	682	220	220	3488	6	1109	6629	18,99	2030	5,82	31	31	7	8,8	8,8	2	—	—	—	—
	Таблица 18-я.																								
	На купленной земль.																								
1	Александро-Карамалинская	35	86	33	1	—	54	50	49	175	12	—	459	13,11	206	5,89	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Зайнская	8	15	1	—	18	7	10	97	—	48	196	24,50	52	6,50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	Сухаревская *)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	ИТОГО	43	101	34	—	72	57	59	272	12	48	655	15,23	258	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Таблица 19-я.																								
	На арендованной земль.																								
1	Александро-Карамалинская	56	77	3	13	52	7	22	176	—	80	430	7,68	162	2,89	—	11	—	—	—	—	20	—	—	—
2	Байсаровская	39	49	2	5	25	16	12	71	—	30	210	5,38	95	2,44	8	6	5	20,5	15,4	12,8	—	—	—	—
3	Богодаровская	48	51	4	3	52	25	31	206	8	15	395	8,23	144	3	13	11	4	27,1	22,9	8,3	—	—	—	—
4	Балтаевская	9	14	1	4	13	8	12	51	—	24	127	14,11	41	4,56	—	—	—	—	—	—	5,9	3,6	—	—
5	Ерсубайкинская	135	214	46	33	178	110	139	1015	—	504	2239	16,59	639	4,73	8	5	—	—	—	—	—	—	—	—
	ИТОГО	287	405	56	58	320	166	216	1519	8	653	3401	11,85	1081	3,77	29	33	9	10,1	11,5	3,1	—	—	—	—

^{*)} Не внесена д. Семенеево—10 дв., такъ какъ количество скота въ упомянутой д. не выяснено.

Соотношение между угодьями и числен-

ностью скота у надельных крестьян.

№ по порядку.	Название волостей.	Число дворовъ.	Всакаго скота.	Крупнаго скота вмѣстѣ съ перово- домъ мелкаго въ крупный.	Исключительно рабочаго скота.	Земли въ казенныхъ десятинахъ.			Сколько головъ всяаго скота приходится на 1 дес.			Сколько гол. крупнаго скота вмѣстѣ съ перев. мелк. въ крупн. прих. на 1 д.			Исключительно раб. скота прихо- дится на 1 д. паш.						
						Выгона.	Пашни.	Сѣнокоса.	Выгона.	Пашни.	Сѣнокоса.	Выгона.	Пашни.	Сѣнокоса.							
<i>Таблица 20-я.</i>																					
<i>Вотчинники.</i>																					
1	Амикеевская	996	9340	3573	1152	234,42	9458,63	1620,60	11313,75	38,9	0,9	5,1	0,8	15,23	0,37	2,20	0,31	0,12			
2	Альметьевская	1208	12625	4302	1669	404	20222,61	1803,07	22429,68	31,2	0,6	7,0	0,5	10,64	0,21	2,38	0,18	0,08			
3	Ахметевская	315	2506	1091	396	380	4197,04	788	5365,04	6,6	0,6	3,2	0,4	2,87	0,26	1,38	0,20	0,09			
4	Актанышевская	786	6086	2640	1027	856	9212,34	3360,88	13429,22	7,1	0,6	1,8	0,4	3,08	0,28	0,78	0,19	0,11			
5	Байсаровская	1001	6912	3344	1360	677,16	15895,66	3278,67	19851,49	10,2	0,4	2,1	0,3	4,93	0,21	1,92	0,17	0,09			
6	Балтаевская	85	606	185	25	6	350	193	549	101	1,7	3,2	1,1	30,83	0,53	0,96	0,33	0,07			
7	Ирехтинская	307	3301	1298	528	390,20	7035,30	3672,70	11098,20	8,4	0,4	0,9	0,3	3,32	0,18	0,35	0,11	0,07			
8	Кузкеевская	2056	14911	5555	2272	921,93	10877,66	9014,06	20813,65	16,1	1,3	1,6	0,7	6,02	0,5	0,61	0,26	0,21			
9	Макарьевская	246	2566	760	305	70	2460,85	152,37	2683,22	36,6	1,1	16,7	0,9	10,88	0,31	4,98	0,28	0,12			
10	Нуркеевская	1321	15850	6364	2594	556,86	18252,45	3254,07	22063,33	28,4	0,8	4,8	0,7	11,42	0,34	1,92	0,27	0,14			
11	Поисевская	1519	11912	5093	1962	1422,78	16752,18	2978,31	21153,27	8,3	6,1	3,9	0,5	3,58	0,30	1,71	0,24	0,11			
12	Семистровская	1849	13094	5834	2480	1222,67	13601,89	11542,52	26367,08	10,7	0,9	1,1	0,4	4,77	0,42	0,51	0,22	0,18			
13	Старо-Кашировская	132	1853	630	246	75	2031,80	140,52	2247,32	24,7	0,9	13,1	0,7	8,40	0,31	4,48	0,27	0,12			
14	Шарыповская	1985	17785	6473	2578	3456,81	10888,28	5028,50	19373,59	5,1	1,6	3,5	0,9	1,87	0,59	1,02	0,33	0,23			
И Т О Г О		13806	119347	47142	18594	10673,83	141236,69	46827,27	198737,79	11,1	0,8	2,5	0,6	4,41	0,33	1,01	0,23	0,13			
<i>Таблица 21-я.</i>																					
<i>Припущенники.</i>																					
1	Амикеевская	1008	6757	2762	1117	272,91	6693,84	824,97	7791,72	24,7	1,0	8,2	0,8	10,12	0,44	3,34	0,35	0,16			
2	Альметьевская	704	5225	1953	774	119,10	7593,96	395	8108,06	43,8	0,6	13,2	0,6	16,39	0,23	4,94	0,24	0,10			
3	Александро-Карамалинская	176	2120	821	329	127,31	1998,81	78,50	2204,62	16,6	1,1	27,1	0,9	4,45	0,41	10,45	0,37	0,16			
4	Актанышевская	472	4106	1715	765	299	2849,65	659	3807,65	13,7	1,4	6,9	1,1	5,73	0,60	2,66	0,45	0,23			
5	Байсаровская	1880	14639	6158	2483	1519,78	15185,29	2696,68	19401,75	9,6	0,9	5,4	0,7	4,05	0,41	2,28	0,32	0,16			
6	Богодаровская	33	174	73	35	17,40	279	19	315,40	10	0,6	9,2	0,5	4,25	0,26	3,84	0,23	0,12			
7	Бишинды-Останковская	407	2816	1089	496	93,73	3355,42	144	3593,15	30	0,8	19,7	0,7	11,62	0,32	7,56	0,30	0,14			
8	Ирехтинская	1020	9012	3682	1357	542,17	7383,18	2141,43	10066,78	16,6	1,1	4,2	0,9	6,23	0,49	1,72	0,36	0,18			
9	Кузкеевская	899	5015	1837	732	132,80	4540,40	1627,42	6300,62	38,5	1,1	3,1	0,7	13,18	0,40	1,12	0,29	0,16			
10	Макарьевская	45	544	167	48	1,75	286	20	307,75	310,8	1,9	22,2	1,7	95,43	0,58	8,85	0,54	0,16			
11	Нуркеевская	612	5387	2026	826	135,30	5900,91	538,70	6574,01	39,8	0,9	10,0	0,8	14,97	0,34	3,76	0,31	0,14			
12	Ново-Спасская	60	574	177	69	—	680	94	774	—	0,8	6,1	0,7	—	0,26	1,88	0,23	0,10			
13	Поисевская	1598	12131	4897	1985	909,29	10175,76	1159,62	12244,67	13,3	1,1	10,4	0,9	5,38	0,48	4,22	0,39	0,19			
14	Семистровская	960	6917	2624	957	420,84	7021,67	846,56	8289,07	15,2	0,9	8,1	0,8	6,23	0,37	3,09	0,31	0,13			
15	Старо-Кашировская	34	324	101	38	60	355	23	438	5,4	0,9	14,1	0,7	1,68	0,28	4,39	0,25	0,11			
16	Старо-Мелькенская	35	357	163	66	87,57	130	16,48	234,05	4,1	2,7	21,6	1,5	1,86	1,25	9,89	0,69	0,51			
17	Шарыповская	89	874	334	128	191	562	215,50	968,50	4,5	1,5	4,1	0,9</td								

Соотношение между угодьями и численностью скота у надельных крестьянъ.

№ по порядку.	Название волостей.	Число дворовъ.	Всего скота.	Бруинаго скота вмѣстъ съ первомъ мелкаго въ крупный.	Исключительно рабочаго скота.	Земли въ казенныхъ десятинахъ.				Сколько головъ всяаго скота приходится на 1 дес.				Сколько гол. крупнаго скота вмѣстъ съ перев. мелк. въ крупн. прих. на 1 дес.								
						Выгона.	Пашни.	Сѣнокоса.	Всей безъ лѣсной.	Выгона.	Пашни.	Сѣнокоса.	Всей безъ лѣсной.	Выгона.	Пашни.	Сѣнокоса.	Всей безъ лѣсной.					
<i>Таблица 22-я.</i>																						
1	Амикеевская	11	80	35	15	8	74	14	96	10	1,1	5,7	0,8	4,25	0,47	2,50	0,36	0,20				
2	Альметьевская	272	1705	612	266	69,71	2788,12	290,77	3148,60	24,4	0,6	5,8	0,5	8,78	0,22	2,10	0,19	0,09				
3	Афонасовская	2024	16806	5401	1959	380	14354	2144	16878	42,4	1,1	7,8	0,9	14,21	0,37	2,51	0,32	0,13				
4	Александро-Карамалинская	1538	19048	6776	2349	1145,84	13089,46	2156,31	16391,61	16,6	1,4	8,8	1,1	5,91	0,51	3,14	0,41	0,17				
5	Акташевская	2399	24885	8729	3483	349,69	21041,28	3659,18	25050,15	70,1	1,1	6,7	0,9	24,96	0,41	2,38	0,35	0,16				
6	Ахметевская	2338	20865	8409	2933	268,70	20661,22	1861,54	22791,46	77,6	1,0	11,2	0,9	31,29	0,41	4,51	0,37	0,14				
7	Актанышевская	8	180	100	12	8	42	0,50	50,50	22,5	4,3	360	3,5	12,50	2,36	200	1,98	0,28				
8	Бетькинская	2239	18433	67482	2390	1050	19418	4069	24537	17,5	0,9	4,5	0,7	6,17	0,33	1,59	0,26	0,12				
9	Байсаровская	5	92	26	12	5	100	—	105	18,4	0,9	—	0,8	5,50	0,26	—	0,24	0,12				
10	Богодаровская	575	7193	2376	731	657,40	6230,32	725,51	7613,23	10,9	1,1	9,9	0,9	3,61	0,37	3,27	0,31	0,11				
11	Балтаевская	505	3880	1648	766	332,92	6518,24	426,48	7277,64	11,6	0,6	9,1	0,5	4,94	0,23	3,86	0,22	0,12				
12	Бишпинды-Останковская	470	2947	1288	558	178,58	4560,30	442,14	5181,02	16,5	0,6	6,6	0,5	7,21	0,28	2,91	0,24	0,12				
13	Ерсубайкинская	1810	12658	5015	2098	222,16	14527,67	1947,54	16697,37	56,9	0,8	6,5	0,7	22,57	0,34	2,56	0,30	0,14				
14	Заинская	2372	31953	10351	3859	407,90	22961,43	2191,80	25561,13	78,3	1,4	14,5	1,2	25,35	0,44	4,72	0,41	0,17				
15	Ирехтинская	394	2943	1176	479	143,62	3284,61	868,19	4296,42	20,5	0,8	3,3	0,6	8,18	0,36	1,35	0,27	0,14				
16	Кузкеевская	204	1089	442	172	81	1338,35	371,40	1790,75	13,4	0,7	2,9	0,6	5,45	0,33	1,19	0,24	0,12				
17	Макарьевская	1435	16766	5490	1711	783,33	15025,38	3945,34	19754,05	21,4	1,1	4,2	0,8	7,01	0,36	1,39	0,27	0,11				
18	Матвѣевская	83	847	288	128	62	913,23	3	978,23	13,6	0,9	282,3	0,8	4,64	0,31	96,0	0,29	0,14				
19	Мензелинская	844	9056	3663	1744	213,96	9622,62	3069,37	12905,95	42,3	0,9	2,9	0,7	17,12	0,38	1,19	0,28	0,18				
20	Нуркеевская	490	2598	1044	453	147,12	3431,14	462,27	4040,53	17,7	0,7	5,6	0,6	7,09	0,30	2,25	0,25	0,09				
21	Ново-Спасская	226	2312	728	281	22,93	2172,71	208	2403,64	100,8	1,6	11,1	1,1	31,75	0,33	3,50	0,30	0,13				
22	Поисевская	42	326	123	53	13,50	249,50	32	295	24,1	1,3	10,1	1,1	9,11	0,49	3,88	0,42	0,21				
23	Старо-Кашировская	1085	8452	2943	1211	281,50	8467,50	828,66	9577,66	30,0	0,9	10,2	0,8	10,45	0,34	3,55	0,31	0,14				
24	Сухаревская	1549	16483	5110	1677	1021	10752,50	4305	16078,50	16,1	1,5	3,8	0,9	5,01	0,47	1,18	0,31	0,15				
25	Старо-Мелькенская	1322	13713	5041	1923	1165,48	9302,74	3352,43	13820,65	11,7	1,4	4,1	0,9	4,32	0,54	1,50	0,36	0,21				
26	Токмакская	2038	18127	6033	2298	87	18384,21	1316,70	19787,91	108,3	0,9	14,5	0,9	69,34	0,32	4,57	0,31	0,12				
27	Троицко-Юсупкинская	815	8548	2716	1157	6,87	8498,13	421,32	8926,32	1244,2	1,0	20,2	0,9	395,34	0,32	6,44	0,31	0,13				
28	Языковская	1170	11104	3561	1344	98,23	8630,79	1085,14	9814,16	113	1,2	10,2	1,1	36,25	0,41	3,28	0,37	0,15				
И Т О Г О . . .						28263	273089	95606	36062	9211,44	246439,45	40197,59	295848,48	29,6	1,1	6,7	0,8	10,37	0,38	2,37	0,32	0,14

Примѣчаніе. Въ Мензелинской волости не внесены дворы и земля дер. Ямаковой 960,08 дес. и дер. Вер.-Юшады—1641,49 дес. всей земли, такъ какъ количество скота въ этихъ деревняхъ не выяснено.

Соотношение между угодьями и численностью скота у надельных крестьянъ.

№ по порядку.	Название волостей.	Число дворовъ.	Всикаго скота.	Крупного скота вмѣстъ съ переводомъ мелкаго въ крупный.	Исплочительно рабочаго скота.	Земли въ казенныхъ десятинахъ.				Сколько головъ всякаго скота приходится на 1 дес.				Сколько гол. крупнаго скота вмѣстъ съ перев. мелк. въ крупн. прих. на 1 д.								
						Выгона.	Пашни.	Свнокоса.	Всей безлѣсной.	Выгона.	Пашни.	Свнокоса.	Всей безлѣсной.	Выгона.	Пашни.	Свнокоса.	Всей безлѣсной.	Исплочительно раб. скота приходится на 1 д. паш.				
<i>Таблица 23-я.</i>																						
<i>Бывшіе удѣльные.</i>																						
1	Богодаровская	73	1490	468	180	122,18	1352,65	89	1563,83	12,2	1,1	16,7	0,9	3,83	0,34	5,14	0,34	0,13				
2	Балтаевская	27	676	173	63	34	364	—	398	19,9	1,8	—	1,7	5,08	0,47	—	0,43	0,17				
3	Мысово-Челнинская	1519	14119	4859	1830	653	13418,20	453,54	14524,74	21,6	1,0	31,1	0,9	7,44	0,36	10,71	0,32	0,13				
4	Старо-Мелькенская	407	6864	2961	1188	479	3648,02	1821	5948,02	14,3	1,8	3,7	1,1	6,18	0,81	1,62	0,49	0,32				
		И Т О Г О	2026	23149	8461	3261	1288,18	18782,87	2363,54	22434,59	17,9	1,2	0,9	1,0	5,56	0,45	5,58	0,33	0,17			
<i>Таблица 24-я.</i>																						
<i>Бывшіе помѣщичьи.</i>																						
1	Александро-Карамалинская	401	5311	1809	741	147,88	2973,50	42	3163,38	35,9	1,7	125,4	1,6	12,23	0,61	43,07	0,57	0,25				
2	Ахметевская	46	216	87	34	8	78	10	96	27	2,8	21,6	2,2	10,87	1,11	8,70	0,91	0,43				
3	Актаышевская	36	127	70	30	10	256,50	25	291,50	12,7	0,5	5,1	0,4	7,00	0,27	2,8	0,24	0,11				
4	Богодаровская	213	3832	1220	510	151,69	684,86	25	861,55	25,2	5,5	152,4	4,1	8,04	1,78	48,80	1,41	0,74				
5	Балтаевская	168	1623	581	269	125,72	279,95	12	417,67	12,9	5,8	135,2	3,9	4,82	2,08	48,41	1,39	0,96				
6	Бишкынды-Останковская	310	3061	1020	358	95,16	1195,83	117	1407,99	32,1	2,5	26,1	2,1	10,71	0,88	8,71	0,72	0,29				
7	Заинская	255	2232	690	250	41,54	2129,50	111	2282,04	57,7	1,0	20,1	0,9	16,61	0,32	6,21	0,30	0,11				
8	Мысово-Челнинская	77	657	186	55	32	412,45	31,09	475,54	20,5	1,5	21,1	1,4	5,81	0,45	5,98	0,39	0,13				
9	Матвѣевская	524	6752	2160	809	242,70	4370,09	137	4749,79	27,8	1,5	49,2	1,4	8,89	0,49	15,77	0,45	0,18				
10	Мензелинская	81	592	236	115	19,05	392,79	27	438,84	31,1	1,5	21,9	1,3	12,38	0,60	8,74	0,53	0,29				
11	Ново-Спасская	1241	17663	5414	1905	254,71	9775,21	1147,26	11177,18	69,4	1,8	15,4	1,5	21,25	0,55	2,14	0,21	0,19				
12	Старо-Кашировская	559	7065	2148	833	54,30	1305,06	83,98	1443,34	130,1	5,4	84,1	4,9	39,55	1,64	25,57	1,48	0,63				
13	Сухаревская	175	1858	557	231	—	880	—	880	—	2,1	—	2,1	—	0,63	—	0,63	0,26				
14	Токмакская	93	1256	295	82	11	322	2	335	114,1	3,9	682	3,7	26,82	0,92	147,50	0,88	0,26				
15	Тронцко-Юсупкинская	721	5754	2102	911	180,08	5165,20	106,58	5451,86	31,9	1,1	53,9	1,5	11,67	0,41	19,72	0,38	0,17				
16	Языковская	226	1709	551	208	5,21	1575,79	34	1615	328,1	1,1	50,2	1,0	105,76	0,35	16,22	0,34	0,13				
		И Т О Г О	5144	59708	19126	7341	1379,04	31796,73	1910,91	35086,68	43,3	1,8	31,2	1,7	13,87	0,61	10,01	0,54	0,23			

Соотношение между угодьями и численностью скота у надельных крестьянъ.

№ № по порядку.	Название волостей.	Число дворовъ.	Всекаго скота.	Крупного скота вмѣстѣ съ переводомъ мелкаго въ круглый.	Исключительно рабочаго скота.	Земли въ казенныхъ десятинахъ.			Сколько головъ всякаго скота приходится на 1 дес.			Сколько гол. крупнаго скота вмѣстѣ съ перв. мѣлк. въ кругл. прих. на 1 д.			Исключительно раб. скота приходится на 1 д. паш.					
						Выгона.	Пашни.	Свѣнокоса.	Всей безлѣсной.	Выгона.	Пашни.	Свѣнокоса.	Всей безлѣсной.	Выгона.	Пашни.	Свѣнокоса.	Всей безлѣсной.			
<i>Таблица 25-я.</i>																				
Бывшіе горнозаводскіе.																				
1	Богодаровская	89	640	245	93	10	721,90	20	751,90	64	0,8	32	0,8	24,50	0,35	12,25	0,33	0,12		
<i>Таблица 26-я.</i>																				
Надельные мѣщане.																				
1	Александро-Карамалинская	2	4	2	2	—	9	—	9	—	0,4	—	0,4	—	0,22	—	0,22	0,22		
2	Актанышевская	2	29	12	4	—	8,85	—	8,85	—	3,2	—	3,2	—	1,35	—	1,35	1,45		
3	Языковская	22	226	86	33	28,15	70	15	113,15	8,0	3,2	15,1	1,9	3,05	1,22	5,73	0,76	0,47		
И Т О Г О																				
		26	259	100	39	28,15	87,85	15	131	9,2	2,9	17,2	1,9	3,55	1,13	6,66	0,76	0,44		
<i>Таблица 27-я.</i>																				
Вольные хлѣбопашцы.																				
1	Макарьевская	54	850	276	76	—	520,26	—	520,26	—	1,6	—	1,6	—	0,53	—	0,53	0,14		
2	Матвѣевская	216	4307	1411	523	150	2826	527	3503	28,6	1,5	8,1	1,2	9,41	0,49	2,67	0,41	0,18		
3	Токмакская	79	1472	343	82	—	528	92	620	—	2,7	16,0	2,3	—	0,59	3,73	0,55	0,15		
И Т О Г О																				
		349	6629	2030	681	150	3874,26	619	4643,26	42,2	1,7	10,6	1,3	13,53	0,52	3,27	0,43	0,17		

Соотношение между угодьями и числен-
ностью скота у надельных крестьянъ.

№№ по порядку.	Название волостей.	Число дворовъ.	Всего скота.	Крупного скота вместе съ перво- домъ мелкаго въ крупный.	Исключительно рабочаго скота.	Земли въ казенныхъ десятинахъ.			Сколько головъ всяаго скота приходится на 1 дес.			Сколько гол. крупнаго скота вмѣстѣ съ перв. мелк. въ крупн. прих. на 1 д.			Исключительно раб. скота прихо- дится на 1 д. паш.					
						Выгона.	Пашни.	Свободы.	Всей без- лѣсной.	Выгона.	Пашни.	Свободы.	Всей без- лѣсной.	Выгона.	Пашни.	Свободы.				
<i>Таблица 28-я.</i>																				
Надельные крестьяне и мѣщане.																				
1	Амикеевская	2015	16177	6370	2284	515,33	16226,47	2459,57	19201,37	31,3	0,9	6,5	0,8	12,36	0,39	2,58	0,33	0,13		
2	Альметьевская	2184	19555	6867	2709	592,81	30604,69	2488,84	33686,34	32,9	0,6	7,1	0,5	11,57	0,22	2,76	0,23	0,08		
3	Афонасовская	2024	16806	5401	1959	380	14354	2144	16878	42,4	1,1	7,8	0,9	14,21	0,37	2,52	0,32	0,13		
4	Александро-Карамалинская	2117	26483	9408	3421	1421,03	18070,77	2276,81	21768,61	18,6	1,4	11,6	1,2	6,62	0,52	4,13	0,43	0,18		
5	Акташевская	2399	24885	8729	3483	349,69	21041,28	3659,18	25050,15	70,1	1,1	6,7	0,9	24,96	0,41	2,38	0,35	0,16		
6	Ахметевская	2699	23587	9587	3363	656,70	24936,26	2659,54	28252,50	35,9	0,9	8,8	0,8	14,59	0,34	3,60	0,35	0,13		
7	Актанышевская	1304	10528	4537	1838	1173	12369,34	4045,38	17587,72	8,9	0,8	2,5	0,6	3,86	0,36	1,12	0,26	0,15		
8	Бетыкинская	2239	18433	6482	2390	1050	19418	4069	24537	17,5	0,9	4,5	0,7	6,17	0,33	1,59	0,26	0,12		
9	Байсаровская	2886	21643	9528	3855	2201,94	31180,95	5975,35	39358,24	9,8	0,6	3,6	0,5	4,32	0,35	1,59	0,24	0,12		
10	Богодаровская	983	13329	4382	1549	958,67	9268,73	878,51	11105,91	13,9	1,4	15,1	1,2	4,56	0,47	4,98	0,39	0,16		
11	Балтаевская	785	6785	2587	1123	498,64	7512,19	631,48	8642,31	13,6	0,9	10,7	0,7	5,18	0,34	4,09	0,29	0,15		
12	Бишинды-Останковская	1187	8824	3397	1412	367,47	9111,55	703,14	10182,16	24,1	0,9	12,5	0,8	9,24	0,37	4,83	0,33	0,15		
13	Ереубайкинская	1810	12658	5015	2098	222,16	14527,67	1947,54	16697,37	56,9	0,8	6,5	0,7	22,57	0,34	2,56	3,01	0,14		
14	Заинская	2627	34185	11041	4109	449,44	25090,93	2302,80	27843,17	76,1	1,3	14,8	1,2	24,56	0,44	4,79	0,47	0,16		
15	Ирехтинская	1721	15256	6156	2364	1075,99	17703,09	6682,32	25461,40	14,1	0,8	2,2	0,6	5,72	0,34	0,92	0,24	0,13		
16	Кузкеевская	3159	21015	7834	3176	1135,73	16756,41	11012,88	28905,02	16,7	1,2	1,9	0,7	6,88	4,67	0,71	0,27	0,19		
17	Мысово-Челнинская	1596	14776	5045	1885	685	13830,65	484,63	15000,28	21,5	1,1	32,5	0,9	7,36	0,36	10,41	0,33	0,13		
18	Макарьевская	1780	20726	6693	2140	855,08	18292,49	4117,71	23265,28	25,4	1,1	5,0	0,8	7,82	0,36	1,62	0,28	0,12		
19	Матвеевская	841	11906	3859	1460	454,70	8,09,32	667	9231,02	26,3	1,3	17,8	1,2	8,48	0,47	5,78	0,41	0,18		
20	Мензелинская	925 1)	9648	3899	1859	233,01	10015,41	3096,37	13344,79	41,4	0,9	3,1	0,7	16,73	0,38	1,26	0,29	0,18		
21	Нуркеевская	2423	23835	9434	3873	839,28	27583,60	4255,04	32677,92	28,3	0,8	5,3	0,6	4,85	0,34	2,22	0,28	0,14		
22	Ново-Спасская	1527	20549	6319	2255	277,64	12627,92	1449,26	14354,82	74,0	1,6	14,2	1,4	22,75	0,50	4,36	0,44	0,18		
23	Поисевская	3159	24369	10113	4000	2345,57	27177,44	4169,93	33692,94	10,3	0,8	5,7	0,7	4,31	0,37	2,42	0,30	0,14		
24	Семистровская	2809	20011	8458	3437	1643,51	20623,56	12389,08	34656,15	12,1	0,9	1,6	0,5	5,21	0,41	0,68	0,22	0,16		
25	Старо-Кашировская	1810	17694	5822	2328	470,80	12159,36	1076,16	13706,32	37,5	1,4	16,4	0,2	12,36	0,48	5,41	0,43	0,19		
26	Сухаревская	1724	18341	5667	1908	1021	11632,50	4305	16958,50	17,9	1,5	4,2	1,1	5,55	0,48	1,31	0,33	0,16		
27	Старо-Мелькенская	1764	20934	8165	3177	1732,05	13080,76	5189,91	20002,72	12,1	1,5	4,0	1,0	4,65	0,62	1,57	0,41	0,24		
28	Токмакская	2210	20855	6671	2462	98	19234,21	1410,70	20742,91	212,8	1,1	14,7	1,0	68,07	0,34	4,78	0,32	0,12		
29	Троицко-Юсупкинская	1536	14302	4818	2068	186,95	13663,33	527,90	14378,18	73,2	1,0	27,1	0,9	25,77	0,36	9,12	0,33	0,15		
30	Шарыповская	2074	18659	6807	2706	3647,81	11450,28	5244	20342,09	5,1	1,6	3,5	0,9	1,86	0,59	1,29	0,33	0,23		
31	Языковская	1716	14971	4926	1877	184,75	12310,25	1400,89	13895,89	81,0	1,2	10,6	1,0	26,66	0,40	3,52	0,35	0,15		
И Т О Г О . . .		60033	561725	204017	78568	27723,75	519963,41	103719,92	651407,08	20,2	1,1	5,4	0,8	7,36	0,39	1,96	0,31	0,15		

</div

СКОТОВОДСТВО У КРУПНЫХ И МЕЛКИХ ЧАСТНЫХ ВЛАДЪЛЬЦЕВЪ.

№№ по порядку.	Названія волостей.	Число владѣльц.												М л и.												Сколько гол. всякаго скота приходится на 1 десятину.				Сколько гол. крупн. скота вмѣстѣ съ перв. мелк. въ крупный приход. на 1 дес.						
		Выездныхъ.	Рабочихъ.	Подростк.	Жеребятъ.	Б о л о въ.	Верблюдовъ.	Коровъ и быковъ.	Потелковъ	Рогатый скотъ	Мелкій скотъ.	Овѣцъ	Козы.	Свиней.	И того всякаго скота	На одного влад. всякаго скота.	3 е	П а ш и я.	Сѣнокосъ.	Всей безлѣсной.	Исплочительно крупнаго скота.	Подростковъ.	М е л к а г о.	Крупн. съ перв. мелк. на крупный	Исплочительно рабочаго скота.	На одного владѣльца крупнаго рогатого скота вмѣстѣ съ перводомъ мелкаго въ крупный.	На одного влад. исплочительно рабочаго скота.	Выгона.	Шапни.	Сѣнокоса.	Всей безлѣсной.	Выгона	Шапни.	Сѣнокоса.	Всей безлѣсной.	Исплочит. рабочаго скота приходится на 1 дес.
<i>Таблица 29-я.</i>																																				
<i>Крупные частн. влад.</i>		1	—	3	1	—	—	21	6	3	25	—	28	87	87	20	711	15	746	24	7	56	33	3	33	3	4,35	0,12	5,80	0,12	1,65	0,04	2,20	0,04	0,0042	
1	Амикеевская . . .	1	—	3	10	10	50	—	53	90	40	300	—	200	806	806	—	390	58	448	156	100	550	261	100	261	100	—	2,07	13,90	1,80	—	0,67	4,42	0,58	0,26
2	Афонасовская . . .	1	3	50	10	10	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
3	Алекс.-Карамалин. .	11	29	116	88	29	20	2	168	45	42	2115	20	550	3224	293,1	688	5825,50	849	7362,50	335	133	2756	677	138	61,5	12,5	4,69	0,55	3,80	0,44	0,98	0,12	0,79	0,09	0,02
4	Акташевская . . .	1	—	29	13	2	—	—	27	16	10	—	—	7	104	104	—	868	26	894	56	29	19	73	29	73	29	—	0,12	4,0	0,12	—	0,08	2,81	0,08	0,03
5	Ахметевская . . .	3	10	49	35	12	—	—	71	69	23	220	—	—	489	163	—	1151	183,17	1334,17	130	104	255	207	49	69	16,3	—	0,42	2,67	0,37	—	0,18	1,13	0,15	0,04
6	Богодаровская. . .	5	32	85	20	6	19	—	54	37	21	72	—	56	402	80,4	165,8	5115,40	1194,75	6476	190	57	155	234	104	46,8	20,8	2,42	0,08	0,34	0,06	1,41	0,04	0,19	0,03	0,02
7	Балтаевская . . .	5	24	73	20	11	22	—	84	63	203	943	19	154	1616	323,2	118,84	3422,50	204	3745,34	203	83	1330	378	95	75,6	19	13,61	0,47	7,92	0,43	3,18	0,11	1,87	0,10	0,03
8	Биш.-Останковская.	11	49	314	161	53	15	—	243	177	99	904	—	23	2038	185,3	54,47	7702,67	547,12	8304,26	621	338	1079	898	329	81,6	29,9	37,42	0,26	3,73	0,25	16,48	0,11	1,64	0,11	0,03
9	Зайнская . . .	5	9	162	29	20	—	—	86	120	42	840	12	286	1606	321,2	21,33	3960,31	362,07	4343,71	257	149	1200	452	162	90,4	32,4	75,29	0,41	4,44	0,37	21,19	0,11	1,22	0,10	0,04
10	Ирехтинская . . .	3	—	8	2	2	—	—	7	4	6	40	3	—	72	24	—	389,50	47	436,5	15	6	51	23	8	7,7	2,7	—	0,18	1,54	0,16	—	0,06	0,49	0,05	0,02
11	Мысово-Челнинская	3	6	128	25	11	—	—	113	39	44	780	—	85	1231	410,3	14,01	1766,40	246,75	2027,10	247	64	920	371	128	123,7	42,7	87,87	0,70	4,99	0,61	26,48	0,21	1,54	0,18	0,07
12	Макарьевская . . .	1	—	4	2	—	—	—	9	3	3	64	12	—	97	97	—	66	4	70	13	5	79	24	4	24	4	—	1,47	24,25	1,39	—	0,36	6,0	0,35	0,06
13	Матвьевская . . .	13	78	203	67	39	24	—	201	121	73	840	13	111	1770	136,2	107,10	6241,59	1268,76	7617,45	506	188	1076	707	227	54,2	17,5	16,53	0,28	1,40	0,23	6,50	0,11	0,56	0,09	0,04
14	Мензелинская . . .	8	22	165	58	38	5	8	85	76	52	353	25	163	1050	131,3	45,6	2601,59	662,58	3309,21	285	134	631	415	178	59,9	22,3	23,31	0,40	1,58	0,32	9,21	0,16	0,62	0,12	0,07
15	Ново-Спасская . . .	7	17	55	66	3	173	—	31	37	19	63	—	58	522	74,6	49,94	8255,97	693,97	8999,88	276	103	143	342	228	48,9	32,6	10,45	0,06	0,75	0,06	6,85	0,04	0,49	0,03	0,03
16	Старо-Кашировская	7	15	445	66	28	9	—	206	160	105	2872	18	528	4452	636	112,58	10243,66	1127,98	11484,22	675	226	3551	1143	454	163,3	64,9	39,55	0,43	3,95	0,39	10,15	0,11	1,01	0,09	0,04
17	Сухаревская . . .	5	12	213	85	26	160	—	274	244	132	325	—	130	1601	320,2	205	4677,29	619	5501,29	659	329	613	885	373	177	74,6	7,81	0,34	2,59	0,29	4,31	0,19	1,42	0,16	0,08
18	Токмакская . . .	3	3	44	11	8	—	—	35	50	14	108	—	4	277	92,3	3	1826	320	2149	82	61	134	125	44	41,7	14,7	9								

ОТДѢЛЪ II.

Изслѣдованіе элементовъ для опредѣленія доходности земельныхъ угодій.

ГЛАВА I.

УСАДЬБА И ПАШНЯ.

1. УСАДЬБА *).

Во избѣжаніе повтореній общихъ положений о земляхъ усадебныхъ, съ достаточностью подробностью выясненныхъ въ предыдущихъ сборникахъ оцѣночныхъ материаловъ по Уфимской губерніи, ограничимся краткой характеристикой усадебныхъ земель въ Мензелинскомъ уѣздѣ, въ цѣляхъ выясненія частностей, къ этому уѣзду относящихся.

Въ общемъ, по уѣзду усадебныхъ земель насчитывается 19226,97 дес. или 1,76% удобныхъ земель уѣзда. Изъ означенного количества сельскія общества и товарищества, имѣющія надѣльную землю, имѣютъ усадебной земли 17652,71 дес., или 2,20% удобной земли имъ принадлежащей; мелкіе частные владѣльцы—167,67 дес. или 0,96%; крупные частные владѣльцы—862,33 дес. или 0,60%; различныя вѣдомства и учрежденія—583,31 дес. или 0,44%.

Принимая общую площадь усадебныхъ земель за 100, будемъ имѣть:

Усадебной земли у сельскихъ обществъ и товариществъ . . .	91,62%
" " мелкихъ частныхъ владѣльцевъ	0,88%
" " крупныхъ "	4,47%
" " различныхъ вѣдомствъ и учрежденій . . .	3,03%

Естественные водовмѣстища, какъ играющія главную роль въ выборѣ мѣсть подъ усадьбу, приурочили къ себѣ, изъ общаго количества 635 крестьянскихъ селедебныхъ мѣсть, 564—лежать при мѣстныхъ рѣкахъ и рѣчкахъ, 2—при ключахъ, 1—при ручью и 1—при озерахъ, мѣстоположеніе остальныхъ 67 усадебъ невыяснено. Изъ 110 усадебъ крупныхъ владѣльцевъ, 78—лежать при рѣкахъ и рѣчкахъ, 4—при ключахъ, 8—при ручьяхъ и 1—при озерахъ. Рельефъ усадебныхъ мѣсть Мензелинского уѣзда до некоторой степени отвѣчаетъ общему тону мѣстности уѣзда, а именно—данными мѣстнаго изслѣдованія относительно рельефа усадебныхъ

*) Учетъ усадебныхъ земель см. главу „землевладѣніе“.

мѣсть крестьянскихъ земель выяснено, что наибольшая часть усадьбъ (около 405) расположена на низменныхъ или возвышенныхъ мѣстахъ, а остальная 230—по болѣе или менѣе пологимъ или крутымъ скатамъ къ рѣкамъ и рѣчкамъ. О выгодности расположения крестьянскихъ селедебныхъ мѣсть, по отношенію къ ихъ полевому хозяйству, можно судить изъ того, что изъ 610 усадьбъ, положеніе которыхъ въ данномъ отношеніи выяснено, только 162 усадьбы имѣютъ центральное положеніе въ кругу надѣльныхъ земель, остальная же 448—такового положенія не имѣютъ.

Приведемъ табличку распределенія усадебной земли по разрядамъ крестьянъ.

РАЗРЯДЫ КРЕСТЬЯНЪ.	Количество.		Площадь (въ десятинахъ).		Усадебной земли приходится.	
	Общинъ.	Дворовъ.	Усадебной земли.	Всей удобной земли.	На 100 д.	На 1 дворъ.
Бывшіе помѣщицы . . .	97	5144	2161,88	40404,44	5,4	0,42
„ государственные . . .	245	28469	8548,63	325175,87	2,6	0,30
„ удѣльные . . .	12	2026	934,08	23565,57	4,0	0,46
„ горнозаводскіе . . .	1	89	43,10	810,00	5,3	0,48
Свободные хлѣбопашцы . . .	6	349	122,22	5011,90	2,4	0,35
Надѣльные мѣщане . . .	3	26	6,15	166,50	3,7	0,24
Башкиры-вотчинники . . .	140	13806	3493,11	277699,62	1,2	0,25
Припущенники . . .	132	10330	2268,04	108050,47	2,1	0,22
Селенія на купленной землѣ .	2	53	49,00	1922,00	2,6	0,92
Товарищ. покуп. им. над. зем. .	—	—	26,50	9469,64	0,3	—

Изъ этой таблицы мы видимъ, что въ Мензелинскомъ уѣздѣ размѣры усадебныхъ мѣсть, приходящихся въ среднемъ на 1 дворъ, по разрядамъ крестьянъ нѣсколько меныше, чѣмъ въ уѣздѣ Белебеевскомъ, за исключениемъ усадебныхъ мѣсть крестьянъ б. горнозаводскихъ и селеній на землѣ купленной. И въ Мензелинскомъ, равно какъ въ Уфимскомъ и Белебеевскомъ уѣздахъ, наибольшій размѣръ усадьбы на 1 дворъ—въ 0,92 дес., имѣютъ селенія на землѣ купленной, но наименьшій—въ 0,22 дес.—имѣютъ не б. горнозаводскіе крестьянѣ, а припущенники. Въ распределеніи усадебной земли между постройками и гуменниками, съ одной стороны, и между огородами и коноплянниками—съ другой, наблюдается та же послѣдовательность, что и въ уѣздахъ—Уфимскомъ, Стерлитамакскомъ и Белебеевскомъ, въ которыхъ распределеніе усадебной земли между указанными двумя видами пользованій находится въ зависимости отъ распределенія усадебныхъ земель данной мѣстности между населеніемъ инородческимъ (главнымъ образомъ, башкиръ и татаръ) и населеніемъ русскимъ. Такъ, въ волостяхъ съ чисто русскимъ населеніемъ, какъ, напримѣръ, въ Матвеевской и Троицко-Юсупинской, площадь подъ огородами и коноплянниками достигаетъ 50%, между тѣмъ какъ въ волостяхъ: Альметьевской, Амикеевской, Нуркеевской и друг. съ чисто (или съ преобладающимъ) башкирскимъ населеніемъ, превышаетъ площадь подъ постройками и гуменниками, достигая по размѣрамъ отъ 70 до 75%.

Конопляники у башкиръ встречаются сравнительно рѣдко; въ огородахъ они почти исключительно садить картофель и лукъ,—первый главную роль играетъ и въ огородахъ населенія русскаго. Незначительныя площади, отводимыя крестьянами подъ конопляники, соразмѣряются лишь съ тѣмъ, чтобы количество получающагося съ нихъ волокна (главнымъ образомъ) и сѣмянъ удовлетворяло ихъ домашнимъ потребностямъ. Въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ не практикуется навознаго удобренія полей, огороды и конопляники, какъ примыкающіе къ надворнымъ постройкамъ, удобряются обильно.

Площадь усадьбъ у частныхъ владѣльцевъ (включая различныя вѣдомства и учрежденія), исчисляемая въ количествѣ 1613,26 дес., составляетъ 8,37% всей усадебной земли уѣзда, и по роду владѣній разбивается на слѣдующія группы:

Разряды владѣльцевъ.	Числовладѣльцевъ.	Площадь (въ десятинахъ).		Усадеб. земли приходится.		Примѣчаніе.
		Усадебнай земли.	Удобной земли.	На 100 д. удобной.	На 1 владѣльца.	
Мелкіе частн. владѣл.	429	167,67	17500,53	1,0	0,39 *)	Собственно усадебной земли
Крупные „ „ .	91	862,28	141953,59	0,6	9,47 *)	экономической, связанной съ
Казна	—	63,00	113215,73	0,1	—	полевымъ хозяйствомъ, умел-
Удѣль	—	72,19	9862,40	0,7	—	кихъ частныхъ владѣльцевъ
Городъ	—	395,22	2556,40	15,5	—	насчитывается у 73 экономій
Крестьян. земел. банкъ	—	0,75	3344,86	0,02	—	съ 134,4 дес. земли усадеб-
Земство	—	16,58	300,83	5,5	—	ной и съ 6722,59 дес. земли
Мензелин. шляхет. общ.	—	6,19	6,19	100,0	—	удобной. Такимъ образомъ,
Церковныя земли . .	—	13,38	2553,13	0,5	—	въ среднемъ на каждое имѣ-
Монастыри	—	16,00	508,77	3,1	—	ние приходится—1,8 дес. земли
						усадебной и 2 дес. усадебной
						земли на каждый 100 дес.
						удобной.

Усадебныя земли у крупныхъ владѣльцевъ, въ общемъ, по уѣзду распределены слѣдующимъ образомъ по видамъ пользованія: подъ постройками и дворами—57,67% общей площади усадьбы, подъ гуменниками—15,82%, подъ огородами—13,50% и подъ фруктовыми садами и парками—13,01%. Величины площадей фруктовыхъ садовъ и огородовъ, приходящіяся на каждое владѣніе, въ пользованіи которыхъ они состоять, настолько незначительны, что не могутъ имѣть и въ дѣйствительности не имѣютъ характера промысловаго, что еще нагляднѣе сказывается относительно усадебъ владѣльцевъ мелкихъ, у которыхъ въ среднемъ на 1 владѣніе приходится 0,38 дес. усадебной земли.

Такое состояніе усадебныхъ земель уѣзда, идущихъ единственно на удовлетвореніе хозяйственныхъ нуждъ владѣльцевъ, даетъ основаніе, не выдѣляя ихъ въ особый разрядъ угодій, въ оцѣночномъ отношеніи по доходности приравнять ихъ къ пашнѣ, вышаго разряда, согласно указанію 44 ст. инструкціи 4 іюля 1894 г. объ оцѣнкѣ недвижимыхъ имуществъ, подлежащихъ обложенію земскими сборами по закону 1893 года.

*) О распределеніи усадебныхъ земель мелкихъ и крупныхъ частныхъ владѣльцевъ (на 1 владѣніе и на 100 дес. удобной земли) по размѣрамъ владѣній—см. группировочную таблицу частновладѣльческихъ земель по размѣрамъ владѣній, въ главѣ „землевладѣніе“.

2. ПАШНЯ.

I. Системы полеводства и съвообороты.

Пахатныя угодья Мензелинского уѣзда, въ количествѣ 643694,49 дес., составляютъ 58,97% всѣхъ (1091519,09 дес.) удобныхъ земель уѣзда,—такой процентъ пахатныхъ земель, въ кругу всѣхъ остальныхъ видовъ угодій сельско-хозяйственного и лѣсного пользованій, опредѣляетъ Мензелинский уѣздъ, какъ уѣздъ преимущественно земледѣльческій. Путемъ аналогичнымъ, какъ и по уѣзду Белебеевскому, выведемъ и въ Мензелинскомъ уѣздѣ типъ господствующаго хозяйства. Пахатныя угодья земель казны и проч. учрежденій составляютъ около $\frac{1}{30}$ части (22436,32 дес. или 3,48%) пахатныхъ земель уѣзда и около $\frac{1}{6}$ части (22436,32 дес. по отношенію къ 132363,31 дес.) всѣхъ удобныхъ земель этихъ учрежденій. За исключеніемъ земель различныхъ вѣдомствъ и учрежденій, въ уѣздѣ остаются земли личной собственности, въ количествѣ 959155,78 дес., въ числѣ которыхъ насчитывается около $\frac{2}{3}$ (621258,17 дес. или 68,8%) подъ угодьями пахатными. Изъ означенаго количества пахатныхъ угодій на крестьянское хозяйство (общинное землевладѣніе *) приходится 84,2% и на частновладѣльческое хозяйство 15,8%, составляющіеся изъ (12,7%) земель хозяйствъ крупныхъ владѣльцевъ и (3,1%) земель хозяйствъ владѣльцевъ мелкихъ. Выдѣля изъ пахатныхъ угодій уѣзда земля (въ количествѣ 4870,57 дес.), находящаяся подъ залежами, получимъ количество пашни (въ 638823,92 дес.), равное 99,2% пахатныхъ угодій уѣзда. Почти $\frac{4}{5}$ пашни уѣзда (519092,61 дес. или 81,2%) принадлежитъ крестьянскому хозяйству. Изъ 119731,31 дес. пашни, принадлежащей мелкой частной собственности, различнымъ вѣдомствамъ и учрежденіямъ, около 41,5%, сдаются въ арендное пользованіе (почти исключительно) крестьянамъ. Такимъ образомъ, около 89,0% пашни уѣзда находится въ крестьянскомъ землепользованіи.

Совмѣстно съ выясншившимся господствующимъ въ уѣздѣ крестьянскимъ землепользованіемъ самъ собою выяснился и господствующій типъ крестьянского полевого хозяйства, размѣръ котораго еще болѣе увеличивается землями крестьянскими необщинного владѣнія, а мелкой частной собственности, а равно до нѣкоторой степени—и тѣми (6976 дес.) частновладѣльческими землями, обработка которыхъ ведется издѣльно, наймомъ за деньги, крестьянами и крестьянскимъ же инвентаремъ. Во избѣжаніе повтореній въ объясненіе таблицъ приложенія о распределеніи „пахатныхъ угодій земель личной собственности“, а равно и „о распределеніи культуръ въ яровомъ полѣ“ ихъ, составленныхъ на основаніи данныхъ мѣстныхъ изслѣдованій уѣзда, сошлемся на соответствующую главу сборника по Белебеевскому уѣзду, гдѣ съ достаточной подробностью мотивированы основанія употребленныхъ нами приемовъ при составленіи таковыхъ таблицъ, и затѣмъ, обратимся къ вопросу о распаханности земель личной собственности, свѣдѣнія о чёмъ, какъ въ общемъ по уѣзду, такъ и по отдельнымъ мѣстностямъ (волостямъ) его—заключаются въ слѣдующей таблицѣ:

*) Къ землямъ крестьянского хозяйства нами отнесены, кроме земель надѣльныхъ, земли селеній на земль купленной (см. главу о землевладѣніи).

№ по порядку.	ВОЛОСТИ.	Количество удобныхъ земель личной собственности.	% распаханности ихъ.	Изъ общаго количества удобныхъ земель на долю крестьян. хозяйствъ приходится 0/0%.				% распаханности ихъ.	Изъ общаго количества удобн. земли на долю крупн. частновлад. хоз. приходится 0/0%.	% распаханности ихъ.	Изъ общаго количества удобн. земли на долю мелкаго частновлад. хоз. приходится 0/0%.	% распаханности ихъ.
1	Токмакская	24878	86,6	86,5	89,4	13,0	67,8	0,5	80,9	—	—	—
2	Мысово-Челнинская .	17451	86,1	90,5	87,6	9,5	72,1	—	—	—	—	—
3	Ерсубайкинская . .	17892	81,2	100	81,2	—	—	—	—	—	—	—
4	Ахметевская	34131	77,3	92,8	78,8	5,8	57,8	1,4	61,5	—	—	—
5	Балтаевская	15986	76,5	58,9	79,8	37,2	71,0	3,9	79,7	—	—	—
6	Бетькинская	25556	76,0	100	76,0	—	—	—	—	—	—	—
7	Акташевская	29949	75,1	94,0	74,8	4,0	71,8	2,0	100	—	—	—
8	Языковская	21603	73,8	68,8	82,9	29,5	53,6	1,7	66,1	—	—	—
9	Заинская	45048	73,7	69,5	80,2	22,5	48,7	8,0	87,7	—	—	—
10	Альметьмуллинская .	42619	73,5	98,1	72,9	—	—	1,9	88,4	—	—	—
11	Бишниды-Останковская	23252	73,0	48,4	81,7	50,9	65,1	0,7	95,3	—	—	—
12	Александро-Карамалин.	35773	70,8	70,8	71,9	28,1	37,9	1,1	77,0	—	—	—
13	Троицко-Юсупкинская	30097	70,2	50,4	90,0	45,4	46,6	4,2	86,2	—	—	—
14	Ново-Спасская	31223	70,1	57,6	70,2	38,9	68,0	3,5	89,8	—	—	—
15	Матвеевская	23958	70,0	40,9	83,3	48,4	60,5	10,7	61,6	—	—	—
16	Афонасовская	21425	68,3	93,6	71,5	6,4	28,6	—	—	—	—	—
17	Нуркеевская	40673	67,8	100	67,8	—	—	—	—	—	—	—
18	Сухаревская	26710	66,7	66,8	65,2	28,7	66,2	4,5	91,6	—	—	—
19	Старо-Кашировская .	36486	65,4	39,8	83,8	56,1	50,0	4,1	97,1	—	—	—
20	Поисевская	41966	64,8	100	64,8	—	—	—	—	—	—	—
21	Байсаровская	48812	63,9	100	63,9	—	—	—	—	—	—	—
22	Актанышевская	19990	61,9	100	61,9	—	—	—	—	—	—	—
23	Старо-Мелькенская .	22760	60,4	96,1	59,7	—	—	3,9	78,8	—	—	—
24	Ст.-Мазинская(Мензел.)	32434	56,4	61,0	59,2	17,6	55,9	21,4	49,2	—	—	—
25	Богодаровская	28156	55,9	43,7	75,3	52,5	39,1	3,8	63,5	—	—	—
26	Макарьевская	34445	54,6	96,5	55,0	1,2	16,4	2,3	56,2	—	—	—
27	Ирехтинская	33596	53,8	96,8	54,4	3,2	36,1	—	—	—	—	—
28	Семистровская	40454	51,0	100	51,0	—	—	—	—	—	—	—
29	Амикеевская	37883	49,5	92,2	46,5	2,4	76,5	5,4	89,2	—	—	—
30	Шарыповская	29750	38,7	100	38,7	—	—	—	—	—	—	—
31	Кузкеевская	44308	38,0	99,8	38,0	—	—	0,2	91,2	—	—	—
ИТОГО .		959155,8	64,8	82,4	66,2	14,8	55,5	2,8	72,4	—	—	—

Изъ данныхъ этой таблицы ясно усматривается существующая зависимость между распаханностью данной местности вообще и распаханностью земель крестьянскихъ,

при томъ или иномъ соотношениі ихъ въ этой мѣстности къ частновладѣльческимъ землямъ и ихъ распаханностью. Въ очеркѣ по Белебеевскому уѣзду было упомянуто, что распаханность земель общиннаго владѣнія зависитъ, какъ отъ естественно-историческихъ, такъ и отъ причинъ экономическихъ, причемъ, благодаря крайне рѣзкимъ колебаніямъ земельнаго обезпеченія различныхъ разрядовъ крестьянъ, въ соответствующей табличкѣ приведены наглядныя доказательства того, что распаханность крестьянскихъ земель зависитъ, главнымъ образомъ, отъ распределенія надѣльныхъ земель въ данной мѣстности по разрядамъ владѣльцевъ. Въ Мензелинскомъ уѣздѣ, какъ въ общемъ, такъ и по отдѣльнымъ его мѣстностямъ (волостямъ), распаханность надѣльныхъ земель стоитъ гораздо выше, колеблясь при этомъ въ несравненно болѣе узкихъ предѣлахъ, чѣмъ по уѣзду Белебеевскому; но за то въ Мензелинскомъ уѣздѣ, какъ въ общемъ, такъ и по отдѣльнымъ разрядамъ крестьянъ, земельное обезпеченіе стоитъ гораздо ниже, колеблясь въ несравненно болѣе узкихъ предѣлахъ, чѣмъ по уѣзду Белебеевскому. Не останавливаясь на болѣе подробномъ разсмотрѣніи вышеприведенной таблицы, перейдемъ къ распределенію пахатныхъ земель, каковыя земли, въ отношеніи пользованія ими, распредѣляются на двѣ слѣдующія группы:

	Въ крестьян- скомъ хозяй- ствѣ.	Въ крупномъ частновладѣль- хозяйствѣ.	Въ мелкомъ частновладѣль- хозяйствѣ.	Въ общемъ по уѣзду.
1-я групра:				
Эксплоатирующіяся пахатныя земли или пашня . . .	99,3	98,8	99,5	99,2
2-я групра:				
Земли залежныя	0,7	1,2	0,5	0,8
И Т О Г О	100% /	100% /	100% /	100% /

Изъ этого сопоставленія видимъ, что, какъ въ общемъ по уѣзду, такъ и по отдѣльнымъ установленнымъ группамъ хозяйствъ уѣзда, соотношенія площадей пахатныхъ земель въ этихъ двухъ группахъ являются почти одинаковыми.

Насколько же велики колебанія ихъ по отдѣльнымъ мѣстностямъ уѣзда или волостямъ, видно изъ слѣдующаго сопоставленія:

	Въ крестьян- скомъ хозяй- ствѣ.	Въ крупномъ частновладѣль- хозяйствѣ.	Въ мелкомъ частновладѣль- хозяйствѣ.	Въ общемъ по уѣзду.
1-я группа	99,7—100	90,9—100	96,1—100	97,6—100
2-я группа	0,1—2,2	0,3—9,1	0,1—3,9	0,1—2,4

При этомъ мы не приняли во вниманіе волость Шарыповскую, въ которой пахатныя земли частныхъ владѣльцевъ отсутствуютъ, а земли крестьянскія имѣютъ 84,2% пашни и 15,8% земель залежныхъ; значительный процентъ залежей въ этой волости объясняется, повидимому, низкимъ уровнемъ земледѣлія и малокультурностью башкирского населенія, у котораго еще и до сихъ поръ мало сказываются культурная вліянія.

По способамъ эксплоатации пахатныя земли распредѣляются въ уѣздахъ слѣдующимъ образомъ:

	Въ съвообо- ротъ.	Въ аренду долгосро- чной.	Въ аренду краткосро- чной.	Съ ненаяс- способомъ пользован.	Задеки.	Итогъ.
Въ хозяйстве крестьянскомъ	98,7	0,2	0,3	0,1	0,7	100%
" " крупныхъ частныхъ владѣльц..	59,1	3,0	35,1	1,6	1,2	100%
" " мелкихъ частныхъ владѣльц..	81,3	8,6	5,7	3,9	0,5	100%
Въ общемъ по уѣзду	93,1	0,8	4,9	0,4	0,8	100%

При сопоставлении площадей первыхъ четырехъ видовъ не ко всей пахатной землѣ, а лишь къ площади пашни, соотношения измѣняются въ очень незначительныхъ предѣлахъ, благодаря незначительнымъ количествамъ земель залежныхъ. Итакъ, сдача въ аренду пашни земель надѣльныхъ цѣльными обществами не превышаетъ 0,5% ихъ пахатныхъ земель, а при незначительныхъ количествахъ пашни съ невыясненными мѣстными изслѣдованіями способами пользованія ею и земель залежныхъ, въ общей сложности, не превышающихъ 0,8% земель пахатныхъ; всѣ таковыя земли почти исключительно находятся въ хозяйственной запашкѣ крестьянскихъ хозяйствъ, тѣмъ болѣе, что сдача въ аренду ихъ пашни не обусловливаетъ собою отчужденности таковыхъ земель отъ этого типа хозяйствъ.

Ссылаясь на основания, подробно изложенные нами въ соотвѣтственныхъ очер-
кахъ по Белебеевскому уѣзду и не входя въ разсмотрѣніе пахатныхъ земель круп-
ныхъ и мелкихъ частновладѣльческихъ хозяйствъ, а ограничиваясь лишь приве-
деніемъ соотвѣтствующихъ таблицъ въ приложеніи, скажемъ лишь нѣсколько словъ
о пашнѣ, сдаваемой этими хозяйствами въ краткосрочную аренду. Въ крупныхъ
хозяйствахъ краткосрочная аренда состоить изъ аренды денежной, испольной и
отработочной, причемъ, въ общемъ, по уѣзду эти три вида краткосрочной аренды
относятся между собою, какъ 11 : 61 : 28. Краткосрочная аренда хозяйствъ мел-
кихъ состоить лишь изъ арендъ денежной и испольной, въ общемъ, по уѣзду въ
соотношеніи, какъ 43 : 57. Распространеніе того или другого вида арендъ по отдѣль-
нымъ мѣстностямъ уѣзда можно видѣть, какъ уже было сказано, изъ таблицъ
приложения.

Залежныя земли, какъ было выше указано, составляютъ настолько незначительный процентъ земель пахатныхъ, какъ въ общемъ по уѣзду, такъ и по отдѣльнымъ группамъ хозяйствъ, а равно, какъ это усматривается изъ таблицъ приложения, земли залежныя, какъ по отдѣльнымъ мѣстностямъ (волостямъ) уѣзда, такъ

и по отдельнымъ группамъ хозяйствъ таковыхъ мѣстностей—занимаютъ настолько незначительныя площади, что не можетъ и возникать вопроса о какомъ-либо распространеніи залежныхъ системъ полеводства въ Мензелинскомъ уѣздѣ. Площади пашни, находящейся въ сѣвооборотѣ (см. табл. приложения) у частныхъ владѣльцевъ (см. экономической запаскѣ) въ вышеуказанномъ количествѣ, составляются изъ суммъ площадей озимаго, ярового и парового полей, трехпольной паровой зерновой системы полеводства, съ послѣдовательнымъ чередованіемъ пара, озими и яри *). Такимъ образомъ, вся подавляющая масса эксплуатируемыхъ пахатныхъ земель уѣзда, занимая по площади 93,1% всѣхъ пахатныхъ земель его, находится въ оборотѣ повсемѣстно распространенной и исключительной трехпольной паровой зерновой системы полеводства съ поуѣзднымъ соотношеніемъ озимого, ярового и парового полей, какъ 33,4 : 33,1 : 33,6. Ко всему сказанному считаемъ не лишнимъ добавить, что почти каждая единица площади выпаханной пашни, находящейся въ долгосрочной или краткосрочной арендахъ, проходитъ изъ году въ годъ, послѣдовательно циклъ того же трехполя, т. е. пара, озими и яри, и только земли вновь распаханныя могутъ представлять собою исключение.

2. Удобрение.

Обращаясь къ вопросу обѣ удобреніи пахатныхъ земель въ Мензелинскомъ уѣздѣ, считаемъ необходимымъ указать, что материалы мѣстного изслѣдованія по этому поводу также, какъ и по уѣзду Белебеевскому, не имѣютъ не только точнаго, но и опредѣленного характера въ отношеніи выясненія распространенности удобренія по площади. Въ соответствующемъ очеркѣ по Белебеевскому уѣзду нами было высказано, что болѣе точный учетъ удобряемыхъ площадей былъ бы дѣломъ подворной переписи, а не изслѣдованія пообщиннаго, какъ въ данномъ случаѣ. Что-же касается материала, которымъ мы располагаемъ, то онъ носить скорѣе характеръ описательный, на основаніе котораго мы и по Мензелинскому уѣзду можемъ только характеризовать распространенность удобренія въ различныхъ мѣстностяхъ уѣзда, что и попытаемся сдѣлать, сведя этотъ материалъ въ нижеслѣдующую таблицу, въ которой первая графа указываетъ волости, составляющія группы мѣстностей, а третья—поясняетъ распространенность удобренія въ каждой изъ волостей, составляющихъ эти группы.

Названія волостей, со- ставляющихъ группы мѣстностей.	Районы.	% насел. пун., удобряющихъ землю.	Общее количе- ство населен- ныхъ пунктов.	Въ томъ числѣ:	Какая часть пара удобряется:							
					Удобра- ющихъ землю,	Неудоб- ряющихъ землю.	Весь.	3/4	2/3	1/2	1/3	1/4
Актанышевская, С.-Мазинская, Мат- вьевская, Ахметев- ская, Н.-Спасская, Акташевская, Ерсу- байкинская, Троиц- ко-Юсупкинская и Бетькинская . . .	I.	100	135	135	—	2	—	—	1	7	22	103

(См. продолж. на слѣд. стр.).

*) Объясненіе и основанія употребленныхъ нами пріемовъ при составленіи таблицъ приложения см. въ соответствующ. главѣ сборника по Белебеевскому уѣзду.

(Продолжение).

Названія волостей, со- ставляющихъ группы мѣстностей.	Районы.	Въ томъ числь:		Какая часть пара удобряется:								
		0/0 насел. пуч., удобряющихъ землю.	Общее количе- ство населен- ныхъ пучиковъ	Удобра- ющихъ землю.	Неудоб- ряющихъ землю.	Весь.	3/4.	2/3.	1/2.	1/3.	1/4.	Менѣе 1/4.
Афонасовск., Су- харевская, Заинск., Мисово - Челнинск., Макарьевская, Старо- Мелькенская Старо- Кашировская . . .	I.	94—85	113	102	11	8	2	1	11	6	17	57
Богодаровская и Бишинды-Останков- ская	II.	80—77	32	25	7	1	—	—	1	3	4	16
Токмакская и Бал- таевская		68—67	34	23	11	1	—	1	—	4	6	11
Языковская и Се- міостровская . . .	III.	56—53	37	20	17	—	1	—	—	1	3	15
Кузкеевская и Александро-Карама- линская		47—42	62	28	34	—	1	1	3	5	2	16
Поисевская, Ами- кеевская, Ирхтин- ская и Нуркеевская	IV.	37—27	121	38	83	—	—	—	2	3	1	32
Байсаровская и Альметьмуллинск.		17—16	59	10	49	—	—	—	—	2	2	6
Шарыповская . .	V.	0	22	—	22	—	—	—	—	—	—	—
По уѣзду	—	58	615	381	234	12	4	3	18	31	57	256

Переводя относительныя величины приведенной таблички въ величины абсолютныя, имѣемъ возможность, насколько намъ позволяютъ материалы, характеризовать отчасти и распространенность удобренія по площади.

Въ районѣ первомъ удобряемая площадь парового поля равна 9049 дес., къ которымъ нужно прибавить 160 показаний обѣ удобреніи менѣе $\frac{1}{4}$ парового поля.

Паровое поле этого района исчисляется въ 82887,72 дес., а удобряемая площадь составляетъ 10,9% его, къ которымъ нужно прибавить 160 показаний обѣ общинахъ, удобряющихъ менѣе $\frac{1}{4}$ парового поля. Въ районѣ второмъ удобряемая площадь парового поля равна 1150 дес., къ которымъ нужно прибавить 27 показаний обѣ общинахъ, удобряющихъ менѣе $\frac{1}{4}$ парового поля. Паровое поле этого района исчисляется въ 14940,60 дес., а удобряемая площадь составляетъ 7,7% его, плюсъ 27 показаний обѣ общинахъ, удобряющихъ менѣе $\frac{1}{4}$ парового поля. Въ районѣ третьемъ удобряемая площадь парового поля равна 1782 дес., плюсъ 31 показаніе обѣ общинахъ, удобряющихъ менѣе $\frac{1}{4}$ парового поля. Паровое поле этого района исчисляется въ 22930,85 дес., а удобряемая площадь составляетъ 7,7% его, плюсъ 31 показаніе обѣ удобряющихъ менѣе $\frac{1}{4}$ парового поля. Въ районѣ

четвертомъ удобряемая площадь парового поля равна 948 дес., плюсъ 38 показаний обѣ удобривающихъ менѣе $\frac{1}{4}$ парового поля. Паровое поле этого района исчезаетъ въ 48959,43 дес., а удобряемая площадь составляетъ 2% его, плюсъ 38 показаний обѣ удобривающихъ менѣе $\frac{1}{4}$ парового поля. И, наконецъ, въ районѣ пятомъ, заключающемъ въ себѣ одну волость Шарыповскую, съ паровымъ полемъ ея въ 3176,91 дес., — удобрение до 1896 года не примѣнялось.

По свѣдѣніямъ о мелкихъ частновладѣльческихъ хозяйствахъ, если примѣненіе удобрения въ нихъ и имѣть мѣсто, то въ очень незначительномъ количествѣ и въ сравнительно рѣдкихъ случаяхъ, а въ большинствѣ хозяйствъ этого типа удобрение не примѣняется вовсе. По свѣдѣніямъ о крупныхъ хозяйствахъ изъ 110 хозяйствъ удобрение практикуется въ 82. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ упоминаются исключительно мѣста глинистые или песчаные, а по 30 показаніямъ удобряютъ ежегодно 376 дес., что въ среднемъ на одно хозяйство даетъ удобряемую площадь въ 12,5 дес. Какъ въ крестьянскихъ, такъ и въ частновладѣльческихъ хозяйствахъ, количество вывозимаго навоза весьма разнообразно, колеблясь отъ 1500 пудовъ до 4000 пудовъ на 1 каз. дес., а въ хозяйствахъ крестьянскихъ—до 6-ти и болѣе тысячъ. Время вывозки—зима и междупарье, причемъ въ послѣднемъ наблюдается наибольшее количество случаевъ.

3. Орудія обработки, посѣва и уборки хлѣбовъ.

Единственными и повсемѣстно распространенными орудіями обработки въ средѣ крестьянского населенія уѣзда являются обыкновенные соха и сабанъ (преимущественно двухъ-конный).

Плугъ, это рѣдкое явленіе въ средѣ населенія Белебеевскаго уѣзда, въ средѣ крестьянского населенія Мензелинского уѣзда, по даннымъ мѣстнаго изслѣдованія, отсутствуетъ вовсе. Сопоставляя наши свѣдѣнія о почвахъ различныхъ мѣстностей уѣзда съ данными о распространенности орудій обработки въ этихъ мѣстностяхъ, приходимъ къ заключенію, что, въ общемъ, видъ орудія обработки находится въ зависимости не отъ физическихъ свойствъ почвъ, а, главнымъ образомъ, если не исключительно, отъ состава населенія по народностямъ. Такъ, сплошь и рядомъ находимъ мѣстности, однохарактерныя въ почвенномъ отношеніи, причемъ среди населенія русскаго орудіемъ обработки является исключительно соха, среди инородческаго (башкиръ и татаръ преимущественно) соха и сабанъ. Не болѣе 5—6 лѣтъ тому назадъ среди инородческаго населенія соха начала вытѣснять сабанъ и уже въ настоящее время имѣть въ немъ громадное и повсемѣстное распространение; такому движенію послужило и служить, по словамъ башкиръ, при легкости этого орудія, сохраненіе рабочей силы лошади. Такимъ образомъ, въ общемъ, по уѣзду преобладающимъ орудіемъ обработки является соха, въ частности же, въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ уѣзда съ чистымъ или преобладающимъ инородческимъ населеніемъ, преобладающимъ орудіемъ обработки является сабанъ, хотя, впрочемъ, и здѣсь мѣстное изслѣдованіе не мало даетъ фактовъ о распространенности сохи среди инородческаго населенія,—такими мѣстностями являются, главнымъ образомъ, волости, расположенные по границѣ Белебеевскаго уѣзда, какъ-то: Байсаровская, Амикеевская, Александро-Карамалинская и Нуркеевская, а так-

же до нѣкоторой степени—Альметъмуллинская, Акташевская, Бишнды-Останковская, Балтаевская, Ерсубайкинская, Понсевская и Ирехтинская.

Отмѣтимъ, что распространеніе кунгурокъ въ послѣднее время особенно замѣтно въ волостяхъ: Семіостровской, Старо-Мазинской и Старо-Мелькенской.

Къ сказанному объ орудіяхъ обработки въ крестьянскомъ хозяйствѣ добавимъ о повсемѣстно распространенныхъ полутяжелыхъ деревянныхъ, съ желѣзными зубьями, боронахъ.

Орудія обработки въ крупныхъ частновладѣльческихъ хозяйствахъ, зарегистрированныя по 82 хозяйствамъ:

Число показаний.	С о х .			Г о с ѿ л .			С а б а н о в .			П л у г о в .			Б о р о н .			С ѿ л о к .					
	Одно-кор- пучныхъ,	Дву-корпус- ныхъ,	Много-кор- пучныхъ,	Деревян- ныхъ,	Желѣзныхъ	Рядовыхъ,	К о т л о в .	Ж и е й .	Косилокъ.	Копныхъ гра- бей.											
82	666	41	58	151	229	287	1008	222	10	93	29	29	5	18							
Въ среднемъ на одно хозяйство	8,1	0,5	0,7	1,9	2,8	3,5	12,3	2,7	0,1	1,1	0,4	0,4	0,0	0,2							

Орудія же обработки мелкихъ частновладѣльческихъ хозяйствъ нисколько не отличаются отъ таковыхъ же въ хозяйствѣ крестьянскомъ.

4. Культуры сельско-хозяйственныхъ растеній.

Распределеніе кульпуръ въ яровомъ полѣ, въ порядкѣ ихъ преобладанія, какъ по отдельнымъ видамъ хозяйствъ, такъ и въ общемъ по уѣзду, слѣдующее:

	Овесъ.	Гречиха.	Полба.	Горохъ.	Пряя.	Испанца.	Прочая ра- стенія.
Въ крестьянскомъ хозяйствѣ	46,0	15,9	14,9	11,6	6,2	1,9	9,5
„ крупномъ частновладѣльч. хозяйствѣ	62,2	16,3	8,2	4,4	1,3	2,8	4,3
„ мелкомъ „ „	60,6	17,6	5,7	4,4	4,9	6,3	0,5
Въ общемъ по уѣзду .	47,7	15,1	14,7	11,1	5,8	2,1	3,5

Отсюда видно, что овесъ является преобладающимъ растеніемъ въ яровомъ полѣ всего вообще уѣзда и въ частности настолько значительно преобладающимъ въ крестьянскомъ хозяйствѣ, что несмотря на довольно рѣзкія различія въ распределеніи хлѣбовъ въ хозяйствѣ крестьянскомъ и частновладѣльческомъ, въ общемъ, по уѣзду яровыя растенія распредѣляются почти въ тѣхъ же относительныхъ ве-

личинахъ, въ какихъ они распределены въ крестьянскомъ хозяйствѣ уѣзда. Послѣднее усматривается не только по уѣзду вообще, но и по отдельнымъ мѣстностямъ (волостямъ) его, о чёмъ можно судить косвеннымъ образомъ по даннымъ о распаханности земель личной собственности и о распределеніи яровыхъ хлѣбовъ въ общемъ по уѣзду и въ хозяйствѣ крестьянскомъ, частновладѣльческомъ крупномъ и мелкомъ (см. таблицу приложения).

Между какими же растеніями и въ какихъ величинахъ распределена послѣдняя группа „прочихъ растеній“, видимъ изъ слѣдующей таблички:

Х О З Й С Т В А .	Площадь въ казенныхъ десятинахъ.								0/0/0.	
	Ячмень.	Чечевица.	Ленъ.	Конопля.	Макъ.	Горчица.	Картофель.	Рѣпа.		
Крестьянское	—	2126,51	1850,07	1080,45	—	—	986,81	—	6043,84	89,1
Крупное частновладѣл.	15,0	21,8	56,79	98,0	12,0	1,68	507,7	2,6	715,57	10,5
Мелкое „	—	—	9,1	5,2	—	—	11,9	—	26,2	0,4
По уѣзду .	15,00	2148,31	1915,96	1183,65	12,00	1,68	1506,41	2,60	6785,61	100

Къ этому добавимъ, что въ крупномъ частновладѣльческомъ хозяйствѣ картофель съ площади 326,08 дес. идетъ изъ имѣній г. Стакѣева на его водочный заводъ и съ 62,5 дес. имѣнія г. Дубинина на его же крахмально-паточныи заводъ. Такимъ образомъ, какъ въ общемъ по уѣзду, такъ и по отдельнымъ видамъ хозяйства его, главными яровыми растеніями являются растенія зерновыя: овесъ, гречиха, полба, горохъ, просо и пшеница. Останавливаясь на болѣе подробномъ разсмотрѣніи послѣдовательности въ распределеніи вышеуказанныхъ хлѣбовъ по отдельнымъ волостямъ уѣзда (см. свод. таб. прил. о распр. яр. хл.), выдѣляя мѣстности (волости) однотипныя по послѣдовательности трехъ, наиболѣе распространенныхъ въ нихъ, растеній, и комбинируя таковыя мѣстности въ группы, находимъ возможнымъ выдѣлить въ уѣздѣ шесть мѣстностей, въ каждую изъ которыхъ вошли однотипныя волости по распределенію въ нихъ яровыхъ хлѣбовъ (см. прилож. табл. „Л“).

Итакъ, какъ видимъ, послѣдовательность распределенія растеній по ихъ преобладанию въ каждой изъ мѣстностей, за исключеніемъ четвертой, уклоняется отъ выведенной нормы въ общемъ по уѣзду, но, какъ по уѣзду, такъ и по каждой изъ его мѣстностей, наиболѣе распространенными растеніями должны быть признаны: овесъ, гречиха, полба и горохъ.

Переходя къ обозрѣнію сельско-хозяйственныхъ операций въ техникѣ производства культивируемыхъ въ уѣздѣ растеній, представляемъ таблицы о способахъ обработки, времени всашекъ, посѣва и уборки хлѣбовъ, по крестьянскому и частновладѣльческому хозяйствамъ (крупному и мелкому):

Время и способы обработки, посева и уборки хлебовъ въ крестьянскомъ хозяйствѣ.

НАЗВАНИЯ ХЛЕБОВЪ.	Способъ обработки, посева и уборки хлебовъ.				Время вспашекъ.			Время посева.			Время уборки.		
	Число вспашекъ.	Число боронокъ.	Чѣмъ задѣлываются сѣмена.	Способъ уборки.	1-й.	2-й.	3-й.	Раннаго.	Средняго	Поздняго	Ранней.	Средней.	Поздней.
Рожь	2	2—1	Бороной и сохой.	Жнуть.	1—15/vi	1/viii	—	1/viii	6—10/viii	10—15/viii	15—20/viii	25/viii—1/ix	6—15/viii
Овесъ	1	1	Бороной и сохой.	Жнуть.	20—25/iv	—	—	20—25/iv	25/iv—1/v	1—10/v	1—15/viii	15—25/viii	25/viii—10/ix
Изюмица . . .	1	1	Бороной и сохой.	Жнуть.	15—25/iv	—	—	15—25/iv	25/iv—1/v	1—10/v	6—15/viii	15—25/viii	1—15/ix
Полба	1	1	Бороной и сохой.	Жнуть.	20—25/iv	—	—	20—25/iv	25/iv—1/v	6—10/v	6—15/viii	20—25/viii	25/viii—10/ix
Гречиха	2	2	Бороной и сохой.	Косять.	20/iv—1/v	15—25/v	—	15—20/v	20—25/v	25/v—1/vi	15—25/viii	25/viii—1/ix	1—15/ix
Просо	1—2	1—2	Бороной и сохой.	Жнуть.	1—10/v	10—15/v	—	10/v	—	20/v	15—20/viii	20—25/viii	25/viii—15/ix
Горохъ	1	1	Бороной и сохой.	Косять.	15—25/iv	—	—	15—25/iv	25/iv—1/v	1—5/v	25/viii 1/ix	1—5/ix	5—15/ix

Время и способы обработки, посева и уборки хлебовъ въ крупномъ частновладельческомъ хозяйстве.

НАЗВАНИЯ ХЛЕБОВЪ.	Число владений, въ ко- торыхъ получены сведения.	Число случаевъ вспашекъ.			Какими орудиями па- шутъ.	Время пер- вой вспашки (весен- ней).	Число случаевъ осенней вспашки.	Способъ посева.	Каким оруд. задѣлываютъ сѣмена.	Время посева.		Время уборки.				
		1-й.	2-й.	3-й.						Руками.	Боронами.	Пахатными орудиями.	Начало.	Конецъ.		
Рожь	91	—	91	—	53	38	1 - 16/vi	—	39	52	12	79	25/vii - 1/viii	1 - 15/viii	15 - 20/vii	1 - 15/vii
Овесь	91	44	47	—	49	42	18 - 23/iv	47	39	52	18	73	18 - 23/iv	1 - 10/v	25/vii - 1/viii	10/viii - 1/ix
Пшеница	31	19	12	—	20	11	20 - 25/iv	12	14	17	11	20	20 - 25/iv	1 - 10/v	25/vii - 5/viii	10/viii - 1/ix
Полба	28	18	10	—	12	16	20 - 25/iv	10	17	21	6	22	20 - 25/iv	25/iv - 10/v	25/vii - 10/viii	20/viii - 10/ix
Гречиха	85	—	85	—	47	38	15/iv - 10/v	17	34	51	12	73	10 - 20/v	20/v - 1/vi	15/viii - 1/ix	1 - 15/ix
Просо	33	11	21	—	19	14	{ 23/iv 6 - 15/v }	4	9	24	14	19	16/v	20/v	15 - 20/viii	20/viii - 10/ix
Горохъ	54	39	15	—	30	24	15 - 25/iv	15	25	29	11	43	15 - 25/iv	25/iv - 1/v	15/viii - 1/ix	1 - 20/ix

Данныя приведенныхъ выше таблицъ, совмѣстно съ данными очерка „объ орудіяхъ обработки“, указываютъ на несомнѣнно лучшую технику производства сельско-хозяйственныхъ растеній въ крупныхъ частновладѣльческихъ хозяйствахъ. Это положеніе, какъ видимъ, усматривается не только по отношеніи къ орудіямъ обработки, посѣва и уборки хлѣбовъ, но также и по времени совершеннія различныхъ сельско-хозяйственныхъ операций.

Что же касается до пріемовъ воздѣльванія растеній въ мелкихъ частновладѣльческихъ хозяйствахъ, то, какъ въ этомъ удостовѣряютъ настъ данная мѣстныхъ изслѣдований, они являются совершенно аналогичными пріемамъ, употребляемымъ въ хозяйствѣ крестьянскомъ.

Высѣвъ сѣмянъ въ пудахъ на казенную десятину.

ХОЗЯЙСТВА	Колебанія среднихъ поволостныхъ.						
	Средняя сложная по уѣзду.						
	Рожь.	Овесъ.	Гречиха.	Полба.	Горохъ.	Просо.	Ишеница.
Крестьянское . . .	8,0—11,5 9,3	9,0—12,8 10,8	4,2—7,4 5,5	9,2—14,1 10,9	5,0—9,0 6,9	0,8—1,7 1,2	7,0—12,0 9,7
Крупное частновлад.	7,5—10,0 8,2	8,6—12,0 10,0	4,0—6,4 5,3	9,2—13,0 11,1	4,0—9,1 6,5	1,0—2,0 1,1	8,3—12,0 10,0
Въ общемъ по уѣзду (средняя сложная)	— 9,2	— 10,7	— 5,5	— 10,9	— 6,9	— 1,2	— 9,7

Рожь озимая. Въ годъ, предшествовавшій мѣстному изслѣдованію, озимое поле, въ количествѣ 192512,86 дес. или 33,4% пашни уѣзда, было распределено въ слѣдующихъ процентныхъ отношеніяхъ между его владѣльцами: 89,2% общей площади принадлежало хозяйствамъ крестьянъ, 8,1%—крупнымъ и 2,8%—мелкимъ частновладѣльческимъ хозяйствамъ. Культура ржи неразрывно связана съ обработкою парового поля уѣзда, пары зеленаго. Какъ общія замѣчанія о зеленомъ парѣ, такъ равно и техника обработки его въ крестьянскомъ хозяйствѣ Белебеевскаго уѣзда, всецѣло примѣнимы къ таковому же хозяйству уѣзда Мензелинского, за исключеніемъ лишь частностей, наблюдаемыхъ въ послѣднемъ. Обработка пары состоитъ изъ 2 вспашекъ и изъ 2 или 1 бороновки. Первая вспашка, взметь или задѣлка навоза, производится съ первыхъ чиселъ іюня, послѣ чего поле боронуется, а засимъ остается нетронутымъ до второй вспашки, которая совмѣщается съ собою и задѣлку сѣмянъ; на этомъ работы или заканчиваются, или по запашкѣ сѣмянъ, поле боронуютъ.

Обработка при 2 вспашкахъ съ 1 бороновкою, а, слѣдовательно, и съ задѣлкою сѣмянъ подъ соху, почти повсемѣстно наблюдается въ волостяхъ: Токмакской, Сухаревской, Макарьевской, Байсаровской, Балтаевской, Александро-Карамалинской, Афонасовской, Языковской, Заинской, а также практикуется—въ Ст.-Кашировской, Ерсубайкинской, Амикеевской, Акташевской и въ Мензелинской (Шляхетская дача). При этомъ у

крестьянъ волостей: Байсаровской, Александро-Карамалинской, Амикеевской, (Шляхетской дачи) Мензелинской, практикуется послѣ первой вспашки поле не бороновать; посѣвъ сѣмянъ по перепашкѣ поля и задѣлка ихъ подъ борону. Задѣлка сѣмянъ подъ борону при 2 бороновкахъ въ уѣздѣ практикуется довольно рѣдко, но наиболѣе наблюдается у крестьянъ волостей: Троицко-Юсупкинской, Семіостровской, Матвѣевской, Кузкеевской, Нуркеевской и Шарыповской. Густота посѣва 9,3 пуда; посѣвъ ранній съ 1-хъ чиселъ августа. Рожь жнуть. Уборка начинается съ 15 іюля и затягивается до среднихъ чиселъ августа. Приемы воздѣлыванія и уборки ржи въ частновладѣльческомъ крупномъ хозяйствѣ тѣже, что и въ хозяйствахъ крестьянскихъ. Рожь воздѣлываетъ 91 хозяйство; вспашки 2, въ 53, случаяхъ плугами и сабанами и въ 38—сохами; въ 52 случаяхъ посѣвъ ручной и въ 39—машинный; въ 19 случаяхъ задѣлка сѣмянъ пахатными орудіями и въ 12—подъ борону.

Овесъ. Въ годъ изслѣдованія, площадь подъ овсомъ, опредѣляясь въ 91298,76 дес., или 47,7% ярового поля уѣзда, была распределена въ слѣдующемъ процентомъ отношеніи между ея владѣльцами: 83,3% принадлежало хозяйствамъ крестьянъ, 10,2%—крупному и 3,5%—мелкому частновладѣльческому хозяйству. Овесъ между яровыми растеніями по площади своего распространенія занимаетъ первое мѣсто, какъ въ общемъ по каждой изъ волостей уѣзда, такъ и въ частности по видамъ хозяйства въ этихъ волостяхъ, за исключеніемъ крестьянского хозяйства въ волости Акташевской (44,3 гречиха и 30,3 овесь) и Амикеевской (28,4 гречиха и 26,0 овесь). Гречиха, занимая первое мѣсто въ хозяйствѣ крестьянскомъ, занимаетъ то же мѣсто и въ каждой изъ этихъ волостей: въ Акташевской (43,2—гр. и 31,3 ов.) и Амикеевской (27,6—гр. и 26,9 ов.).

Во избѣжаніе повтореній при описаніи культуры каждого изъ яровыхъ растеній, сдѣлаемъ здѣсь нѣкоторыя обобщенія. Обработка почвъ подъ овесъ, пшеницу и полбу состоить изъ 1 вспашки и 1 бороновки. Очень рѣдко наблюдается обработка подъ указанная растенія, состоящая изъ 2 вспашекъ и 2 бороновокъ и еще рѣже—изъ 2 вспашекъ и 1 бороновки. Таковая обработка чаще всего встрѣчается у крестьянъ въ волостяхъ: Троицко-Юсупкинской, Сухаревской, Бишнды-Останковской, Бетькенской, Ахметевской и Афонасовской, причемъ вспашка производится при первой возможности, послѣ схода снѣга, вторая-же вспашка (двойка) производится черезъ 10—15 дней послѣ вспашки первой и при задѣлкѣ сѣмянъ подъ борону предшествуетъ посѣву, а при задѣлкѣ подъ соху совмѣщаетъ съ собою и задѣлку сѣмянъ. При одной вспашкѣ, или двухъ, задѣлывать сѣмена подъ борону принято и почти повсемѣстно практикуется крестьянами въ волостяхъ: Троицко-Юсупкинской, Семіостровской, Матвѣевской, Нуркеевской, Байсаровской, Мензелинской, Александро-Карамалинской, Амикеевской, Шарыповской, Кузкеевской, а также Акташевской, Богодаровской и Балтаевской, т. е. тамъ, где встрѣчается задѣлка ржи и подъ борону. Въ этомъ случаѣ вспашка предшествуетъ посѣву. Во всей остальной части уѣзда, при задѣлкѣ сѣмянъ подъ соху, высѣвъ производится по живую озимаго, сѣмена запахиваются и поле боронуется. Густота посѣва 10,8 пуд. Посѣвъ ранній съ 20 по 25 апрѣля; поздній—съ 1 по 10 мая. Овесь жнуть и только очень рѣдко, когда онъ низкоросль, его косять. Уборка ранняя съ первыхъ чиселъ августа, а поздняя затягивается до 10 чиселъ сентября. Приемы воздѣлыванія и уборки овса въ крупномъ частновладѣльческомъ хозяйствѣ тѣже, что и

въ хозяйствѣ крестьянскомъ. Овесъ воздѣлываютъ 91 крупное хозяйство, изъ которыхъ 44 производятъ 1 вспашку и 47—двѣ. Въ послѣднемъ случаѣ первая вспашка производится съ осени „на зябь“. Плугами и сабанами пашутъ 49 хозяйствѣ, сохами 42. Посѣвъ машинный въ 39 хозяйствахъ и ручной въ 52. Задѣлка сѣмянъ подъ борону въ 18 и пахатными орудіями въ 73 хозяйствахъ.

Гречиха. Посѣвами гречихи занята площадь въ 28852,87 дес. или 15,1% ярового поля уѣзда, при этомъ 88,3% указанной площади принадлежитъ хозяйству крестьянъ, 8,4% крупному и 3,2% мелкому частновладѣльческому хозяйству. Обработка почвы подъ гречиху состоять изъ двухъ вспашекъ и 2 бороновокъ и только лишь у крестьянъ волостей: Мензелинской, Байсаровской, Бишнды-Останковской, Ахметевской и Амикеевской, на ряду съ выше указанной, практикуется обработка, состоящая изъ 1 вспашки и 1 бороновки. При двухъ вспашкахъ вспашка первая производится при первой возможности, послѣ схода снѣга, а затѣмъ поле боронуется. Время второй вспашки совпадаетъ съ временемъ посѣва, при чёмъ, при задѣлкѣ сѣмянъ подъ соху, второю вспашкою задѣлываются сѣмена и поле боронуютъ; при задѣлкѣ же сѣмянъ подъ борону, что и наблюдается въ тѣхъ волостяхъ, въ которыхъ задѣлываются подъ борону овесъ, вторая вспашка предшествуетъ посѣву. При обработкѣ, состоящей изъ 1 вспашки и 1 бороновки, иногда время вспашки совпадаетъ со временемъ посѣва, иногда же вспашка предшествуетъ посѣву и сѣмена задѣлываются подъ борону. Густота посѣва 5,5 пуд. Посѣвъ ранній съ 15 по 20 и поздній—съ 25 по 31 мая. Гречиху косятъ. Начало уборки съ 15 августа, а поздняго—затягивается до среднихъ чиселъ сентября. Пріемы воздѣлыванія и уборки гречихи въ крупномъ частновладѣльческомъ хозяйстве тѣ-же, что и въ хозяйствѣ крестьянскомъ. Гречиху воздѣлываютъ 85 крупныхъ хозяйствѣ; производятъ 2 вспашки, причемъ 17—пашутъ съ осени; посѣвъ ручной (51 сл.) преобладаетъ надъ машиннымъ (34 сл.), равно какъ и задѣлка сѣмянъ пахатными орудіями (73 сл.) надъ задѣлкою ихъ (12 сл.) подъ борону.

Полба и пшеница. Посѣвами полбы занята площадь въ 28124,88 дес. или 14,7% ярового поля уѣзда, при этомъ 96,6% указанной площади принадлежитъ хозяйствамъ крестьянъ, 2,3%—крупному и 1,1%—мелкому частновладѣльческому хозяйству. Посѣвами же пшеницы занята площадь въ 4052,01 дес. или 2,1% ярового поля уѣзда, при этомъ 81,5% указанной площади принадлежитъ хозяйству крестьянъ—10,3% крупному и 8,2%—мелкому частновладѣльческому хозяйствамъ. Время, пріемы и способы обработки, посѣва и уборки тѣ-же, что и овса, лишь съ тѣмъ небольшимъ отступлениемъ, что изъ нихъ пшеницу не на новяхъ, хотя и не вездѣ, сѣютъ раньше овса, за которымъ уже слѣдуетъ посѣвъ полбы, затѣмъ, уборка пшеницы затягивается дней на 5 позже. Густота посѣва полбы—10,9 и пшеницы—9,7 пуда. Полбу и пшеницу жнуть. Пріемы воздѣлыванія и уборки полбы и пшеницы въ крупномъ частновладѣльческомъ хозяйстве тѣ-же, что и въ хозяйствѣ крестьянскомъ. Полбу воздѣлываютъ 28 хозяйствѣ, изъ нихъ 10 пашутъ два раза и первый разъ съ осени. Плугами и сабанами пашутъ 12 хозяйствѣ и 16 сохами, 21—имѣеть посѣвъ ручной и 7—машинный; задѣлка сѣмянъ пахатными орудіями (22 сл.) преобладаетъ надъ задѣлкою (6 сл.) подъ борону. Пшеницу воздѣлываютъ 31 хозяйство, изъ нихъ 12 пашутъ два раза,—первый разъ съ осени.

Плугами и сабанами пашутъ 20 хозяйствъ и 11—сохами; 17 имъютъ посѣвъ ручной и 14—машинный; задѣлка сѣмянъ пахатными орудіями (20 сл.) преобладаетъ надъ задѣлкою (11 сл.) бороной.

Просо. Посѣвами проса занята площадь въ 11085,13 дес. или 5,8% ярового поля уѣзда; при этомъ—95,8% указанной площади принадлежитъ хозяйству крестьянъ, 1,8%—крупному и 2,4%—мелкому частновладѣльческому хозяйству. Обработка почвы состоить или изъ 1 вспашки и 1 бороновки, или изъ 2 вспашекъ и 2 бороновокъ. Первый способъ обработки распространенъ въ уѣздѣ болѣе, чѣмъ второй, второй же—практикуется или отчасти, или всецѣло крестьянами, не только въ волостяхъ, въ которыхъ производится таковая же обработка подъ овесъ и пшеницу, но и крестьянами волостей: Семіостровской, Ново-Спасской, Нуркеевской, Ерсубайкинской, Акташевской и Языковской. По жнивью озимаго проса не высѣвается. При обработкѣ первымъ способомъ—вспашка предшествуетъ посѣву и сѣмена задѣлываются подъ борону. Техника обработки почвъ вторымъ способомъ также, что и подъ овесъ: гдѣ задѣлываются подъ соху овесъ тамъ такъ-же задѣлываются и просо. Отступленіе состоить лишь въ томъ, что вспашка первая производится не въ послѣднихъ числахъ апрѣля, а въ первыхъ числахъ мая. Густота посѣва 1,2 пуда; посѣвъ производится съ 10 по 20 мая; просо жнутъ; уборка съ 15 августа и по 15 сентября. Пріемы воздѣлыванія проса въ крупномъ частновладѣльческомъ хозяйстве тѣ же, что и въ хозяйствѣ крестьянскомъ. Просо воздѣлываются 33 крупныхъ хозяйства, изъ нихъ 11 пашутъ 1 разъ и 22—два раза, причемъ 4—пашутъ съ осени. Плугами и сабанами пашутъ 19 хозяйствъ и 14—сохами; посѣвъ ручной (24 сл.) преобладаетъ надъ (9 сл.) машиннымъ; сѣмена задѣлываются (19 сл.) пахатными орудіями и (14 сл.) подъ борону.

Горохъ. Посѣвами гороха занята площадь 21245,28 дес. или 11,1% ярового поля уѣзда; при этомъ 93,1% принадлежитъ хозяйству крестьянъ, 5,8%—крупному и 1,1% мелкому частновладѣльческому хозяйству. Обработка состоить изъ 1 вспашки и 1 бороновки, причемъ вспашка или предшествуетъ посѣву, сѣмена же задѣлываются подъ борону, или совмѣщаетъ съ собою и задѣлку сѣмянъ, въ послѣднемъ случаѣ высѣвъ производятъ по жнивью озимаго, сѣмена запахиваются и поле боронуется. Густота посѣва 6,9 пуда. Ранній высѣвъ съ 15 по 25 апрѣля, поздній—съ 1 по 5 мая. Горохъ косятъ. Уборка съ 25 августа по 15 сентября.

5. Время, способы молотьбы и вѣянія хлѣбовъ.

Молотилки и вѣялки.

Въ крестьянскомъ хозяйствѣ Мензелинского уѣзда время молотьбы хлѣбовъ находится въ зависимости отъ тѣхъ же причинъ, которыя съ достаточнотю подробностью выяснены нами въ соотвѣтствующемъ очеркѣ по Белебеевскому уѣзду. Присутствие башкиръ въ уѣздѣ обусловливаетъ собою распространенность сырмолота, а вмѣстѣ съ тѣмъ искусственную сушку зерна баннымъ или печнымъ способомъ, что и наблюдается въ мѣстностяхъ съ преобладающимъ башкирскимъ населеніемъ; населеніе же русское производить сушку хлѣбовъ въ овиахъ и шишахъ и въ очень рѣдкихъ случаяхъ—печнымъ способомъ. Среди крестьянского населенія

уѣзда повсемѣстнымъ и исключительнымъ способомъ обмолачиванія хлѣбовъ является молотьба цѣпная, распространеніе же въ крестьянскомъ хозяйствѣ молотьбы и вѣянія хлѣбовъ посредствомъ машинъ характеризуется слѣдующей табличкой *):

№ по порядку	ВОЛОСТИ.	Колич. дворовъ въ волости.	ВѢЯЛКИ.		Молотилки.	№ по порядку	ВОЛОСТИ.	Колич. дворовъ въ волости.	ВѢЯЛКИ.		Молотилки.
			По волости.	На одинъ дворъ.					По волости.	На одинъ дворъ.	
1	Шарыповская . .	2074	43	0,92	—	17	Тр.-Юсупкинская . .	1536	19	0,01	—
2	Актанышевская . .	2399	163	0,07	—	18	Сухаревская . . .	1734	72	0,04	—
3	Байсаровская . .	2925	86	0,03	—	19	Токмакская . . .	2210	88	0,04	—
4	Амикеевская . .	2015	15	0,00	—	20	Зайнская	2635	146	0,05	—
5	Поисевская	3159	23	0,00	—	21	Языковская . . .	1716	36	0,02	—
6	Семіостровская . .	2809	43	0,02	—	22	Ахметевская . . .	2699	58	0,02	—
7	Старо-Мелькенск.	1764	75	0,04	—	23	Афонасовская . .	2024	69	0,03	—
8	Матвѣевская . . .	841	—	—	—	24	Бетькинская . . .	2239	110	0,05	—
9	Ирехтинская . . .	1721	9	0,00	—	25	Мыс.-Челнинская . .	1596	4	0,001 (р.)	—
10	Алекс.-Карамал.	2208	64	0,03 (нон.)	2	26	Макарьевская . .	1780	—	—	1 (г.)
11	Нуркеевская . . .	2423	20	0,01	—	27	Кузкеевская . . .	3159	—	—	—
12	Альметъмуллин.	2184	57	0,02	—	28	Биш.-Останковск.	1187	4	0,00	—
13	Ст.-Кашировская . .	1810	92	0,05	—	29	Балтаевская . . .	794	19	0,02	—
14	Ново-Спасская . .	1527	172	0,11	—	30	Мензелинская . . .	1131	17	0,01	—
15	Актанышевская . .	1304	—	—	—	31	Богодаровская . .	1031	60	0,06	—
16	Ерсубайкинская . .	1945	93	0,05 (руч.)	1		По уѣзду.	60579	1657	0,03	5
											—

Среди крестьянского населенія уѣзда распространены, главнымъ образомъ, вѣялки кустарного изготавленія изъ Вятской губерніи и, частью, мѣстного производства, которое, по даннымъ мѣстного изслѣдованія, встрѣчается въ с. Никольскомъ Старо-Кашировской волости, въ которомъ зарегистрировано 10 штукъ вѣялокъ своей работы, въ Александровской слободѣ Заинской волости (10 штукъ) и въ с. Останковѣ Бишпинды-Останковской волости (4 штуки).

По частновладѣльческому крупному хозяйству качественный подсчетъ по уѣзду даетъ слѣдующія цифры:

Число владѣній, въ которыхъ получены свѣдѣнія.	М о л о т и л о къ.				Вѣялокъ.	Сортиро-вокъ.
	Паро-выхъ.	Отъ водя-ного при-вода.	Конныхъ.	Ручныхъ		
82	6	16	69	4	231	67
Въ среднемъ на 1 хозяйство .	0,08	0,2	0,8	0,05	3,0	0,8

*) Въ общее число по уѣзду вѣялокъ нами засчитаны 3 вѣялки-сортировки.

За исключением гречихи, проса, гороха и растений масличныхъ, обмолачиваемыхъ съ осени, главная масса остальныхъ растений въ крупномъ частновладельческомъ хозяйствѣ имѣетъ молотьбу зимнюю, преимущественно, если не всецѣло, посредствомъ машинъ, причемъ, въ случаѣ надобности, сушка зерна производится въ зерносушилкахъ.

6. Урожайность главнѣйшихъ хлѣбовъ.

Вслѣдствіе погребенія лѣсовъ и обмеленія рѣкъ, а также—примитивныхъ способовъ обработки почвы, недоброкачественныхъ посѣвныхъ сѣмянъ и плохого ухода за хлѣбными растеніями, обусловливающаго низкой степенью культурности местнаго населенія, урожайность хлѣбовъ въ Мензелинскомъ уѣздѣ за 9-лѣтній періодъ 1886—95 г.г., какъ видно изъ приводимыхъ въ приложении таблицъ (№ 1), крайне низка и урожай хлѣбовъ у крестьянъ, при ограниченности надѣловъ, едва обеспечиваетъ жизнь крестьянскаго населенія.

Среди другихъ уѣздовъ губерніи разматриваемый уѣздъ, несмотря на сравнительно болѣе культурное состояніе его населенія, занимаетъ по урожайности пятое мѣсто, въ исходящемъ порядкѣ (по общей урожайности—въ озимомъ и яровомъ поляхъ), именно: 1) Златоустовскій у.—54,0 пуд. съ десятины, 2) Белебеевскій у.—49,0 пуд., 3) Бирскій у.—47,7 пуд., 4) Стерлитамакскій у.—47,4 пуд., 5) Мензелинскій у.—44,4 пуд., 6) Уфимскій у.—39,3 пуд.

Уѣзды.	Урожайность въ пудахъ.						
	Рожь.	Овесъ.	Полба	Пшеница.	Просо	Гречиха.	Горохъ.
Златоустовскій	57,0	61,2	57,5	58,5	42,5	45,0	56,3
Белебеевскій	56,5	51,3	47,7	46,7	45,4	41,8	53,8
Бирскій	48,9	47,7	43,0	43,5	48,9	58,1	43,9
Стерлитамакскій	52,0	51,3	40,0	42,9	49,8	44,8	50,9
Мензелинскій	53,5	48,0	42,0	40,0	41,9	38,9	46,7
Уфимскій	49,6	43,7	34,0	—	38,9	29,9	39,6

Обращаясь къ разсмотрѣнію факторовъ, вліяющихъ на урожай хлѣбовъ вообще, остановимся прежде всего на лѣсистости уѣзда, въ связи съ климатическими условіями и рельефомъ мѣстности.

Главная масса лѣсовъ находится въ западной части уѣзда, но эти лѣса оказываютъ уѣзду весьма малую услугу, такъ какъ воздушныя теченія съ запада, наиболѣе влажные, при вступлении въ Мензелинскій уѣздѣ, вскорѣ встрѣчаютъ препятствіе и, поднимаясь вверхъ, охлаждаются, разражаясь осадками въ небольшой части уѣзда, по остальной же части проходить уже сильно изсушеными. Остальная часть лѣсовъ распределилась небольшими клочками по всему уѣзду и сказать что-либо о вліяніи этихъ лѣсковъ очень трудно. Точно также опредѣлить зависимость урожаевъ отъ метеорологическихъ условій уѣзда въ связи съ вліяніемъ лѣса мы не имѣемъ возможности, такъ какъ данныхъ по этому вопросу въ нашемъ распоряженіи нѣть *), тѣмъ болѣе, что трудно представить полную картину вліянія въ

*) Укажемъ только, что съ уничтоженіемъ лѣсовъ и обмеленіемъ рѣкъ перемѣны температуры крайне рѣзки; сильныя засухи продолжаются иногда цѣлый мѣсяцъ (нынче съ 8

этомъ отношении лѣсистости уѣзда, благодаря крайней разбросанности лѣсныхъ участковъ.

Что же касается рельефа уѣзда, подробно описанного въ главѣ о „территоріи“, то, имѣя въ виду прослѣдить выраженіе въ этомъ отношеніи урожайности, мы воспользуемся установленнымъ въ этой главѣ дѣленіемъ уѣзда по волостямъ на слѣдующія 3 группы: 1-ую группу волостей со склонами на западъ составлять: Старо-Кашировская, Ново-Спасская, Акташевская, Ерсубайкинская, Троицко-Юсупкинская, Сухаревская, Токмакская, Заинская, Ахметевская, Афонасовская и части волостей—Бетькинской, Языковской и Альметьмуллинской—этотъ районъ благопріятный для хлѣбовъ; 2-ую группу, менѣе благопріятную, составлять волости: Матвѣевская, Макарьевская, Кузкеевская и части волостей: Амикеевской, Понсевской, Старо-Мелькенской, Ирехтинской, Балтаевской, Мензелинской и Богодаровской; наконецъ, въ 3-ю группу, неблагопріятную, входятъ остальные волости. Урожайность хлѣбовъ по этимъ тремъ группамъ выражается слѣдующимъ образомъ:

В О Л О С Т И :	Rожь.	Овесъ.	Полба.	Просо.	Гречка.	Пшеница.	Горохъ.
	В Т Ъ	П У	Д А	Х Т Ъ.			
1-й группы	59,5	51,26	43,76	44,67	39,03	36,93	44,26
2-й "	53,35	44,58	40,6	44,55	39,64	43,17	53,26
3-й "	52,46	47,33	41,6	39,39	38,21	41,12	44,27
По уѣзду .	53,5	48,00	42,00	41,90	38,90	40,00	46,70

Изъ этой таблицы видно, что урожайность большинства хлѣбовъ стоитъ выше въ 1-й группѣ волостей и только по отношенію къ пшенице и гороху 1-я группа уступаетъ первенство 2-й и 3-ей, сама-же стоитъ на послѣднемъ мѣстѣ,—это явленіе находится въ прямой зависимости отъ почвъ.

Въ главѣ о „паши“ установлена нѣкоторая послѣдовательность въ распределеніи культуръ въ яровомъ полѣ, причемъ сообразно этому всѣ волости уѣзда раздѣлены на 6 группъ, а именно: 1-я группа, состоящая изъ волостей—Альметьмуллинской, Амикеевской, Бетькинской и Макарьевской, имѣть слѣдующее распределеніе ярового поля: послѣ овса главнымъ хлѣбомъ являются полба, горохъ, гречиха, просо и пшеница; 2-я группа, состоящая изъ волостей: Акташевской, Шарыповской, Байсаровской и Семіостровской, имѣть слѣдующее распределеніе: овесъ, горохъ, полба, гречиха, просо, пшеница и пр. хлѣба; 3-я группа изъ волостей: Александро-Карамалинской, Ахметевской, Балтаевской, Бишнды-Останковской, Ирехтинской, Кузкеевской, Мысово-Челнинской, Нуркеевской

мая по 10 июня), суховѣи, градъ и проливные дожди, сильно вредящіе хлѣбамъ, теперь обыкновенное явленіе и только 1-я группа волостей (см. дальше) стоитъ въ нѣсколько лучшихъ условіяхъ, благодаря клочкамъ лѣса, сохранившагося въ нихъ. Смягчая сухость вѣтра, эти лѣсные участки сохраняютъ въ почвѣ ея влагу и, слѣдовательно, почва не такъ нуждается въ дождѣ, какъ въ волостяхъ безлѣсныхъ, гдѣ суховѣи настолько изсушаютъ землю, что она трескается.

и Языковской, представляетъ слѣдующую картину ярового поля: овесь, полба, гречка, горохъ, просо, пшеница и прочіе хлѣба; въ волостяхъ: Афонасовской, Богодаровской, Старо-Кашировской, Старо-Мелькенской, Троицко-Юсупинской и Ерсубайкинской, составляющихъ 4-ю группу, яровое поле распредѣляется такъ: овесь, гречка, полба, горохъ, просо, пшеница и пр.; въ Заинской, въ Ново-Спасской, Старо-Мазинской, Сухаревской, Токмакской, Акташевской и Матвѣевской волостяхъ, входящихъ въ составъ 5-й группы, яровое поле распредѣляется слѣдующимъ образомъ: овесь, гречка, горохъ, полба, просо, пшеница и прочіе хлѣба; наконецъ, въ 6-ю группу входитъ только одна волость Пойсевская, стоящая особнякомъ, такъ какъ въ ней послѣ овса главнымъ яровымъ хлѣбомъ является горохъ, затѣмъ гречка, полба, просо, пшеница и пр. При установлѣніи этихъ группъ принималась во вниманіе площадь пашни подъ слѣдующими хлѣбами: гречей, горохомъ и полбой,—и мы видимъ, что въ первой группѣ послѣ овса на 1-мъ мѣстѣ стоитъ полба, на 2-мъ горохъ, гречиха же занимаетъ послѣднее мѣсто; затѣмъ, во 2-й горохъ и полба меняются мѣстами, въ 3-й гречка переходитъ на 2-е мѣсто, горохъ встаетъ на послѣднее, въ 4-й гречка переходитъ на 1 мѣсто, горохъ остается на послѣднемъ, въ 5-й гречка на 1-мъ горохъ, переходить на 2-е и въ 6-й горохъ занимаетъ первое мѣсто, гречка 2-е.

Посмотримъ, насколько такое распредѣленіе оправдывается урожайностью этихъ растеній, причемъ, оставляя въ сторонѣ урожайность овса, проса и пшеницы, какъ не имѣющихъ значенія въ вышеприведенной группировкѣ, отмѣтимъ урожайность гречи, гороха и полбы, съ указаніемъ площадей посѣва ихъ въ десятинахъ и въ % по отношенію ко всей площади яровыхъ:

ГРУППЫ ВОЛОСТЕЙ.	П О Л Б А .		Г О Р О Х Ъ .		Г Р Е Ч И Х А .	
	Площадь посѣва въ казенныхъ десятинахъ.	Урожайность.	Площадь посѣва въ казенныхъ десятинахъ.	Урожайность.	Площадь посѣва въ казенныхъ десятинахъ.	Урожайность.
1-я г р у п п а:						
Альметьевская . . .	2157,0	33,8	20,6	1395,0	35,5	13,3
Амикеевская . . .	938,55	50,4	15,8	625,45	57,0	10,5
Бетъкинская . . .	1478,0	43,4	23,5	861,0	42,2	13,7
Макарьевская . . .	1608,08	39,2	26,6	647,52	58,3	10,7
Среднее по группѣ .	6181,63	39,82	21,5	3528,97	45,42	12,3
2-я г р у п п а:						
Акташевская . . .	696,8	44,5	17,2	846,92	55,4	20,9
Шарыповская . . .	502,0	32,4	14,1	540,0	40,6	15,1
Байсаровская . . .	1070,02	33,2	9,9	1781,22	35,4	16,5
Семіостровская . . .	1028,78	41,0	15,5	1116,67	49,1	16,9
Среднее по группѣ .	3292,6	38,19	13,1	4284,81	43,95	17,1

(См. продолж. на слѣд. стр.).

(Продолжение).

ГРУППЫ ВОЛОСТЕЙ.	П О Л Б А.				Г О Р О Х Т Ъ.				Г Р Е Ч И Х А.			
	Площадь посева въ казенныхъ де- сятинахъ.	Урожайность.	% отн. къ всей площа- ди яро- выхъ посевовъ.	Площадь посева въ казенныхъ де- сятинахъ.	Урожайность.	% отн. къ всей площа- ди яро- выхъ посевовъ.	Площадь посева въ казенныхъ де- сятинахъ.	Урожайность.	% отн. къ всей площа- ди яро- выхъ посевовъ.	Площадь посева въ казенныхъ де- сятинахъ.	Урожайность.	% отн. къ всей площа- ди яро- выхъ посевовъ.
3-я г р у п п а:												
Александро-Карамалинская	1025,66	44,6	13,7	583,67	44,4	7,8	862,0	51,2	11,6			
Ахметевская	1517,6	38,8	18,0	754,1	33,8	8,9	1084,1	32,4	12,9			
Балтаевская	609,66	42,7	20,5	166,0	59,8	5,6	169,0	31,3	5,7			
Бишинды-Останковская	688,66	41,0	15,1	112,24	62,7	2,5	688,06	38,4	15,1			
Ирехтинская	1217,5	46,4	20,4	800,5	41,7	13,5	871,5	35,0	14,6			
Кузкеевская	1182,0	34,5	21,7	216,0	40,4	4,0	517,06	33,6	9,5			
Мысово-Челнинская	910,0	44,2	19,4	602,0	41,9	12,9	741,0	38,4	15,8			
Нуркеевская	2141,42	43,8	23,6	727,4	46,5	8,1	1027,07	26,2	11,4			
Языковская	940,7	42,7	17,3	374,9	45,7	6,9	440,9	38,4	8,1			
Среднее по группѣ	10233,2	41,67	18,9	4336,81	42,62	8,2	6400,69	36,34	11,7			
4-я г р у п п а:												
Афонасовская	822,3	48,5	17,1	501,65	31,1	10,4	1328,05	35,9	27,6			
Богодаровская	862,65	39,3	17,4	395,4	41	8,0	878,71	41,0	17,7			
Старо-Кашировская	381,99	41,4	6,6	140,17	58,3	2,4	637,13	38,4	10,9			
Старо-Мелькенская	773,7	43,5	17,7	740,48	57,7	16,9	807,32	46,0	18,4			
Троицко-Юсупкинская	309,45	37,5	5,6	269,8	31,5	4,8	1433,51	24,3	25,9			
Ереубайкинская	906,62	56,5	19,8	165,67	43,7	3,6	1220,29	49,1	26,6			
Среднее по группѣ	4056,7	51,78	13,5	2213,17	44,88	7,3	6305,01	35,91	21,0			
5-я г р у п п а:												
Зянская	1048,07	48,9	10,6	1203,9	54,4	12,1	2111,35	49,1	21,3			
Ново-Спасская	207,0	39,1	4,5	464,0	44,1	10,0	793,7	37,9	17,1			
Мензелинская	704,4	35,9	12,4	881,83	40,4	15,5	1389,44	41,6	24,4			
Сухаревская	381,9	46,8	7,4	502,5	47,6	9,7	702,5	34,7	13,6			
Токмакская	487,5	42,4	6,9	904,9	46,9	12,7	1587,75	41,1	22,2			
Акташевская	429,86	43,6	5,9	563,95	57,9	7,7	3176,32	40,2	42,2			
Матвѣевская	159,84	52,8	3,7	289,25	53,8	6,7	674,74	48,9	15,5			
Среднее по группѣ	3418,57	44,44	7,7	4810,33	49,20	10,8	10485,8	42,35	23,6			
6-я г р у п п а:												
Поисевская	942,12	49,2	10,2	2071,19	59,3	22,4	1209,44	48,2	13,1			
Среднее по уѣзу			42,1			38,9			46,7			

При разсмотрѣніи почвъ по этимъ 6 группамъ находимъ, что преобладающими почти везде являются черноземы различного характера, а именно:

ГРУППЫ.	Черноземы.	Суглинки.	Супеси.	Преобладающія почвы:
	Въ 0/0/0-хъ.			
1-я группа . . .	75,46	18,33	6,21	Средне-суглин. черноземъ—46,16%о, легко-суглин. черноземъ—18,93%о и суглиночъ темно-бурый—10,84%о.
2-я „ . . .	76,61	7,12	16,27	Средне-суглин. черноземъ—49,96%о, легко-суглин. черноземъ—16,13%о и супесь темно-сѣрая—11,39%о.
3-я „ . . .	69,14	22,20	8,66	Средне-суглин. черноземъ—42,19%о, легко-суглин. черноземъ—14,72%о и суглиночъ темно-бурый—12,41%о.
4-я „ . . .	44,11	47,43	8,46	Темно-бурый суглиночъ 18,78%о, средне-суглин. черноземъ—17,31%о и суглиночъ темно-сѣрый—16,47%о.
5-я „ . . .	56,84	37,65	5,51	Средне-суглин. черноземъ—31,17%о, легко-суглинистый черноземъ—18,40%о и суглиночъ темно-бурый—14,62%о.
6-я „ . . .	92,97	3,87	3,16	Средне-суглин. черноземъ—38,44%о, легко-суглин. черноземъ—38,43%о и супесчаный черноземъ—14,14%о.

По проценту черноземныхъ почвъ на 1-мъ мѣстѣ нужно поставить безспорно 6-ю группу; затѣмъ начинается уменьшеніе процента черноземовъ и увеличеніе процента суглиновъ въ слѣдующемъ порядкѣ: за 6-й группой идетъ 2-я, затѣмъ 1-я, 3-я, 5-я и 4-я, причемъ въ послѣдней группѣ (четвертой) процентъ черноземныхъ почвъ спускается даже до 44,11%, между тѣмъ какъ количество суглиновъ поднимается до 47%. Главную массу черноземныхъ почвъ составляетъ средній суглинистый черноземъ—въ первой, второй и третьей группахъ количество его достигаетъ до половины всѣхъ земель. Прослѣдимъ распределеніе культуръ по этимъ группамъ въ зависимости отъ почвъ, т. е. въ томъ порядке, какъ понижается количество черноземныхъ почвъ.

Въ шестой группѣ на первомъ мѣстѣ стоитъ горохъ, потомъ—гречиха и полба съ урожайностью въ 59,3, 48,2 и 49,20 пуд. съ десятины; такому распределенію много способствуетъ, конечно, присутствіе въ этой группѣ супесчанаго чернозема, котораго здѣсь 14,14%; какъ мы видимъ, урожай этихъ хлѣбовъ здѣсь выше среднихъ по уѣзду, особенно первыхъ двухъ; во второй группѣ первое мѣсто занимаетъ также горохъ, затѣмъ полба и гречиха съ урожайностью (средней по группѣ) 43,95, 38,19 32,67 пуд., урожайностью сравнительно высокой для гороха, но урожайность гречихи уже ниже средней по уѣзду,—на подобное распределеніе вліяетъ также присутствіе супеси, %о которой доходитъ здѣсь до 16,27, и низкая урожайность гречихи по отношенію къ полбѣ. Въ группахъ 1-й и 3-й первое мѣсто занимаетъ полба и только горохъ и гречиха занимаютъ различные мѣста: въ 1-й группѣ

за горохомъ слѣдуетъ гречиха, въ 3-й, наоборотъ, здѣсь въ обоихъ случаяхъ, играетъ видную роль присутствіе суглинка, количество котораго въ первой группѣ достигаетъ 18,35%, въ третьей 22,20%; урожайность хлѣбовъ въ этихъ двухъ группахъ такова:

Полба въ 1-й группѣ	39,82 п.	Въ 3-й группѣ	41,67 п.
Горохъ " " "	45,42 "	" " "	42,62 "
Гречиха " " "	35,5 "	" " "	36,34 "

Низкая урожайность хлѣбовъ въ этихъ группахъ объясняется тѣмъ, что въ территоріальномъ отношеніи большинство волостей, входящихъ въ составъ этихъ группъ, находятся въ 1-й, неблагопріятной группѣ.

Въ 5 и 4 группахъ количество суглинка и чернозема почти равны между собой, а въ 4 группѣ суглинка даже больше, нежели чернозема, но на 1-мъ мѣстѣ въ распредѣленіи культуръ стоитъ гречиха, послѣ которой въ 5 группѣ слѣдуютъ горохъ и полба, въ 4—полба и горохъ, между тѣмъ какъ урожайность гречихи, главнаго хлѣба въ 4 группѣ, гораздо ниже средней по уѣзду. Урожайность хлѣбовъ въ этихъ группахъ слѣдующая:

Гречиха въ 4-й группѣ	35,91 п.	Въ 5-й группѣ	42,35 п.
Горохъ " " "	44,88 "	" " "	49,20 "
Полба " " "	51,78 "	" " "	44,44 "

При взглѣдѣ на приведенную табличку мы замѣчаемъ, что въ этихъ группахъ волостей урожайность полбы выше средней по уѣзду, а въ 4 группѣ далеко выше, нежели гречихи и гороха, такъ что является страннымъ, почему населеніе отдаетъ предпочтеніе гречихѣ предъ полбой.

Рассматривая урожайность разныхъ хлѣбовъ на различныхъ почвахъ, мы, къ сожалѣнію, должны сказать, что свѣдѣній по этому вопросу у насъ имѣется крайне ограниченное количество—въ большинствѣ случаевъ количество показаній едва достигаетъ десяти.

Въ слѣдующей таблицѣ приведемъ наивысшую урожайность всѣхъ хлѣбовъ въ уѣздахъ, въ зависимости отъ почвъ.

НАЗВАНІЯ ХЛѢБОВЪ.	Урожай въ пудахъ.	Число пока- заний.	П О Ч В Ы.		Урожай въ пудахъ.	Число пока- заний.	П О Ч В Ы.	
			П	О			Ч	П
Рожь	75,10	4	Супесь подзолистая		73,3	1	Суглинокъ тяжелый.	
Овесъ	69,4	4	Супесь подзолистая		62,4	3	Суглин. св.-сѣр. легк.	
Полба	59,5	6	Черноземъ глинист.		49,8	10	Черноземъ супесчан.	
Гречиха	55,4	4	Черноземъ глинист.		48,3	2	Черноземъ мергел.	
Просо	63,3	1	Суглинокъ тяжелый		56,9	3	Сугл. бурый средній	
Ишеница	45,3	2	Супесь темно-сѣрая		43,1	7	Черноземъ суглин.	
Горохъ	62,6	5	Черноземъ известк.		61,2	6	Черноземъ суглин.	

Какъ видно изъ этой таблицы, число показаній, которыми мы располагаемъ по этому вопросу, крайне ограничено, такъ что сдѣлать на основаніи ихъ какой-либо

выводъ очень рисковано, тѣмъ болѣе, что не всегда извѣстно, откуда брались данные объ урожайности—изъ частновладѣльческихъ хозяйствъ, или изъ крестьянскихъ, между тѣмъ, какъ это имѣеть большое значеніе, такъ какъ урожайность хлѣбовъ въ экономіяхъ гораздо выше, нежели въ крестьянскихъ хозяйствахъ.

Самые высшіе урожаи пшеницы, 78,3 пуд., и гречи, 56,9 пуд. показаны на черноземѣ съ примѣсью камня; но такъ какъ этихъ почвъ подъ названными растеніями очень мало въ уѣздѣ, то мы не сдѣлаемъ ошибки, если вовсе не примемъ ихъ во вниманіе, тѣмъ болѣе, что намъ ничего неизвѣстно ни о породѣ этого камня, ни о степени засоренности имъ полей.

Выше приведенная табличка по урожайности на различныхъ почвахъ страдаетъ, главнымъ образомъ, тѣмъ недостаткомъ, что почвы, урожайность хлѣбовъ на которыхъ наивысшая, находятся въ уѣздѣ въ весьма ограниченномъ количествѣ и поэтому, при опредѣленіи доходности земель, мало повліяютъ на измѣненіе ея. Въ виду этого приведемъ табличку урожайности по почвамъ, не по высотѣ урожайности того или другого хлѣба на данной почвѣ, а по количеству посѣва.

Хлѣба.	Почвы.	Урожайность.				Почвы.	Урожайность.				Почвы.	Урожайность.				Среднее по уѣзду.
		Количество данной почвы подъ данными хлѣбами въ десятинахъ.	% отопл. посѣва на данной почвѣ передъ остал.	Количество данной почвы подъ данными хлѣбами въ десятинахъ.	% отопл. посѣва на данной почвѣ передъ остал.		Количество данной почвы подъ данными хлѣбами въ десятинахъ.	% отопл. посѣва на данной почвѣ передъ остал.	Количество данной почвы подъ данными хлѣбами въ десятинахъ.	% отопл. посѣва на данной почвѣ передъ остал.						
Рожь . .	Черноз. суглинист.	12626,09	33,43	48,1	Сугл.сѣр. легкій.	4749,56	12,57	51,5	Сугл.сѣр. средній.	3601,6	9,53	47,6	53,5			
Овесъ . .	Тоже.	5300,6	29,93	43,6	Сугл.сѣр. средній.	2039,8	11,52	51,0	Сугл.сѣр. легкій.	1762	9,95	49,1	48,0			
Полба . .	Тоже.	2817,21	53,42	39,5	Черноз. супесчан.	543,46	10,30	49,8	Черноз. глинист.	298	5,65	59,5	42,0			
Гречка . .	Сугл.сѣр. легкій.	966,96	22,25	25,5	Черноз. суглинист.	937,96	21,61	39,2	Сугл.бур. средній.	492,6	11,33	41,9	38,9			
Просо . .	Черноз. суглинист.	760,28	43,27	32,5	Черноз. супесчан.	179,4	10,34	34,9	Тоже.	129,05	7,45	56,9	41,9			
Пшеница	Тоже.	571,40	74,83	43,1	Тоже.	70,0	9,17	28,5	Супесь сѣрая.	63	8,25	24,0	40,0			
Горохъ.	Тоже.	1451,55	39,12	42,8	Тоже.	409,8	11,05	38,1	Сугл.сѣр. средній.	288	7,76	38,9	46,70			

Какъ видно изъ приведенной таблицы, главную массу почвъ въ Мензелинскомъ уѣздѣ составляетъ суглинистый черноземъ, составляющій 34,71% всѣхъ почвъ, занятыхъ хлѣбами, и являющійся для всѣхъ хлѣбовъ, за исключениемъ гречихи, преобладающею почвой, такъ какъ количество суглинистаго чернозема, занятаго рожью, составляетъ 33,43% всего ржаного поля, количество же суглинистаго чернозема, занятаго пшеницей, доходитъ даже до 74,83% пшеничного поля. Къ сожалѣнію, урожайность хлѣбовъ на суглинистомъ черноземѣ для всѣхъ хлѣбовъ ниже

средней по уѣзду; счастливыя исключения представляютъ только пшеница, урожай которой на 3 пуд. болѣе средней по уѣзду, и гречка, хотя у послѣдней разница очень незначительна, всего лишь 0,3 пуд.

По анализамъ лучшими почвами для ржи, пшеницы, гречи и полбы является черноземъ, для овса и проса—суглинки и для гороха—супеси, что и иллюстрируется таблицей № 2-А.

Обращаясь къ разсмотрѣнію урожайности у различныхъ народностей, населяющихъ Мензелинскій уѣздъ, для иллюстраціи приведемъ слѣдующую таблицу: (сводная изъ таблицы № 3 приложения).

НАРОДНОСТИ.	УРОЖАЙ ВЪ ПУДАХЪ.						
	Рожь.	Овесъ.	Полба.	Гречиха.	Просо.	Пшеница.	Горохъ.
Черемисы	65	53,7	60,1	40,5	50,16	37,7	63,9
Мордва	53,4	53,4	35,1	37,6	57,8	—	49,3
Крещеные татары	50,2	44	47,3	36,8	42,8	34,3	37,4
Башкиры-вотчинники	50,3	44	24,2	36,7	40 з	32,3	45,2
Русские	49,66	44,6	41,3	40,6	39	34,8	47
Татары	48,1	46,5	46,7	37,7	34,8	42,3	22,6
Башкиры-припущенники	43,4	43,6	38,2	37,5	43,5	38,5	45,5
Чуваши	41,4	45,6	30,6	32,8	56,5	—	30,8
Среднее по уѣзду .	53,5	48,0	42,0	38,9	41,9	40,0	46,7

Изъ этой таблицы видно, что лучшіе урожаи наиболѣе распространенныхъ въ уѣздахъ хлѣбовъ наблюдаются у черемисъ и мордвы, затѣмъ—у крещеныхъ татаръ, у русскихъ и т. д., а на послѣднемъ мѣстѣ стоятъ чуваша, у которыхъ только просо (второстепенный хлѣбъ) даетъ урожаи, значительно превосходящіе средніе по уѣзду, за то урожаи ржи и полбы нудовъ на 12 ниже среднихъ поуѣздныхъ.

Высокую урожайность главныхъ хлѣбовъ у черемисъ и мордвы можно объяснить отчасти трудолюбиемъ этихъ народностей; кромѣ того, ихъ земли находятся въ лучшихъ условіяхъ; такъ, черемисы живутъ, главнымъ образомъ, въ Понсевской и Семистровской волостяхъ (деревни Чупаева, Буляры Черемисскія и др. маленькия деревушки), расположенныхъ на правомъ берегу рѣчки Мушуги (левый притокъ р. Икъ); берегъ этотъ настолько высокъ, что представляетъ достаточную преграду западнымъ воздушнымъ теченіямъ, которыя, поднимаясь и охлаждаясь, разрѣшаются здѣсь обильными осадками; мордва же живетъ въ 1-й группѣ волостей (по территоріальному дѣленію).

По категоріямъ землевладѣнія самые высшіе урожаи хлѣбовъ зарегистрированы у частныхъ владѣльцевъ—крупныхъ, затѣмъ—мелкихъ (менѣе 250 дес.), а затѣмъ уже—у сельскихъ обществъ, что и видно изъ слѣдующей таблицы.

КАТЕГОРИИ ВЛАДЪЛЬЦЕВЪ.	УРОЖАЙ ВЪ ПУДАХЪ.						
	Рожь.	Овесъ.	Полба.	Гречка.	Прямо.	Пшеница.	Горохъ.
Крупные частные владѣльцы	75,5	69,8	55,3	45,1	54,3	48,2	60,3
Мелкие частные владѣльцы	60,3	57,7	51,3	46,0	54,9	52,6	52,9
Сельскія общества	51,4	45,5	41,9	37,9	41,6	38,4	45,8
По уѣзду вообще	53,5	48,0	42,1	38,9	41,9	40,0	46,7

Изъ этой таблицы видно, что урожай главныхъ хлѣбовъ у крупныхъ частныхъ владѣльцевъ почти въ полтора раза больше, чѣмъ у сельскихъ обществъ, и на $\frac{1}{5}$, чѣмъ у мелкихъ собственниковъ, такъ что, въ общемъ, урожай у сельскихъ обществъ довольно далеко не достигаютъ поуѣздной средней. На первый взглядъ явленіе это кажется довольно страннымъ: почвы одинаковы, метеорологическія условія тоже, между тѣмъ въ урожаяхъ такая громадная разница; но оно становится вполнѣ понятнымъ, если принять въ разсчетъ, что крупные частные владѣльцы, равно и мелкие, могутъ болѣе совершенно обрабатывать пашню, а главнымъ образомъ, своевременно производить ее и дѣлать посѣвы, могутъ своевременно удобрять пашню (хотя удобреніе и мало практикуется въ уѣздахъ) и заводить болѣе совершенныя орудія, однимъ словомъ, могутъ затратить на единицу площади посѣва болѣе труда и капитала, т. е. вести хозяйство болѣе интензивно; крестьянамъ же, при ихъ общинномъ землевладѣніи, трудно примѣнять какія бы то ни было удобрѣнія, а на болѣе тщательную обработку пашни у нихъ часто не хватаетъ времени, такъ какъ въ уѣздахъ весьма развита система забора у частныхъ владѣльцевъ денегъ и другихъ задатковъ натурою впередъ на различныя сельско-хозяйственныя работы, что и отвлекаетъ многихъ изъ такихъ хозяевъ на постороннія работы, которымъ они, въ силу договора, и обстоятельствъ, должны, такимъ образомъ, отдавать предпочтеніе.

Сравнивая урожай у владѣльцевъ вообще, у сельскихъ обществъ и у арендаторовъ, замѣчаемъ, что арендное хозяйство по урожаямъ занимаетъ среднее мѣсто между частновладѣльческимъ и сельско-общественнымъ, а именно:

ВЛАДЪЛЬЦЫ.	УРОЖАЙ ВЪ ПУДАХЪ.						
	Рожь.	Овесъ.	Полба.	Гречка.	Прямо.	Пшеница.	Горохъ.
Частные владѣльцы	72,2	67,3	53,3	45,3	54,5	49,6	49,4
Аренда	59,6	59,5	50,7	37,0	46,2	51,1	53,8
Сельскія общества	51,4	45,5	41,9	37,9	41,6	38,4	45,8
По уѣзду вообще	53,5	48,0	42,1	38,9	41,9	40,0	46,7

Къ сожалѣнію, однако, въ нашихъ данныхъ нѣтъ опредѣленныхъ свѣдѣній о томъ, при какомъ изъ видовъ аренды получаются тѣ или иные урожаи, такъ что прослѣдить различіе урожаевъ при долгосрочн. и краткосрочн. арендахъ мы не имѣемъ возможности; принимая же во вниманіе, что долгосрочной арендой въ уѣздѣ занято всего лишь 5218 дес., а краткосрочной 30262 дес., можно безъ особенной натяжки отнести всѣ наши показанія къ краткосрочной арендѣ, какъ значительно преобладающей.

Большая часть арендуемыхъ въ уѣздѣ земель принадлежитъ различнымъ учрежденіямъ и, главнымъ образомъ—казнѣ, владѣющей, вообще, прекрасными, невыпаханными землями, такъ что арендаторы, арендую такие участки нѣсколько трехлѣтій подъ-рядъ, снимаютъ обыкновенно лучшіе урожаи съ нихъ, когда же земля отказывается давать порядочные урожаи, ее забрасываютъ „на отдыхъ“; кроме того, частные владѣльцы и даже нѣкоторыя изъ сельскихъ обществъ, располагая лѣсомъ или кустарникомъ и не будучи въ состояніи сами расчистить его, обыкновенно, отдаютъ землю подъ расчистку за весьма ограниченную плату, причемъ такие арендаторы, расчистивъ участокъ, тоже снимаютъ съ него нѣсколько урожаевъ, съ избыtkомъ покрывающихъ всѣ издержки по расчисткѣ, что также является въ общемъ выводѣ одной изъ причинъ, сравнительно повышающихъ урожайность въ арендаторскомъ хозяйствѣ.

Въ заключеніе отмѣтимъ, что на общее пониженіе урожайности хлѣбовъ въ Мензелинскомъ уѣздѣ сильно повліяли имѣвшія въ немъ мѣсто въ послѣдніе годы продолжительныя засухи, градобитія и поврежденія насѣкомыми, главнымъ образомъ, кобылкой, озимымъ и яровымъ червями, гессенской мухой и сильно распространившимся въ послѣднее время насѣкомымъ изъ отряда жуковъ, семейства Chrysomelidae—листогрызокъ, *Lema melanopa*—трещалка красногрудая *).

Попытаемся учесть, насколько возможно, убытки, причиняемые градобитіями и вредными насѣкомыми, для чего сгруппируемъ имѣющіяся у насъ о томъ свѣдѣнія въ таблицу, въ которой поврежденія градомъ и насѣкомыми выразимъ въ десятинахъ и въ деньгахъ, отдельно, въ зависимости отъ самыхъ данныхъ, которыя, относясь обыкновенно къ тому или иному выраженію убытковъ (въ земельной мѣрѣ, въ пудахъ и въ денежномъ счетѣ), не всегда даютъ возможность перевесилъ одно въ другое.

№№ по порядку.	ВОЛОСТИ.	Градъ.			Кобылка.			Черви, вошь жучекъ, муха и др.	Денежные убытки.	Убытки не выяснены.			
		десятинъ.		число показа- ний.	десятинъ.		число показа- ний.						
		Озими.	Яри.		Озими.	Яри.							
1	Актанышевская . .	—	1	1	—	—	1	—	—	2			
2	Актанышевская . .	475	690	5	—	400	1	1	—	3	2		
3	Алеке.-Карамалинск.	1715	1395	11	3031	3431	15	2	—	4	11		
									Градъ.	Кобылка.	Др. насѣко- мыхъ.		
									Отъ града.	Отъ насѣко- мыхъ.			
											Число показаній.		

(См. продолж. на слѣд. стр.).

*) Подробное описание этого насѣкомаго и производимыхъ имъ поврежденій сдѣлано С. И. Торскимъ; см. въ „Протоколахъ и трудахъ Уфим. губ. экономич. совѣта“, вып. V, за 1897 г., и „Протоколы и труды эконом. совѣта Уфим. губ. земства“, выпускъ VIII за 1898 годъ.

(Продолжение).

№№ по порядку. ВОЛОСТИ.	Градъ.			Кобылка.			Черви, вонь, жучекъ, муха и др.	Денежные убытки.	Убытки не выяснены.				
	ДЕСЯТИНЪ.		Число показа- ний.	ДЕСЯТИНЪ.		Число показа- ний.			Число показа- ний.	Число показа- ний.	Число показа- ний.		
	Озими.	Яри.		Озими.	Яри.								
4 Альметьевская	702	1590	13	2422	9852	26	4	—	—	—	—		
5 Амикеевская . . .	930	660	9	—	500	1	—	—	6	14	3		
6 Афонасовская . . .	1398	770	12	—	125	—	6	9034	4600	—	1		
7 Ахметевская . . .	409	1709	3	—	15	—	1	—	—	11	9		
8 Байсаровская . . .	—	100	2	—	—	—	—	—	—	8	4		
9 Балтаевская . . .	223	207	5	13	916	7	1	—	—	6	6		
10 Бишнды-Останков.	50	280	4	—	60	1	—	—	—	3	3		
11 Бетькинская . . .	20	717	4	—	1041	9	6	—	—	4	6		
12 Богодаровская . .	340	357	6	400	3559	9	6	250	1000	4	9		
13 Ерсубайкинская . .	—	288	3	576	625	—	4	—	—	5	9		
14 Заинская	2360	50	5	—	850	—	3	—	—	2	—		
15 Ирехтинская . . .	540	858	8	469	1843	9	3	—	—	10	23		
16 Кузкеевская . . .	574	528	5	—	1224	—	4	—	—	1	—		
17 Макарьевская . . .	40	—	1	—	555	—	2	—	—	9	20		
18 Матвеевская . . .	386	445	—	7	—	—	1	—	—	3	24		
19 Мысово-Челинская	597	920	6	70	1330	5	2	—	700	—	4		
20 Ново-Спасская . .	62	70	3	—	—	2	—	—	3530	1	11		
21 Нуркеевская . . .	165	1084	11	400	831	5	1	—	—	4	2		
22 Понсевская	100	696	4	100	493	3	2	2030	1000	4	5		
23 Семистровская . .	—	494	2	—	—	—	—	—	—	22	1		
24 Старо-Кашировская	360	710	5	371	1441	6	—	1700	—	5	11		
25 Старо-Мазинская .	100	780	8	—	—	—	—	—	15000	8	15		
26 Сухаревская . . .	183	900	12	100	1014	9	9	4000	1052	—	—		
27 Токмакская . . .	75	714	7	—	65	1	8	—	10460	1	7		
28 Троицко-Юсупкинск.	—	282	2	1683	1683	2	2	350	—	2	9		
29 Шарыповская . . .	483	777	8	—	72	5	—	4700	3000	14	4		
30 Языковская . . .	814	158	7	838	2102	12	4	—	—	8	16		
31 Старо-Мелькенская .	255	1353	7	—	—	—	—	—	—	4	1		
ИТОГО .	13356	19582	185	10473	34027	128	70	22064	40342	149	223		
											239		

Изъ этой таблицы видно, что градобитій было за истекшее шестилѣтіе (свѣдѣнія о градобитіяхъ и поврежденіяхъ насѣкомыми собирались за года отъ 1890—до 1895) 334 случая (принимая за случай градобитіе въ какомъ нибудь селеніи отдельно), причемъ въ 185 случаяхъ градъ очень сильно повредилъ 13356 дес. (едва собрали сѣмена) ржи и 19582 дес. яри, а кромѣ того, причинилъ убытокъ,

уменьшивъ урожай въ яровомъ и озимомъ поляхъ, на 22064 рубля, причемъ въ 149 случаяхъ убытокъ опредѣлить нельзя.

Если принять количество градобитій въ годъ среднее за шести-лѣтній періодъ и интензивность ихъ равною, то получимъ, что ежегодно должны страдать отъ града 57 селеній съ поврежденiemъ 2226 дес. ржи и 3264 дес. яри и, кромъ того, 3677 руб. денежныхъ убытокъ (это—среднее изъ определенныхъ случаевъ, остальные же, съ неопред. убытомъ, мы не приняли въ разсчетъ); предполагая, что съ побитыхъ градомъ десятинъ крестьяне соберутъ урожай только на сѣмена, получимъ уменьшеніе крестьянскаго урожая—ржи на 93715 пуд. и ярового на 112053 пуд.,—хотя эти цифры не совсѣмъ точны, но тѣмъ не менѣе онѣ достаточно приближаются къ истинѣ: кобылкой, червемъ и другими насѣкомыми за истекшее шестилѣтіе истреблено 10373 дес. ржи и 34027 дес. яри, а кромѣ того, всякихъ хлѣбовъ на 40342 рубля,—это только 198 случаевъ, гдѣ убытки определены, между тѣмъ появленіе кобылки и др. насѣкомыхъ наблюдалось всего въ 309 случ.; если мы, по предыдущему разсчету, опредѣлимъ уменьшеніе урожая въ пудахъ, то получимъ, что ржи истреблено 436703 пуда и др. хлѣбовъ (яровыхъ) 1423359 пудовъ.

Всѣ свѣдѣнія относительно градобитій и поврежденій насѣкомыми заявляются крестьянами въ волостныя правленія, которыми и провѣряются, поэтому наши свѣдѣнія, извлеченные, главнымъ образомъ, изъ данныхъ волостныхъ правленій и проповѣренныя заявленіями хозяевъ, представляютъ собою достаточно вѣрный матеріалъ для характеристики размѣровъ этихъ бѣдствій въ крестьянскомъ хозяйствѣ.

Убытки же, причиненные градомъ и насѣкомыми частнымъ владѣльцамъ, обыкновенно, не заявляются послѣдними никуда, благодаря чему при мѣстныхъ изслѣдованіяхъ и не было возможности опредѣлить величину этихъ убытокъ.

Громадныя поврежденія кобылкою и др. насѣкомыми объясняются тѣмъ, что мѣрь борьбы не предпринимается никакихъ, повидимому, главнымъ образомъ, благодаря тому, что крестьяне не знаютъ, какъ приняться за это дѣло.

Причины низкой урожайности нужно искать также и въ господствующихъ въ уѣздѣ орудіяхъ обработки почвы. Главными орудіями обработки, какъ видно изъ соотвѣтствующихъ очерковъ, являются соха и сабанъ, и полутижелая деревянная борона съ желѣзными зубьями, что объясняется, главнымъ образомъ, бѣдностью крестьянского населенія рабочимъ скотомъ (см. „скотоводство“), вслѣдствіе чего они, естественно, отдаютъ предпочтеніе сохѣ и деревянной боронѣ, съ которыми можно работать на 1 лошади средняго достоинства, хотя результаты работы этими орудіями и получаются далеко не тѣ, какіе были бы желательны,—сохой, какъ орудіемъ легкимъ и одноконнымъ, нельзя брать глубоко и пашня, въ большинствѣ случаевъ, производится на $2\frac{1}{2}$ —3 вершка, благодаря чему используются только верхніе слои почвы, при глубинѣ-же послѣдней въ 5—6 вершковъ, половина питательныхъ веществъ остается мертвымъ капиталомъ, причемъ и борьба съ глубоко-коренящимися сорными травами является также очень затруднительной.

Изъ главы о „пашнѣ“ мы видимъ, что въ уѣздѣ система полеводства—паровая зерновая, съвооборотъ трехпольный, главные хлѣба рожь и овесъ; при такой системѣ слишкомъ часто возвращеніе хлѣбовъ на одно мѣсто, кромѣ того, истощеніе почвы односторонне, между тѣмъ возвращеніе питательныхъ веществъ въ

почву крайне ничтожно, такъ какъ единственный видъ пара, практикующагося въ уѣздѣ—толока, и тѣмъ болѣе, что и удобреніе въ Мензелинскомъ уѣздѣ практикуется въ крайне ограниченномъ количествѣ: удобряемая площадь у крестьянъ немногого болѣе 13000 дес., что составляетъ всего около 8% всей площади пара; точно также и частные владѣльцы мало удобряютъ свои поля,—изъ 110 частновладѣльческихъ хозяйствъ удобреніе практикуется всего лишь въ 82, но и то въ очень незначительныхъ размѣрахъ.

Таблица А.

С В О Д Н А Т А Б Л И Ц А.

Р а с п р е д ѣ л е н і е п а х а т н ы хъ з е м е л ь в с ъ в о о б о р о тѣ, а р е н д ѣ и з а л е ж а хъ.

№№ по порядку.	Название волостей.	площадь пахатныхъ земель въ казенныхъ десятинахъ.										Взаимное соотношен. полей съвооборота.	%о-е отношение ко всей пахатной земль.									
		въ съвооборотѣ.					въ арендѣ.						Итого въ съво- оборотѣ.			въ арендѣ.			Съ певыяснен- нымъ способомъ пользованія.	%о пахатной земли ко всей удобной.		
		Озимое по- ле	Яровое по- ле.	Паръ.	Итого.	Долгосро- чной.	Кратко- срочной.	Всего эксплоати- руемой пашни.	Подъ залежами.	Всего пахатной земли.	Озимое поле.	Яровое поле.	Паръ.	Итого въ съво- оборотѣ.	Долгосро- чной.	Кратко- срочной.	Всего эксплоати- руемой.	Подъ залежами.	Площадь всей удобной земли въ казенныхъ десятинахъ.			
1	Акташевская	3905,82	4055,20	4362,67	12323,69	—	45,65	—	12369,34	—	12369,34	31,7	32,9	35,4	99,6	—	0,4	—	100	—	61,9	19990,70
2	Акташевская	7072,0	7348	7235,61	21655,61	266,67	132	—	22054,28	450	22504,28	32,7	33,9	33,4	96,2	1,2	0,6	—	98,0	2,0	75,1	29949,77
3	Александро-Карамалинекая	7541,63	7460,37	8038,14	23040,14	32,75	1558	139	24769,89	557	25326,89	32,7	32,4	34,9	91,1	0,1	6,1	0,5	97,8	2,2	70,8	35773,51
4	Альметьевская	10204,0	10474	10323,71	31001,71	83,5	160	44,8	31289,84	14,85	31304,69	32,9	33,8	33,3	99	0,3	0,5	0,2	100	0,0	73,5	42619,13
5	Амикеевская	6556,92	5944,25	5217,43	17718,60	232,5	348	—	18299,10	450,80	18749,90	37,9	33,5	29,5	94,5	1,2	1,9	—	97,6	2,4	49,5	37883,59
6	Афонасовская	5011	4813	4920	14744,0	—	—	—	14744,0	—	14744,0	34,9	32,6	33,4	100	—	—	—	100	—	68,3	21452,50
7	Ахметевская	8407	8434,5	8329,86	25171,36	956	—	—	26127,36	264,4	26391,76	33,4	33,5	33,1	95,4	3,6	—	—	99,0	1,0	77,3	34131,36
8	Байсаровская	10173,72	10804,28	10177,95	31155,95	—	—	—	31155,95	25	31180,95	32,7	34,7	32,6	99,9	—	—	—	99,9	0,1	63,9	48812,12
9	Балтаевская	3167,66	2969,66	3093,67	9230,99	78,09	2906,5	19	12234,58	—	12234,58	34,3	32,2	33,5	75,5	0,6	23,7	0,2	100	—	76,5	15986,08
10	Бишнды-Останковская	4828,61	4555,07	4999,50	14383,18	—	2481,5	88,	16952,77	17	16969,77	33,6	31,7	34,7	84,8	—	14,6	0,5	99,9	0,1	73,9	23252,39
11	Бетькинская	6490	6288	6640	19418	—	—	—	19418	—	19418	33,4	32,3	34,3	100	—	—	—	100	—	76	25556
12	Богодаровская	4500,49	4955,94	5067,37	14523,80	425,5	754,25	—	15703,55	28	15731,55	31,0	34,1	34,9	92,3	2,7	4,8	—	99,8	0,2	55,9	28156,27
13	Ереубайкинская	5090,4	4583,9	4853,37	14527,67	—	—	—	14527,67	—	14527,67	35,1	31,5	33,4	100	—	—	—	100	—	81,2	17892,11
14	Зайнская	10037,35	9915,8	10065,43	30019,18	213,31	2116,27	689	33037,76	159	33196,76	33,4	33,0	33,6	90,4	0,6	6,4	2,1	99,5	0,5	73,7	45048,02
15	Ирехтинская	5522,17	5959,5	5458,42	16940,09	293	375,5	450	18058,59	34	18092,59	32,6	35,2	32,2	93,6	1,6	2,1	2,5	99,8	0,2	53,8	33596,60
16	Кузкеевская	5411,33	5443,81	5416,99	16272,13	405,53	54	—	16731,66	125	16856,66	33,3	33,4	33,3	96,5	2,4	0,3	—	99,2	0,8	38	44308,40
17	Макарьевская	6024,94	6045,99	6151,62	18222,55	271,94	13	—	18507,49	301	18808,49	33,1	33,2	33,7	96,9	1,4	0,1	—	98,4	0,6	54,6	34445,90
18	Матвеевская	4600,10	4350,29	4511,33	13461,72	91,5	2585,43	640,	16779,56	3,4	16782,96	34,2	32,3	33,5	80,3	0,5	15,4	3,8	100	0,0	70,0	23985,76
19	Мысово-Челнинская	5404,99	4689,81	4677,83	14772,63	207,5	41,91	—	15022,04	4,02	15026,06	36,6	31,7	31,7	98,3	1,4	0,3	—	100	0,0	86,1	17451,29
20	Ново-Спасская	4971,78	4641,08	5377,65	14990,51	436	6124,34	—	21550,85	327,12	21377,97	33,2	31,0	35,8	68,5	2,0	28,0	—	98,5	0,5	70,1	31223,69
21	Нуркеевская	8534,17	9063,83	9484,61	27082,61	130	291	20	27523,61	60	27583,61	31,5	33,5	35,0	98,2	0,5	1,0	0,1	99,8	0,2	67,8	40673,48
22	Поисевская	8820,8	9261,88	9081,76	27164,44	8	—	—	27172,44	5	27177,44	32,5	34,0	33,5	100	0	—	—	100	0,0	64,8	41966,70
23	Семистровская	7170,02	6608,7	6844,83	20623,55	—	—	—	20623,55	—	20623,55	34,8	32,0	33,2	100	—	—	—	100	—	51,0	40454,73
24	Старо-Мазинская (Мензелинская) .	5489,99	5692,14	5703,62	16885,75	100	734,74	581	18301,49	4,5	18305,99	32,5	33,7	33,8	92,3	0,5	4,0	3,2	100	0,0	56,4	32437,81
25	Старо-Кашировская	6194,25	5818,51	6230,56	18243,32	534,07	5056,49	—	23833,88	23	23856,88	34,0	31,9	34,1	76,5	2,2	21,2	—	99,9	0,1	65,4	36487,13
26	Старо-Мелькенская	4241,25	4379,88	5081,29	13702,42	—	—	—	13702,42	40	13742,42	31,0	32,0	37,0	99,8	—	—	—	99,8	0,2	60,4	22760,84
27	Сухаревская	5275,63	5181,83	5554,04	16011,50																	

Таблица Б.

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА.

Распределение культур въ яровомъ полѣ въ крестьянскомъ и частновладельческомъ хозяйствахъ.

№ по порядку.	Название волостей.	Площадь въ казенныхъ десятинахъ.							Площадь въ процентахъ.							
		Овесъ.	Полба.	Гречиха.	Просо.	Пшеница	Горохъ.	Прочие хлѣба.	Всего ярового поля.	Овесъ.	Полба.	Гречиха.	Просо.	Пшеница	Горохъ.	Прочие хлѣба.
1	Актанышевская	2003,84	696,80	243,35	264,29	—	846,92	—	4055,20	49,4	17,2	6,0	6,5	—	20,9	—
2	Акташевская	2299,87	429,86	3176,32	471,21	—	563,95	406,79	7348,0	31,3	5,9	43,2	6,4	—	7,7	5,5
3	Александро-Карамалинская	3690,0	1025,66	862,0	517,0	623,0	583,67	159,04	7460,37	49,5	13,7	11,6	6,9	8,4	7,8	2,1
4	Альметьевская	5674,0	2157,0	527,0	195,0	526,0	1395,0	—	10474,0	54,2	20,6	5,0	1,9	5,0	13,3	—
5	Амикеевская	3114,15	938,55	223,05	560,95	476,30	625,45	5,8	5944,25	52,4	15,8	3,8	9,4	8,0	10,5	0,1
6	Афонасовская	1295,25	822,30	1328,05	283,50	—	501,65	582,25	4813,0	26,9	17,1	27,6	5,9	—	10,4	12,1
7	Ахметевская	3458,65	1517,60	1084,10	729,10	320,05	754,10	570,90	8434,50	41,0	18,0	12,9	8,6	3,8	8,9	6,8
8	Байсаровская	5571,30	1070,02	994,67	924,70	462,37	1781,22	—	10804,28	51,5	9,9	9,2	8,6	4,3	16,5	—
9	Балтаевская	1809,0	609,66	169,0	154	18,0	166,0	44,0	2969,66	60,9	20,5	5,7	5,2	0,6	5,6	1,5
10	Бишнды-Останковская	2856,24	688,66	688,06	150,58	5,89	112,24	53,40	4555,07	62,7	15,1	15,1	3,3	0,1	2,5	1,2
11	Бетькинская	2116,0	1478,0	786,0	196,0	84,0	861,0	767,0	6288,0	33,7	23,5	12,5	3,1	1,3	13,7	12,9
12	Богодаровская	2424,38	862,65	878,71	229,80	38,50	395,40	126,50	4955,94	48,9	17,4	17,7	4,6	0,8	8,0	2,6
13	Ерсубайкинская	1774,70	906,62	1220,29	387,43	—	165,67	129,19	4583,90	38,6	19,8	26,6	8,6	—	3,6	2,8
14	Заинская	4398,75	1048,07	2111,35	653,50	161,15	1203,90	339,08	9915,80	44,4	10,6	21,3	6,6	1,6	12,1	3,4
15	Ирехтинская	2371,50	1217,50	871,50	598,0	89,50	800,50	11,0	4959,50	39,8	20,4	14,6	10,0	1,5	13,5	0,2
16	Кузкеевская	3130,0	1182,0	517,06	265,25	88,0	216,0	45,50	5443,81	57,5	21,7	9,5	4,9	1,6	4,0	0,8
17	Макарьевская	2133,72	1608,08	567,96	261,79	402,37	647,52	424,55	6045,99	35,3	26,6	9,4	4,3	6,7	10,7	7,0
18	Матвьевская	2715,42	159,84	674,74	318,05	83,0	289,25	109,99	4350,29	62,4	3,7	15,5	7,3	1,9	6,7	2,5
19	Мысово-Челнинская	2015,0	910,0	741,0	25,0	108,0	602,0	288,81	4689,81	43,4	19,4	15,8	0,5	2,3	12,9	6,1
20	Ново-Спасская	2749,58	207,0	793,70	236,40	18	464,0	172,40	4641,08	59,2	4,5	17,1	5,1	0,4	10,0	3,7
21	Нуркеевская	4684,16	2141,42	1027,07	451,33	26,90	727,40	5,55	9063,83	51,6	23,6	11,4	5,0	0,3	8,1	0,0
22	Поисевская	4218,96	942,12	1209,44	649,89	—	2071,19	170,28	9261,88	45,5	10,2	13,1	7,0	—	22,4	1,8
23	Семистровская	2823,40	1023,78	931,90	620,27	93,68	1116,67	—	6608,70	42,7	15,5	14,1	9,4	1,4	16,9	—
24	Старо-Кашировская	4316,9	381,99	637,13	160,45	67,0	140,17	114,87	5818,51	74,3	6,6	10,9	2,7	1,1	2,4	2,0
25	Старо-Мазинская (Мензелинская)	2419,59	704,40	1389,44	169,20	40,50	881,83	87,18	5692,14	42,5	12,4	24,4	3,0	0,7	15,5	1,5
26	Старо-Мелькенская	1415,35	773,70	807,32	130,87	66,0	740,48	446,16	4379,88	32,3	17,7	18,4	3,0	1,5	16,9	10,2
27	Сухаревская	2647,50	381,90	702,50	302,33	44,0	502,50	601,10	5181,83	51,1	7,4	13,6	5,8	0,8	9,7	11,6
28	Токмакская	3245,25	487,50	1587,75	390,20	32,80	904,90	479,10	7127,50	45,5	6,9	22,2	5,5	0,5	12,7	6,7
29	Троицко-Юсупкинская	3097,50	309,45	1433,51	274,64	54,0	269,80	122,50	5561,40	55,5	5,6	25,9	5,0	1,0	4,8	2,2
30	Шарыповская	1919,0	502,0	229,0	380,0	—	540,0	—	3570,0	53,7	14,1	6,4	10,7	—	15,1	—
31	Языковская	2909,8	940,7	440,9	134,40	123,0	374,90	522,67	5446,37	53,4	17,3	8,1	2,5	2,3	6,9	9,5
	Итого по уѣзду.	91298,76	28124,83	28852,87	11085,13	4052,01	21245,28	6785,61	191444,49	47,7	14,7	15,1	5,8	2,1	11,1	3,5

КРЕСТЬЯНСКОЕХОЗЯЙСТВО.

Таблица В.

Распределение пахатной земли въ съвооборотѣ, аренда и залежахъ.

№№ по порядку.	Название волостей.	ПЛОЩАДЬ ПАХАТНЫХЪ ЗЕМЕЛЬ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.										Взаимное соотношен. полей съвооборота.	% отнoшeнiе ко всей пахатной земль.	Площадь всей улобной земли въ казенныхъ десятинахъ.									
		въ съвооборотѣ.		въ аренду.		Съ невыяснен- нымъ способомъ пользованія.																	
		Озимое по- ле.	Яровое по- ле.	Паръ.	Итого.	Долгосро- чной.	Кратко- срочной.	Всего эксплоати- руемой пашни.	Подъ залежами.	Всей пахатной земли.	Озимое поле.	Яровое поле.	Паръ.	Итого въ съво- оборотѣ.	въ аренду.	Съ невыяснен- нымъ способомъ пользованія.	Всего эксплоати- руемой пашни.	Подъ залежами.					
1	Актанышевская	3905,82	4055,20	4362,67	12323,69	—	—	45,65	—	12369,34	31,7	32,9	35,4	99,6	—	0,4	—	61,9	19990,70				
2	Акташевская	6539	6974	7078,28	20591,28	—	—	—	—	20591,28	450	21041,28	31,7	33,9	34,4	97,8	—	97,8	2,2	74,8	28146,77		
3	Александро-Карамалинская	6364,63	5975,57	6571,14	18911,34	—	14	121	19046,34	143	19189,34	33,7	31,6	34,7	98,6	—	0,1	0,6	99,3	0,7	71,9	25311,30	
4	Альметьевская	9951	10255	10095,71	30301,71	83,5	160	44,63	30589,84	14,85	30604,69	32,9	33,8	33,3	99	0,3	0,5	0,1	99,9	0,1	72,9	41827,13	
5	Амикеевская	5963,49	5195,0	4687,98	15846,47	15	—	—	—	15861,47	365	16226,47	37,7	32,7	29,6	91,7	0,1	—	—	97,8	2,2	46,5	34922,79
6	Ахметевская	8251	8259	8161,86	24671,86	—	—	—	—	24671,86	264,40	24936,26	33,4	33,5	33,1	98,9	—	—	—	97,8	2,2	78,8	31644,19
7	Байсаровская	10173,72	10804,28	10177,95	31155,95	—	—	—	—	31155,95	25,0	31180,95	32,7	34,7	32,6	99,9	—	—	—	99,9	0,1	63,9	48812,12
8	Афонасовская	4881,0	4683,0	4790,0	14354,0	—	—	—	—	14354,0	—	14354,0	34,0	32,6	33,4	100	—	—	—	100	—	71,5	20085,50
9	Балтаевская	2587,66	2391,66	2517,87	7497,19	—	15	—	—	7512,19	—	7512,19	34,5	31,9	33,6	99,8	—	0,2	—	100	—	79,8	9414,89
10	Бишинды-Останковская	3060,07	2950,57	3049,41	9060,05	—	4,5	30	9094,55	17,0	9111,55	33,8	32,5	33,7	99,4	—	0,1	0,3	99,8	0,2	81,7	11256,06	
11	Бетькинская	6490	6288	6640	19418	—	—	—	—	19418,0	—	19418,0	33,4	32,3	34,3	100	—	—	—	100	—	76	25556,9
12	Богодаровская	3091,73	3069,68	3107,32	9268,73	—	—	—	—	9268,73	—	9268,73	33,4	33,1	33,5	100	—	—	—	100	—	75,3	12305,45
13	Ерсубайкинская	5090,4	4583,9	4853,37	14527,67	—	—	—	—	14527,67	—	14527,67	35,1	31,5	33,4	100	—	—	—	100	—	81,2	17892,11
14	Заинская	8196,0	8618,50	8276,43	25090,33	—	—	—	—	25090,33	—	25090,33	32,7	34,3	33	100	—	—	—	100	—	80,2	31291,93
15	Ирхтинская	5502,47	5939,5	5431,42	16873,09	173	173	450	17669,09	34,0	17703,09	32,6	35,2	32,2	95,3	1,0	1,0	2,5	99,8	0,2	54,4	32513,60	
16	Кузкеевская	5408,33	5403,75	5413,8	16225,88	405,53	—	—	—	16631,41	125	16756,41	33,3	33,3	33,4	96,9	2,4	—	—	99,3	0,7	37,9	44198,50
17	Макарьевская	5855,44	5886,49	5977,82	17719,55	271,94	—	—	—	17991,49	301	18292,49	33,0	33,2	33,8	96,9	1,5	—	—	98,4	1,6	55,0	33241,51
18	Матвеевская	2788,8	2631,5	2725,62	8145,92	18	—	—	—	8163,92	1,4	8165,32	34,2	32,3	33,5	99,8	0,2	—	—	100	—	83,3	9798,01
19	Мысово-Челнинская	5107,99	4329,81	4388,83	13826,63	—	—	—	—	13826,63	4,02	13830,65	36,9	31,3	31,8	100	—	—	—	100	—	87,6	15788,01
20	Ново-Спасская	4107,28	4047,с	4473,64	12627,92	—	—	—	—	12627,92	—	12627,92	32,5	32	35,5	100	—	—	—	100	—	70,2	17975,94
21	Нуркеевская	8534,17	9063,83	9484,61	27082,61	130	291	20	27523,61	60	27583,61	31,5	33,5	35	98,2	0,5	1,0	0,1	99,8	0,2	67,8	40673,48	
22	Поисевская	8820,8	9261,88	9081,76	27164,44	8	—	—	27172,44	5	27177,44	32,5	34	33,5	100	0,0	—	—	100	0,0	64,8	41966,70	
23	Семистровская	7170,02	6608,7	6844,83	20623,55	—	—	—	20623,55	—	20623,55	34,8	32	33,2	100	—	—	—	100	0,0	51,0	40454,73	
24	Старо-Мазинская (Мензелинская)	3771,44	3885,85	3956,71	11614,0	100	—	—	11714,0	—	11714,0	32,5	33,5	34	99,1	0,9	—	—	100	—	59,2	19793,65	
25	Старо-Кашировская	3937,7	3695,9	3700,86	11334,46	4,5	800,4	—	12139,36	20	12159,36	34,7	32,6	32,7	93,2	0,0	6,6	—	99,8	0,2	83,8	14516,90	
26	Старо-Мелькенская	4010,06	4172,79	4857,91	13040,76	—	—	—	13040,76	40	13080,76	30,8	32,0	37,2	99,7	—	—	—	99,7	0,3	59,7	21921,37	
27	Сухаревская	3775,3	3674,5	4182,70	11632,5	—	—	—	11632,50	—	11632,50	32,5	31,6	35,9	100	—	—	—	100	—	65,2	17828,51	
28	Токмакская	6608,21	6340	6266	19214,21	—	—	—	19214,21	20	192												

КРУПНОЕ ЧАСТНОВЛАДЕЛЬЧЕСКОЕ ХОЗЯЙСТВО.

Таблица Г.

Распределение пахатной земли въ съвооборотѣ, аренда и залежахъ.

№ по порядку.	Название волостей.	Число владельцій.	ПЛОЩАДЬ ПАХАТНЫХЪ ЗЕМЕЛЬ ВЪ КАЗЕННЫХЪ												Взаимное соотн. полей съвообор.	0/о-е отношение ко всей пахатной земль.																	
			ВЪ СЪВООБОРУТѢ.						ВЪ АРЕНДѢ.								ДЕСЯТИНАХЪ.						ВЪ АРЕНДѢ.										
			Однмое поле.	Дровое поле.	Паръ.	Птог. о.	Отработы-вается сво-имъ инвен.	Изъ этого числа.	Долгосрочной.	Денежной.	Испольной.	Отработоч-ной.	Съ невыясненнымъ спо-собомъ пользованія.	Всего эксплуатируемой пашни.		Однмое поле.	Яровое поле.	Паръ.	Итого въ съвооборотѣ	изъ этого числа.	Долгосрочной.	Денежной.	Испольной.	Отработоч-ной.	Съ невыясненнымъ спо-собомъ пользованія.	Всего эксплуатируемой пашни.	Подъ залежами.	0/о пахатной земли ко всей удобной.	Площадь всей удобной земли въ казенныхъ десятинахъ.				
1	Акташевская . . .	1	183	129	157,33	469,33 ^{*)}	280,33	189	266,67	—	116	16	—	868,0	1	868,0	39	27,5	33,5	54,1	59,7	40,3	30,7	—	13,4	1,8	—	100	—	7,8	1208,0		
2	Алекс.-Карамалинская	11	1095	1423	1352,5	3870,5	2844,5	1026	—	60	1469	—	18	5417,5	408	5825,50	28,3	36,8	34,9	66,4	73,5	26,5	—	1,0	25,2	—	0,3	93,0	7,0	37,9	10057,0		
3	Амикеевская . . .	1	30	30	20,5	80,5	80,5	—	217,5	168	180	—	—	646,0	65,0	711,0	37,2	37,2	25,6	11,3	100	—	30,7	23,6	25,3	—	—	90,9	9,1	76,5	929,0		
4	Афонасовская . . .	1	130	130	130	390,0	390	—	—	—	—	—	—	390,0	—	390,0	33,3	33,3	33,4	100	100	—	—	—	—	—	—	100	—	28,6	1364,0		
5	Ахметевская . . .	3	132	132	132	396,0	396	—	755	—	—	—	—	1151,0	—	1151,0	33,3	33,3	33,4	34,4	100	—	65,6	—	—	—	—	—	—	100	—	57,8	1992,17
6	Балтаевская . . .	8	443	441	442,86	1326,86	1232,86	94	—	678	865	1348,5	12	4230,36	—	4230,36	33,4	33,3	33,3	31,4	92,9	7,1	—	16	20,4	31,9	0,3	100	—	71,0	5954,14		
7	Бишииды-Остапковск.	11	1768,54	1604,5	1944,54	5317,58	5122,58	195	—	249	2078	—	58,09	7702,67	—	7702,67	33,2	30,2	36,6	69	96,3	3,7	—	3,2	27,0	—	0,8	100	—	65,1	11833,11		
8	Богодаровская . . .	8	1349,5	1746	1925,65	5021,15	4721,15	300	—	—	754,25	—	—	5775,40	1,0	5776,40	29,6	35,2	35,2	86,9	94	6	—	—	13,1	—	—	100	—	39,1	4769,15		
9	Заинская . . .	7	816,95	444,8	789,30	2051,05	1635,38	415,67	213,31	88,39	1844,88	—	600	4797,63	153	4950,63	39,8	21,7	38,5	41,4	79,7	20,3	44,3	1,8	37,3	—	12,1	96,9	3,1	48,7	10156,37		
10	Ирехтинская . . .	3	20	20	27	67,0	67	—	120	118	84,5	—	—	389,50	—	389,50	29,9	29,9	40,2	17,2	100	—	30,8	30,3	21,7	—	—	100	—	36,1	1080,0		
11	Макарьевская . . .	1	18	21	27	66	—	66	—	—	—	—	66,0	—	66,0	27,3	31,8	40,9	100	—	100	—	—	—	—	—	—	100	—	16,4	403,0		
12	Матвьевская . . .	17	1542,79	1378,29	1527,59	4448,67	3881,17	567,5	—	160	2425,43	—	—	7034,10	—	7034,10	34,7	31,0	34,3	63,2	87,2	12,8	—	2,3	34,5	—	—	100	—	65,5	11616,07		
13	Мысово-Челнинская .	2	297	360	289	946,0	928	18	207,5	—	41,91	—	—	1195,41	—	1195,41	31,4	38	30,6	79,1	98,1	1,9	17,4	—	3,5	—	—	100	—	72,1	1663,23		
14	Ново-Спасская . . .	6	655,5	387	716,01	1758,51	612,01	1146,5	81	402	—	5722,3	—	7963,85	292,12	8255,97	37,3	22,0	40,7	21,3	34,8	65,2	1,0	4,9	—	69,3	—	96,5	3,5	68	12141,29		
15	Мензелинская . . .	10	597,54	685,28	625,90	1908,72	1863,72	45	—	225,5	465,74	—	81	3180,96	—	3180,96	31,3	35,9	32,8	60,0	97,6	2,4	—	7,1	14,6	—	18,3	100	—	55,9	5711,14		
16	Старо-Кашировская .	6	1799,25	1735,75	1923,0	5458,0	5188	270	529,57	747,33	3482,76	26	—	10243,66	3	10246,66	32,9	31,8	35,3	53,2	95,1	4,9	5,2	7,3	34,0	0,3	—	100	—	50	20475,87		
17	Сухаревская . . .	6	1267,0	1306,0	1176,0	3749,0	3749	—	—	176	540,29	625	—	5090,29	—	5090,29	33,8	34,8	31,4	73,7	100	—	—	3,5	10,5	12,3	—	100	—	66,2	7689,12		
18	Токмакская . . .	4	755,5	784,5	654	2194	1763	431	—	—	—	—	—	2194,0	—	2194,0	34,4	35,8	29,8	100	80,4	19,6	—	—	—	—	—	100	—	67,8	3238,0		
19	Троицко-Юсупкинская.	5	1478,5	1045,94	1291,0	3815,44 ^{**}	2301,94	1513,5	—	—	2522,5	—	—	6337,94	19,69	6357,63	38,8	27,4	33,8	60	60,3	29,7	—	—	39,7	—	—	99,7	0,3	46,6	13644,81		
20	Языковская . . .	5	1122,5	1127,5	1129,5	3379,5	2680	699,5	—	—	10,0	—	—	3389,50	—	3389,5	33,2	33,4	33,4	99,7	79,3	20,7	—	—	0,3	—	—	100	—	53,6	6379,40		
	Итого по уѣзду.		15501,57	14931,56	16280,68	46713,81	39737,14	6976,67	2390,55	3072,22	168																						

Таблица Д.

МЕЛКОЕ ЧАСТНОВЛАДИЛЬЧЕСКОЕ ХОЗЯЙСТВО.

Распределение пахатной земли въ съвооборотѣ, аренда и залежахъ.

№№ по порядку.	Названія волостей.	Число владѣній.	ПЛОЩАДЬ ПАХАТНЫХЪ ЗЕМЕЛЬ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.										Взаимное соотнош. полей съвооб.		0/о-е отношение ко всей пахатной землѣ.																			
			ВЪ СЪВООБОРУДѢ.					Долгостройн.					Использовн.		Съ пчелыжн. способомъ поль-зования.		Всего эксплоати-руемой пашни.		Залежей.		Всего пахатной земли.		Озимое поле.		Яровое поле.		Пар.		Итого въ съво-оборотѣ.		ВЪ АРЕНДѢ.		Краткоср.	
			Озимое по-длѣ.	Яровое по-длѣ.	Пар.	Паръ	Итого.	Долгожд.	Денежн.	Краткосроч.	Использовн.	Съ пчелыжн. способомъ поль-зования.	Всего эксплоати-руемой пашни.	Залежей.	Всего пахатной земли.	Озимое поле.	Яровое поле.	Пар.	Итого въ съво-оборотѣ.	Долгожд.	Денежн.	Использовн.	Съ пчелыжн. способомъ поль-зования.	Всего эксплоати-руемой пашни.	Залежей.	0/о пахатной земли ко всей удобной.	Площадь всей удобной земли въ десятинахъ.							
1	Акташевская	4	350	245	—	595	—	—	—	—	—	595	—	595	58,8	41,2	—	100	—	—	—	—	—	—	—	100	—	100	595,0					
2	Александро-Карамалинская . . .	10	82	61,8	114,5	258,3	32,75	15	—	—	—	306,05	6	312,05	31,8	23,9	44,3	82,8	10,5	4,8	—	—	—	—	—	98,1	1,9	77,0	405,21					
3	Альметьевская	4	253	219	228	700	—	—	—	—	—	700	—	700	36,1	31,3	32,6	100	—	—	—	—	—	—	—	100	—	88,4	792,0					
4	Амикеевская	—	563,43	719,25	508,95	1791,63	—	—	—	—	—	1791,63	20,8	1812,43	31,5	40,1	28,4	98,9	—	—	—	—	—	—	—	98,9	1,1	89,2	2031,8					
5	Афонасовская	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,0					
6	Ахметевская	4	24	43,5	36	103,5	201	—	—	—	—	304,5	—	304,5	23,2	42,0	34,8	34,0	66	—	—	—	—	—	—	—	100	—	61,5	495,0				
7	Балтаевская	—	137	137	132,94	406,94	78,09	—	—	7	492,03	—	492,03	33,7	33,7	32,6	82,7	15,9	—	—	—	—	—	—	—	100	—	79,7	617,05					
8	Бишнды-Останковская	—	—	—	5,55	5,55	—	150	—	—	155,55	—	155,55	—	—	100	3,6	—	96,4	—	—	—	—	—	—	100	—	95,3	163,22					
9	Богодаровская	—	59,26	140,26	34,4	233,92	425,5	—	—	—	659,42	27	686,42	25,3	60,0	14,7	34,1	62	—	—	—	—	—	—	—	96,1	3,9	63,5	1081,67					
10	Заинская	—	1025	852,5	999,70	2877,20	—	—	22,5	160	89	3149,20	6	3155,20	35,6	29,6	34,8	91,2	—	0,7	5,1	2,8	99,8	0,2	87,7	3599,72								
11	Ирехтинская	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,0						
12	Кузкеевская	2	3	40,06	3,19	46,25 ¹⁾	—	54	—	—	100,25	—	100,25	6,5	86,6	6,9	46,1	—	53,9	—	—	—	—	—	—	100	—	91,2	109,9					
13	Макарьевская	—	151,5	138,5	147	437	—	13	—	—	450	—	450	34,7	31,7	33,6	97,1	—	2,9	—	—	—	—	—	—	100	—	56,2	801,39					
14	Матвѣевская	—	268,51	340,5	258,12	867,13	73,5	—	—	640,91	1581,54	2	1583,54	31	39,3	29,7	54,8	4,1	—	—	40,5	99,9	0,1	61,6	2571,68									
15	Ново-Спасская	—	209	207,08	188	604,08	355	—	—	—	959,09	35	994,08	34,6	34,3	31,1	60,8	35,7	—	—	—	—	—	—	—	96,5	3,5	89,8	1106,46					
16	Старо-Мазинская (Мензелинск.) . . .	—	1121,01	1121,01	1121,01	3363,03 ²⁾	—	43,5	—	—	3406,53	4,5	3411,03	33,3	33,3	33,4	98,6	—	1,3	—	—	—	—	—	—	99,9	0,1	49,2	6933,02					
17	Старо-Кашировская	—	457,3	386,86	606,7	1450,86	—	—	—	1450,86	—	1450,86	31,5	26,7	41,8	100	—	—	—	—	—	—	—	100	—	97,1	1494,36							
18	Старо-Мелькенская	—	231,19	207,09	223,38	661,66	—	—	—	661,66	—	661,66	34,9	31,4	33,7	100	—	—	—	—	—	—	—	100	—	78,8	839,47							
19	Сухаревская	—	233,33	201,33	195,34	630,0	383	80	—	—	1093	—	1093,0	37	32	31	57,6	35	7,4	—	—	—	—	—	100	—	91,6	1192,75						
20	Токмакская	—	45,0	3,0	63,0	111 ³⁾	—	—	—	111	—	111	40,5	2,7	56,8	100	—	—	—	—	—	—	—	100	—	80,9	133,90							
21	Троицко-Юсупкинская	—	157,5	205,0	282,24	644,74	16,5	—	440	—	1101,67	—	1101,67	24,5	31,8	43,7	58,5	1,5	—	40,0	—	—	—	—	100	—	86,2	1277,34						
22	Языковская	—	43	35	36,75	114,75	45	86	—	—	245,75	—	245,75	37,5	30,5	32,0	46,7	18,3	35	—	—	—	—	—	100	—	66,1	372						
	По уѣзду . .	26	5414,03	5303,74	5184,76	15902,53	1610,34	464,0	600	736,91	19314,71	101,3	19416,01	34,2	33,5	32,3	81,3	8,6	2,5	3,2	3,9	99,5	0,5	72,4	26618									

Таблица Е.

КРЕСТЬЯНСКОЕ ХОЗЯЙСТВО.

Распределение культуры въ яровомъ полѣ и вы-
сѣвъ хлѣбовъ на 1 казенную десятину (въ пудахъ).

№ по порядку.	Названія волостей.	ПЛОЩАДЬ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.								ПЛОЩАДЬ ВЪ ПРОЦЕНТАХЪ.								ВЫСѢВЪ ХЛѢБОВЪ НА 1 ДЕСЯТИНУ (въ пудахъ).												
		Овесъ.	Полба.	Гречих.	Просо	Пшеница.	Горохъ.	Проче- хлѣба	Всего ярового поля	О в е с т.	П о л б а.	Г р е ч и х а.	П р о с о.	П ш е н и ц а.	Г о р о хъ.	Проче хлѣба.	Число случа- евъ.	РЖИ.	ОВСА.	ПОЛБЫ.	ГРЕЧИХИ	ПРОСА.	ПШЕНИЦ.	ГОРОХА.						
		Средний вы- сѣвъ.	Средний вы- сѣвъ.	Средний вы- сѣвъ.	Средний вы- сѣвъ.	Средний вы- сѣвъ.	Средний вы- сѣвъ.	Средний вы- сѣвъ.	Средний вы- сѣвъ.	Число слucha- евъ.	Средний вы- сѣвъ.	Средний вы- сѣвъ.	Средний вы- сѣвъ.	Число слucha- евъ.	Средний вы- сѣвъ.	Средний вы- сѣвъ.	Средний вы- сѣвъ.	Средний вы- сѣвъ.	Средний вы- сѣвъ.	Средний вы- сѣвъ.	Средний вы- сѣвъ.	Средний вы- сѣвъ.								
1	Актанышевская . . .	2003,84	396,80	243,35	264,29	—	846,92	—	4055,2	49,4	17,2	6,0	6,5	—	20,9	—	12	9,5	12	10,8	11	12	12	4,6	11	1,4	—	—	12	8,4
2	Акташевская	2112,87	353,96	3088,12	471,21	—	541,05	406,79	6974,0	30,3	5,1	44,3	6,7	—	7,8	—	10	11,0	10	11,6	8	12,2	10	6,3	10	1,0	—	—	9	6,7
3	Алек.-Карамалинская .	2825,0	937,66	657,0	480,0	543,0	460,67	72,24	5975,5	47,3	15,7	11,0	8,0	9,1	7,7	1,2	26	8,5	26	9,3	21	10,0	19	5,4	22	1,1	12	9,1	20	6,1
4	Альметьевская . . .	5545,0	2157,9	481,0	195,0	526,0	1351,0	—	10255,0	54,1	21,0	4,7	1,9	5,1	13,2	—	25	9,0	25	10,3	24	10,2	13	5,1	10	1,1	9	9,2	21	5,8
5	Амикеевская	2753,50	867,45	133,45	544,90	299,0	596,70	—	5195,0	53,0	17,0	2,6	10,4	5,8	11,2	—	29	9,2	30	11	30	10,6	10	5,5	22	1,5	14	11,5	19	6,8
6	Афонасовская	1218,25	807,30	1328,05	283,50	—	493,65	552,25	4683,0	26,0	17,2	28,4	6,1	—	10,5	11,8	17	10,5	17	12,6	15	14,1	16	7,4	13	1,2	—	—	14	7,5
7	Ахметевская	3373,15	1512,60	1054,10	727,10	320,05	701,10	570,90	8259,0	40,8	18,3	12,8	8,8	3,9	8,5	6,9	22	10,6	21	12,8	20	12,3	22	5,9	21	1,3	9	9,1	19	6,6
8	Байсаровская	5571,30	1070,02	994,67	924,70	462,37	1781,22	—	10804,28	51,5	9,9	9,2	8,6	4,3	16,5	—	32	9	31	10,5	24	10,5	26	4,2	32	1,6	8	10,8	29	7,3
9	Балтаевская	1467,0	538,66	107,0	136,0	10,0	127,0	6,0	2391,6	61,3	22,5	4,5	5,7	0,4	5,3	0,3	14	8,5	14	9	13	10,7	7	5	6	1,1	1	10	5	5,7
10	Бишнды-Останковская	1892,74	678,66	360,06	150,58	5,89	13,24	49,40	2950,55	57,4	23,0	12,2	5,1	0,2	0,4	1,7	17	8,8	17	10,4	17	11	14	5,6	10	1,2	1	12	2	7,5
11	Бетъкинская	2116,0	1478,0	786,0	196,0	84,0	861,0	767,0	6288,0	33,7	23,5	12,5	3,1	1,3	13,7	12,2	13	11,5	11	12,5	11	14	11	6	7	1,4	3	12	11	7,1
12	Богодаровская	1387,78	610,65	490,25	206,50	—	252,0	122,50	3069,69	45,2	19,9	16,0	6,7	—	8,2	4,0	15	8,4	14	10,6	7	11,3	11	6,7	4	1,2	—	—	7	6,4
13	Ерсубайкинская . . .	1774,70	906,62	1220,29	387,43	—	165,67	129,19	4583,9	38,6	19,8	26,6	8,6	—	3,6	2,8	8	9,5	8	11,7	8	12,7	18	5,9	8	1,7	—	—	7	5,4
14	Зайнекая	3599,50	1021,0	2011,50	495,50	53,0	1115,0	323,0	8618,50	41,8	11,8	23,3	5,7	0,6	12,9	3,9	19	9,4	19	12	15	12	15	6	13	1	3	11	13	6,3
15	Ирехтинская	2362,0	1213,50	869,0	598,0	88,0	798,0	11,0	5939,50	39,8	20,4	14,6	10,1	1,5	13,4	0,2	27	8	27	9,4	23	9,2	25	5	23	1,1	8	7,7	24	5,2
16	Кузкеевская	3104,0	1182,0	509,0	265,25	82,0	216,0	45,50	5403,75	57,4	21,9	9,4	4,9	1,5	4,9	0,9	36	11,2	36	12,3	36	11,9	24	5,8	21	1,4	7	10	18	7,2
17	Макарьевская	2037,32	1595,08	538,16	249,09	401,37	640,92	424,55	5886,49	34,6	27,1	9,2	4,2	6,8	10,9	7,2	17	10,4	17	12	17	11,8	15	5,9	10	1,4	12	10	10	7,3
18	Матвѣевская	1698,52	123,34	409,24	224,95	—	147,05	28,40	2631,50	64,5	4,7	15,6	8,5	—	5,6	1,1	26	8,0	20	10,0	26	10,4	26	5,4	25	1,4	—	—	19	8,0
19	Мысово-Челнинская .	1834,0	889,0	696,0	25,0	105,0	572,0	208,81	4329,81	42,4	20,5	16,1	0,6	2,4	13,2	4,8	9	10,1	8	11,9	8	12,5	7	5,9	2	1,7	2	10	8	6,4
20	Ново-Спасская	2359,50	207,0	670,70	216,40	18,0	403,0	172,40	4047,0	58,3	5,1	16,6	5,3	0,4	10,0	4,3	18	8,5	9	11,8	18	11,9	18	5,9	13	1,0	1	7,0	13	6,5
21	Нуркеевская	4684,16	2141,42	1027,07	451,33	26,90	727,40	5,53	9063,83	51,6	23,6	11,4	5,0	0,3	8,1	0,0</td														

КРУПНОЕ ЧАСТНОВЛА

ДЪЛЬЧЕСКОЕ ХОЗЯЙСТВО.

Распределение культуры въ яровомъ полѣ и вы

сѣвъ хлѣбовъ на 1 казенную десятину (въ пудахъ).

Таблица Ж.

№ по порядку.	Название волостей.	ПЛОЩАДЬ ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.								ПЛОЩАДЬ ВЪ ПРОЦЕНТАХЪ.					ВЫСѢВЪ ХЛѢБОВЪ (въ пудахъ).															
		Овесъ.	Полба.	Гречих.	Просо.	Пшеница.	Горохъ.	Прочие хлѣба	Всего ярового поля.	Овѣсъ.	Полба.	Гречиха.	Просо.	Пшеница.	Горохъ.	Прочие хлѣба.	Ржн.	Овса.	Полбы.	Гречихи.	Проса.	Пшениц.	Гороха.							
		Число случаевъ.	Средний вы-сѣвъ.	Число случаевъ.	Средний вы-сѣвъ.	Число случаевъ.	Средний вы-сѣвъ.	Число случаевъ.	Средний вы-сѣвъ.	Число случаевъ.	Средний вы-сѣвъ.	Число случаевъ.	Средний вы-сѣвъ.	Число случаевъ.	Средний вы-сѣвъ.	Число случаевъ.	Средний вы-сѣвъ.	Число случаевъ.	Средний вы-сѣвъ.	Число случаевъ.	Средний вы-сѣвъ.	Число случаевъ.	Средний вы-сѣвъ.							
1	Акташевская . . .	64,50	12,9	38,7	—	—	12,9	—	129	50	10	30	—	—	10	—	1	9	1	12	1	6	—	—	1	7				
2	Александро-Карамалин.	821	85	194	37	78	123	85	1423	57,8	5,9	13,7	2,6	5,4	8,7	5,9	11	8,4	11	9,4	4	9,2	7	4,8	2	1,0	5	10,4	8	6,2
3	Амикеевская . . .	20	2	3	—	4	1	—	30	66,7	6,7	10	—	13,30	3,30	—	1	10	1	10	1	6	—	—	1	10	1	9		
4	Афонасовская . . .	77	15	—	—	—	8,0	30,0	130	59,2	11,5	—	—	—	6,2	23,1	1	8	1	10	1	15	—	—	—	—	—	1	8	
5	Ахметевская . . .	62	1	25,5	2	—	41,5	—	132	47,0	0,1	19,3	0,2	—	31,4	—	2	8	2	11,3	1	10,6	2	5,6	—	—	—	—	2	6,3
6	Балтаевская . . .	260	42	36	18	8	39	38	441	58,9	9,6	8,2	4,1	1,8	8,8	8,6	7	8,1	7	9,1	4	10,5	5	5,4	3	1,1	1	12	4	8,0
7	Бишпинды-Останковская	1163,5	10	328	—	—	99	4	1604,5	72,6	0,6	20,4	—	—	6,2	0,2	11	8,4	11	10,4	2	11	10	5,2	—	—	—	—	10	9,1
8	Богодаровская . . .	992,6	227	371	15	—	140,4	—	1746	56,9	13,0	21,2	0,9	—	8,0	—	6	8	6	8,6	1	10	5	5,4	1	1,0	1	5,6	5	6,2
9	Заинская . . .	290,05	17,07	32,15	—	30,15	60,3	15,08	444,8	47,5	3,8	7,2	—	6,8	13,6	3,4	4	9,2	4	10,5	2	11,0	2	5,5	—	—	1	9	2	6,5
10	Ирехтинская . . .	9,5	4	2,5	—	1,5	2,5	—	20	58,9	20	12,5	—	7,5	12,5	—	2	8,0	2	12,0	2	12,0	2	5,0	—	—	2	11,0	2	6,0
11	Макарьевская . . .	18	—	1	—	1	1	—	21	85,9	—	4,7	—	4,7	4,7	—	1	9	1	9	—	—	1	4	—	—	1	10	1	6
12	Матвеевская . . .	821,7	27	211,2	55,1	49	134,4	79,89	1378,29	59,6	1,9	15,3	4,7	3,6	9,8	5,8	15	8,1	15	10,3	5	11,6	14	5,1	7	1	5	11	14	4
13	Мысово-Челнинская .	181	21	45	—	3	30	80	360	50,3	5,8	12,5	—	0,1	8,1	22,2	2	8,5	2	9,5	2	10,5	1	5	—	—	1	9	1	9
14	Ново-Спасская . . .	258	—	76	6	—	47	—	387	66,7	—	19,6	1,6	—	12,1	—	6	7,5	6	10,6	—	—	6	5,7	2	1	—	—	6	6,8
15	Мензелинская . . .	419,3	30	67,3	13	37,5	44	74,18	685,28	61,1	4,3	9,8	1,9	5,4	6,7	10,8	8	8,7	7	9,1	2	12	7	4,5	1	—	4	8,3	5	5,6
16	Старо-Кашировская .	1287,8	72,69	274,27	4,50	9	76,87	10,62	1735,75	74,3	4,2	15,8	0,2	0,5	4,4	0,6	6	7,7	6	10,8	4	11,2	6	5,2	1	1,5	1	10	2	9,6
17	Сухаревская . . .	973	—	137	16	24	156	—	1306	74,6	—	10,5	1,2	1,8	11,9	—	5	8,0	5	10,3	1	12,0	5	5,7	2	1,0	1	9	5	7,3
18	Токмакская . . .	329	8,5	288	8	9,5	99,5	42	784,5	41,8	1,1	36,6	1,0	1,2	12,7	5,6	3	7,7	2	10	2	10,5	—	—	1	1,0	2	10	2	7,0
19	Троицко-Юсупкинская .	701	14	163,2	25,94	54	74	13,8	1045,94	67,1	1,3	15,6	2,4	5,2	7,2	1,3	5	8,1	5	10,4	2	13	5	6,4	1	2	2	9,5	3	7,3
20	Языковская . . .	532	74	137	—	108	33,5	243	1127,5	47,2	6,6	12,1	—	9,6	2,9	21,6	5	8,6	5	9,6	2	11,5	3	5,7	—	—	2	10,5	3	7,7
ПО УВѢЗДУ .		9280,95	663,16	2430,82	200,54	416,65	1223,87	715,57	14931,56	62,2	4,4	16,3	1,3	2,8	8,2	4,8	102	8,2	100	10	39	11,1	83	5,3	21	1,1	29	10	78	6,5

МЕЛКОЕ ЧАСТНОВЛА

Р е с п р е д ѣ л е н і е к у л ь

ДѢЛЬЧЕСКОЕ ХОЗЯЙСТВО.

т у р ь въ я р о в о мъ п о л ъ.

Таблица 3.

№№ по порядку.	Н а з в а н i я в о л о с т e й .	ПЛОЩАДЬ ВЪ КА			ЗЕМНЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.					ПЛОЩАДЬ ВЪ ПРОЦЕНТАХЪ.						
		Овесь.	Полба.	Гречиха.	Просо.	Пшеница	Горохъ.	Прочие хлѣба.	Всего ярового поля.	О в е цъ	П о л б а .	Гречиха.	П р о с о .	Пшеница.	Г о р о хъ.	Прочие хлѣба.
1	Акташевская	122,5	63,0	49,5	—	—	10	—	245,0	50,0	25,7	20,2	—	—	4,1	—
2	Александро-Карамалинская	44,0	3,0	11,0	—	2,0	—	1,8	61,80	71,2	4,9	17,8	—	3,2	—	2,9
3	Альметьевская	129,2	—	46	—	—	44	—	219,0	58,9	—	21,0	—	24,1	20,1	—
4	Амикеевская	340,65	69,1	86,6	16,05	173,3	27,75	5,8	719,25	47,4	9,6	12,0	2,2	24,1	3,9	0,8
5	Ахметевская	23,5	4,0	4,5	—	—	11,5	—	43,5	54,1	9,2	10,3	—	—	26,4	—
6	Балтаевская	82,0	29,0	26,0	—	—	—	—	137,0	59,8	21,2	19,0	—	—	—	—
7	Богодаровская	44,0	25,0	17,46	8,3	38,5	3,0	4,0	140,26	31,3	17,8	12,5	5,9	27,5	2,1	2,8
8	Заинская	509,2	10	67,7	158,0	78,0	28,6	1,0	852,5	59,7	1,2	8,0	18,6	9,1	3,3	0,1
9	Кузкеевская	26,0	—	8,06	—	6,0	—	—	40,06	64,9	—	20,1	—	15,0	—	—
10	Макарьевская	78,4	13	28,8	12,7	—	5,6	—	138,5	56,6	9,4	20,9	9,1	—	4,0	—
11	Матвеевская	195,2	9,5	54,3	38,0	34,0	7,8	1,7	340,5	57,3	2,9	15,9	11,2	10,0	2,2	0,5
12	Ново-Спасская	132,08	—	47,0	14,0	—	14,0	—	207,08	63,7	—	22,7	6,8	—	6,8	—
13	Старо-Мазинская (Мензелинская)	839,69	39,8	309,54	—	1,0	20,98	10	1121,01	65,9	3,5	27,6	—	0,1	19,7	1,0
14	Старо-Кашировская	351,0	—	35,86	—	—	—	—	386,86	90,6	—	9,4	—	—	—	—
15	Старо-Мелькенская	118,35	9,7	56,32	4,87	1,0	16,85	—	207,09	57,2	4,7	27,2	2,3	0,5	8,1	—
16	Сухаревская	99,5	24,5	28,5	10,33	—	38,5	—	201,33	49,4	12,2	14,2	5,1	—	19,1	—
17	Токмакская	1,5	—	1,5	—	—	—	—	3	50,0	—	50,0	—	—	—	—
18	Троицко-Юсупкинская	144,3	—	53,9	—	—	6,8	—	205,0	70,4	—	26,3	—	—	3,3	—
19	Языковская	31,3	1,8	—	—	—	—	1,9	35,0	89,5	5,1	—	—	—	—	5,4
Итого по уѣзду . .		3212,17	301,4	932,54	262,25	333,8	235,38	26,20	5303,74	60,6	5,7	17,6	4,9	6,3	4,4	0,5

Таблица II*).

№№ по по- рядку.	Названія волостей.	Рожъ.	Овесъ.	Полба	Гречка.	Проро.	Пшеница.	Горохъ
1	Актанышевская . . .	10 — 2	17 — 14	10 — 10	23 — 21	19 — 18	— — 00	9 — 6
2	Акташевская . . .	7 — 4	4 — 2	13 — 9	11 — 9	2 — 2	— — 00	6 — 3
3	Александро-Карамалинская.	19 — 16	8 — 5	9 — 12	2 — 8	27 — 25	3 — 1	17 — 25
4	Альметьевская . . .	20 — 15	26 — 23	29 — 28	8 — 7	11 — 11	19 — 16	27 — 27
5	Амикеевская . . .	8 — 6	14 — 11	3 — 3	1 — 4	8 — 5	5 — 7	8 — 5
6	Афонасовская . . .	15 — 11	19 — 19	6 — 6	20 — 18	16 — 15	— — 00	31 — 29
7	Ахметевская . . .	30 — 30	29 — 27	25 — 24	26 — 24	29 — 27	18 — 15	29 — 30
8	Байсаровская . . .	24 — 18	24 — 21	31 — 30	29 — 29	9 — 9	17 — 14	28 — 28
9	Балтаевская . . .	18 — 22	12 — 13	16 — 18	27 — 28	3 — 7	4 — 00	2 — 14
10	Бишнды-Останковская .	21 — 29	5 — 20	20 — 19	13 — 25	28 — 26	— — 00	1 — 11
11	Бетъкинская . . .	26 — 21	25 — 22	15 — 14	24 — 22	7 — 5	8 — 3	20 — 18
12	Богодаровская . . .	22 — 24	20 — 28	22 — 25	10 — 14	23 — 30	11 — 00	23 — 23
13	Ерсуйбайкинская . . .	14 — 7	7 — 3	1 — 1	3 — 2	4 — 3	— — 00	19 — 15
14	Заинская . . .	4 — 12	9 — 8	5 — 5	4 — 1	6 — 8	2 — 2	10 — 7
15	Ирехтинская . . .	25 — 19	27 — 18	8 — 7	21 — 20	20 — 19	21 — 19	22 — 20
16	Кузкеевская . . .	31 — 31	31 — 30	28 — 27	25 — 23	12 — 12	12 — 10	25 — 24

*.) Верхнія цифры указываютъ мѣсто волости среди другихъ по общей урожайности, нижнія—по урожайности хлѣбовъ по сельскимъ обществамъ.

Таблица II (продолжение)*).

№ по рядку.	Названія волостей.	Рожъ.	Овесъ.	Полба.	Гречъ.	Просо.	Испаница.	Горохъ.
17	Макарьевская	29 28	30 29	23 23	28 27	24 23	9 4	4 2
18	Матвѣевская	2 5	1 1	2 2	5 3	1 1	6 00	11 8
19	Мысово-Челнинская . . .	27 23	23 24	11 11	14 10	14 14	15 11	21 19
20	Ново-Спасская	1 14	2 12	24 22	18 19	10 10	22 18	18 22
21	Нуркѣевская	28 25	18 15	12 13	30 30	31 31	20 17	15 12
22	Поисевская	9 1	10 4	4 4	6 5	5 4	— 00	3 1
23	Семюстровская	16 13	16 10	21 20	17 13	13 13	10 5	12 9
24	Старо-Кашировская . . .	6 10	6 9	19 21	16 26	25 29	14 13	5 10
25	С.-Мазинская (Мензелинск.).	12 20	22 31	27 29	9 11	17 16	7 6	26 26
26	Старо-Мелькенская . . .	13 8	13 7	14 15	7 6	18 17	— —	7 4
27	Сухаревская	3 9	3 6	7 8	22 15	22 22	1 9	13 13
28	Токмакская	5 3	15 17	18 17	12 12	15 20	13 12	14 16
29	Троицко-Юсупкинская . .	17 27	21 26	26 26	31 31	21 21	— —	30 31
30	Шарышовская	23 17	28 25	30 31	19 17	26 24	— —	24 21
31	Языковская	11 26	11 16	17 16	15 16	30 28	16 8	16 17

*) Верхнія цифры указывают мѣсто волости среди другихъ по общей урожайности, нижнія—по урожайности хлѣбовъ по сельскимъ обществамъ.

ОБЩАЯ СВОД
ПО УРОЖАЙНОСТИ ВО ВСѢХЪ ВЛАДѢНИЯХЪ

№ по порядку.	Названія волостей.	Р О Ж Ъ.				О В Е С Ъ.				П О Л Б А .						
		Въ крестьянскихъ хозяйствахъ.		У частныхъ владѣльц.		На арендуванной землѣ.		Общая урожай- ность.		Въ крестьянскихъ хозяйствахъ.		У частныхъ владѣльц.				
		Групнхъ.	Мелкихъ.	Групнхъ.	Мелкихъ.	Групнхъ.	Мелкихъ.	Групнхъ.	Мелкихъ.	Групнхъ.	Мелкихъ.	Групнхъ.	Мелкихъ.			
1	Акташевская . . .	56,8	—	—	—	56,8	47,1	—	—	47,1	44,5	—	—	44,5		
2	Акташевская . . .	56,6	91,0	60,0	59,4	57,7	54,5	101,0	70,0	69,3	56,4	45,3	52,3	40,0	46,7	43,6
3	Алек.-Карамалинская.	51,6	62,3	57,5	60,0	52,7	51,4	57,3	48,3	65,0	52,7	44,1	62,0	—	45,0	44,6
4	Альметьевская . . .	52,4	—	—	—	52,4	42,8	—	—	42,8	33,8	—	—	—	33,8	
5	Амикеевская . . .	55,7	107,3	72,7	66,7	57,5	47,7	—	64,0	66,7	48,9	49,2	—	68,1	60,0	50,4
6	Афонасовская . . .	54,1	70,0	—	60,5	54,5	45,0	65,0	—	58,8	46,6	47,2	52,0	—	62,8	48,5
7	Ахметевская . . .	43,5	65,9	69,5	50,0	44,2	39,3	83,0	64,7	55,0	40,4	38,8	—	60,0	39,0	38,8
8	Байсаровская . . .	51,2	—	—	—	51,2	43,7	—	—	—	43,7	33,2	—	—	—	33,2
9	Балтаевская . . .	49,0	71,5	58,0	54,7	53,1	47,2	68,7	53,2	63,3	49,8	41,5	57,3	42,1	38,3	42,7
10	Бишинды-Останков.	43,6	67,1	70,0	59,3	52,4	44,0	68,1	70,0	50,0	53,8	41,0	40,0	—	46,6	41,0
11	Бетъкинская . . .	50,3	—	—	50,0	50,3	43,4	—	—	47,0	43,4	43,4	—	—	47,0	43,4
12	Богодаровская . . .	48,0	71,0	50,0	53,7	51,9	37,7	68,7	50,0	46,4	46,0	37,5	57,3	50,0	50,1	39,3
13	Ерсубайкинская . . .	55,1	—	—	68,9	55,1	52,9	—	—	64,5	52,9	56,5	—	—	48,9	56,5
14	Заниская	54,0	92,8	56,2	91,7	59,1	49,0	75,5	59,7	78,0	51,8	48,2	69,1	52,5	—	48,9
15	Ирехтинская . . .	50,8	69,0	—	47,0	50,9	45,2	40,0	—	50,0	41,1	46,4	42,0	—	50,0	46,4
16	Кузкеевская . . .	42,3	—	50,0	—	42,3	35,5	—	35,0	—	35,5	34,5	—	53,3	—	34,5
17	Макарьевская . . .	46,7	63,3	59,6	—	46,9	36,2	67,0	58,4	—	36,7	38,9	—	65,8	—	39,2
18	Матвѣевская . . .	56,1	69,5	53,4	60,0	60,4	55,5	69,1	46,2	37,8	58,7	55,6	—	41,0	—	52,8
19	Мысово-Челнинская .	48,9	74,6	—	64,7	50,3	4,24	58,7	—	46,0	44,6	44,2	—	—	32,3	44,2
20	Ново-Спасекая . . .	53,3	81,8	59,1	59,7	65,5	47,4	78,4	56,8	53,9	57,6	39,1	—	—	40,6	39,1
21	Нуркеевская . . .	47,8	—	—	42,0	47,8	46,7	—	—	44,5	46,7	43,8	—	—	46,5	43,8
22	Поисевская . . .	57,0	—	—	56,7	57,0	51,7	—	—	—	51,7	49,2	—	—	—	49,2
23	Семіостровская . . .	53,6	—	—	83,1	53,6	48,5	—	—	78,1	48,5	41,0	—	—	55,9	41,0
24	Старо-Кашировская .	54,6	70,7	67,8	50,4	57,8	48,9	74,7	77,9	54,4	53,7	39,9	54,0	—	—	41,4
25	Мензелинская . . .	50,7	76,1	61,0	—	56,1	32,8	62,5	55,9	—	44,8	33,4	52,1	55,0	—	35,9
26	Старо-Мелькенская .	54,9	—	69,1	62,3	55,7	49,1	—	55,0	43,7	49,6	43,4	—	49,7	—	43,5
27	Сухаревская . . .	54,9	74,5	61,2	67,5	593	51,3	70,6	58,7	66,6	56,8	45,7	53,0	58,5	64,8	46,8
28	Токмакская . . .	56,8	72,3	68,0	58,1	58,9	45,8	80,3	68,0	61,7	48,8	41,9	69,0	—	56,7	42,4
29	Троицко-Юсупкинская	47,3	71,2	51,5	40,7	532	40,3	63,3	51,8	50,1	45,5	34,9	74,4	35,0	47,5	37,5
30	Шарыповская . . .	51,5	—	—	—	51,5	40,8	—	—	—	40,8	32,4	—	—	—	32,4
31	Языковская . . .	47,7	87,1	64,0	56,3	56,5	46,1	75,3	56,0	60,0	51,5	42,0	50,5	—	45,4	42,7
	Итого. . .	51,4	75,5	60,3	59,6	53,5	45,5	69,8	57,7	59,5	48,0	41,9	55,3	51,3	50,7	42,1

НАЯ ТАБЛИЦА
за девятилѣтній періодъ 1886—1895 г.г.

ГРЕЧИХА.				ПРОСО.				ПШЕНИЦА.				ГОРОХЪ.											
Въ крестьянскихъ хозяйствахъ,	у частныхъ владѣльц.	Крупныхъ,	Мелкихъ,	Въ крестьянскихъ хозяйствахъ,	у частныхъ владѣльц.	На арендуваній землѣ.	Общая урожай- ность.	Въ крестьянскихъ хозяйствахъ,	у частныхъ владѣльц.	На арендуваній землѣ.	Общая урожай- ность.	Въ крестьянскихъ хозяйствахъ,	у частныхъ владѣльц.	На арендуваній землѣ.	Общая урожай- ность.	Въ крестьянскихъ хозяйствахъ,	у частныхъ владѣльцевъ.	Крупныхъ,	Мелкихъ,	На арендуваній землѣ.			
34,3	—	—	—	34,3	39,9	—	—	—	39,9	—	—	—	55,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55,4
40,1	51,3	32,1	52,6	40,2	54,3	—	—	75,5	54,3	—	—	65,0	—	—	—	57,8	59,5	65,0	67,9	—	—	57,9	
42,0	67,1	--	35,0	51,2	32,5	37,5	—	44,0	32,7	51,5	56,2	—	—	—	—	44,8	39,4	63,5	—	—	53,0	44,4	
43,2	—	—	—	43,2	43,0	—	—	—	43,0	28,3	—	—	—	—	—	28,3	35,5	—	—	—	—	35,5	
48,3	98,0	75,2	—	62,6	49,5	—	50,0	—	49,5	40,1	135,0	55,4	—	—	—	46,7	56,8	—	61,9	—	—	57,0	
35,9	—	—	33,2	35,9	41,1	—	—	50,7	41,1	—	—	—	—	—	—	30,4	63,9	—	42,0	31,1	—	—	
32,3	40,0	25,3	30,0	32,4	31,8	—	—	31,0	31,8	30,8	—	—	37,0	30,8	—	28,7	63,0	53,7	34,0	33,8	—	—	
28,1	—	—	—	28,1	44,3	—	—	—	44,3	32,2	—	—	—	—	—	32,2	35,4	—	—	—	—	35,4	
28,8	46,1	33,0	56,0	31,3	48,6	62,3	—	—	52,6	—	49,7	—	—	—	—	49,7	45,8	71,6	—	—	—	59,8	
31,9	44,3	—	43,6	38,4	32,1	—	—	58,3	32,1	—	—	—	—	—	—	46,6	97,0	—	—	—	—	62,7	
34,1	—	—	—	34,1	49,7	—	—	—	49,7	45,0	—	—	—	—	—	45,0	42,2	—	—	—	43,0	42,2	
37,5	46,1	—	47,1	41,0	30,0	62,3	50,0	83,3	35,0	—	49,	40,0	—	—	40,0	40,2	71,6	60,0	48,0	41,0	—		
49,1	--	—	—	49,1	52,2	—	—	—	52,2	—	--	—	—	—	—	43,7	—	—	—	—	—	43,7	
49,2	50,0	46,6	—	49,1	47,9	—	59,3	—	49,9	47,5	63,0	51,0	—	—	53,0	54,7	57,0	37,0	—	—	—	54,4	
34,9	47,0	—	46,7	35,0	39,7	—	—	80,0	39,7	23,2	42,0	—	—	—	23,6	41,7	35,0	—	—	58,4	41,7	—	
33,6	—	—	—	33,6	42,1	—	—	—	42,1	38,0	—	40,0	—	—	38,1	40,2	--	57,5	—	—	—	40,4	
29,8	—	49,0	--	30,5	33,7	—	50,0	—	34,4	44,9	—	—	—	—	44,9	58,3	—	—	—	—	58,3		
48,4	50,7	42,2	—	48,9	55,5	79,3	—	—	57,2	—	46,6	—	—	—	—	46,6	51,8	56,9	43,6	—	—	53,8	
39,9	27,9	—	30,0	38,4	42,0	—	—	—	42,0	36,3	—	—	26,7	36,3	41,9	—	—	—	—	54,7	41,9	—	
35,8	41,0	—	25,0	37,9	43,6	49,0	—	—	43,9	23,5	—	—	—	23,5	40,3	50,2	—	—	36,7	44,1	—		
26,2	—	—	—	26,2	22,5	—	—	19,0	22,5	25,6	—	—	24,0	25,6	46,5	—	—	—	—	50,5	46,5	—	
48,2	—	—	—	48,2	52,1	—	—	50,0	52,1	—	—	—	—	—	—	59,3	—	—	—	—	—	59,3	
38,0	—	—	43,8	38,0	42,1	—	—	—	42,1	43,1	—	—	75,0	43,1	49,1	—	—	83,1	49,1	—	—	—	
30,9	43,3	52,3	24,5	38,4	30,6	64,3	—	—	34,2	35,3	49,0	—	—	37,2	46,6	75,3	—	—	—	—	—	58,3	
39,4	49,1	46,8	—	41,6	41,1	—	—	—	41,1	41,1	58,6	—	—	45,2	38,2	69,5	—	—	—	—	—	40,4	
44,0	—	68,8	—	46,0	40,0	—	—	—	40,0	—	—	—	63,3	—	57,7	—	60,6	—	—	57,7	—	—	
37,1	28,0	25,8	30,6	34,7	36,2	51,0	33,5	42,5	37,4	39,6	66,0	—	52,7	53,1	46,3	51,7	47,9	61,1	47,6	—	—	—	
38,5	43,6	38,0	43,8	40,1	39,6	91,0	—	39,5	41,7	36,3	39,6	—	—	37,3	43,4	80,0	67,0	56,7	46,4	—	—	—	
21,3	41,7	38,0	—	24,3	37,9	—	—	—	37,9	—	—	—	—	—	—	26,8	45,8	—	—	—	—	31,5	
36,0	—	—	—	36,0	33,1	—	—	—	33,1	—	—	—	—	—	40,6	—	—	—	—	—	—	40,6	
36,2	49,5	—	46,8	38,4	31,6	—	—	56,7	31,6	40,0	34,3	—	—	35,0	43,0	65,0	64,0	62,1	45,7	—	—	—	
37,9	45,1	46,9	37,0	38,9	41,6	54,3	54,9	46,2	41,9	38,4	48,2	52,6	51,1	40,0	45,8	60,3	52,9	53,8	46,7	—	—	—	

Таблица K.

Таблица Л.

№ по порядку.	ГРУППЫ ВОЛОСТЕЙ.	Я Р О В О Е И О Ж Е														
		ПЛОЩАДЬ ВЪ КАЗЕН-				НЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.				ПЛОЩАДЬ ВЪ %/%, ПРИНИМАЯ СУММУ ЗА 100.						
		Овесъ.	Полбя.	Горохъ.	Гречиха.	Просо.	Пшеница	Прочіе хлѣба.	Всего ярового поля.	Овса.	Полбы.	Гороха	Гречих.	Проса.	Пшеницы.	Проч. хлѣба
1	Альметьевская	5674,0	2157,0	1395,0	527,0	195,0	526,0	—	10474,0	54,2	20,6	13,3	5,0	1,9	5,0	
2	Амикеевская	3114,15	988,55	625,45	223,05	560,95	476,3	5,8	5944,25	52,4	15,8	10,5	3,8	9,4	8,0	
3	Бетъкинская	2116,0	1478,0	861,0	786,0	196,0	84,0	767,0	6288,0	33,7	23,5	13,7	12,5	3,1	1,3	
4	Макарьевская	2132,72	1608,08	647,72	567,0	261,79	402,37	421,55	6045,99	35,3	26,6	10,7	9,4	4,2	6,7	
	И т о г о	13937,87	6181,63	3528,67	2104,01	1213,74	1488,67	1197,35	28752,24	45,3	21,5	12,3	7,3	6,5	5,2	
	2-я г р у п п а .															
1	Актанышевская	2003,84	696,8	846,92	243,35	264,29	—	—	4055,2	49,4	17,2	20,9	6,0	6,5	—	
2	Шарыповская	1919,0	502,0	540,0	229,0	380,0	—	—	3570,0	53,7	14,1	15,1	6,4	10,7	—	
3	Байсаровская	5571,3	1070,02	1781,22	994,67	924,70	462,37	—	10804,28	51,5	9,9	16,5	9,2	8,6	4,3	
4	Семистровская	2823,4	1023,78	1116,67	931,90	620,27	93,68	—	6609,7	42,7	15,5	16,9	14,1	9,4	1,4	
	И т о г о	12317,54	3292,6	4284,81	2398,92	2189,26	556,15	—	25039,18	49,2	13,1	17,1	9,6	8,8	2,2	
	3-я г р у п п а .															
1	Александро-Карамалинская	3690,0	1025,66	583,67	862,0	517,0	623,0	159,04	7460,37	49,5	13,7	7,8	11,6	6,9	8,4	
2	Ахметевская	3458,65	1517,6	754,1	1084,10	729,10	320,05	579,9	8434,5	41,0	18,9	8,9	12,9	8,6	3,8	
3	Балтаевская	1809,0	609,66	166,0	169,0	154,0	18,0	44,0	2969,66	60,9	20,5	5,9	5,7	5,2	0,6	
4	Бишинды-Останковская	2856,24	688,66	112,24	688,06	150,58	5,89	53,4	4555,07	62,7	15,1	2,5	15,1	3,3	0,1	
5	Ирехтинская	2371,5	1217,5	800,5	871,50	598,0	89,5	11,0	5959,5	39,8	20,4	13,5	14,6	10,0	5,1	
6	Кузкеевская	3130,0	1182,0	216,0	517,06	265,25	88,0	45,5	5443,81	57,5	21,7	4,0	9,5	4,9	1,6	
7	Мысово-Челинская	2015,0	910,0	602,0	741,0	25,0	108,0	288,81	4689,81	43,0	19,4	12,9	15,8	0,5	2,3	
8	Нуркеевская	4684,16	2141,42	727,4	1027,07	451,33	26,9	5,55	9063,88	51,6	23,6	8,1	11,4	5,0	0,3	
9	Языковская	2909,9	940,7	374,9	440,90	134,40	123,0	522,67	5446,37	53,4	17,3	6,9	8,1	2,5	2,3	
	И т о г о	26924,35	10232,2	4336,81	6400,69	3024,66	1402,34	1700,87	54022,92	49,8	18,9	8,2	11,7	5,7	2,6	3,1
	4-я г р у п п а .															
1	Афонасовская	1295,25	822,8	501,65	1328,65	283,50	—	582,25	4813,0	26,9	17,1	10,4	27,6	5,9	—	
2	Богодаровская	2424,38	862,65	395,4	878,71	229,80	38,5	126,5	4955,94	48,9	17,4	8,0	17,7	4,6	0,8	
3	Старо-Кашировская	4316,9	381,99	140,17	637,13	160,45	67,0	114,87	5818,51	74,3	6,6	2,4	10,9	2,7	1,1	
4	Старо-Мелькенская	1415,35	773,7	740,48	807,32	130,87	66,0	446,16	4379,88	32,3	17,7	16,9	18,9	3,0	1,5	
5	Троицко-Юсупкинская	3097,5	309,45	269,9	1433,51	274,64	54,0	122,5	5561,4	55,5	5,6	4,8	25,9	5,0	1,0	
6	Ерсубайкинская	1774,7	906,62	165,67	1220,29	387,43	—	129,19	4583,9	38,6	19,8	3,6	26,6	8,6	—	
	И т о г о	14324,08	4956,71	2213,17	6305,01	1466,69	225,5	1521,47	30112,63	47,7	13,5	7,3	21,0	4,9	0,1	5,5
	5-я г р у п п а .															
1	Зайнская	4398,75	1048,07	1203,0	2111,35	653,50	161,15	339,08	9915,8	44,4	10,6	12,1	21,3	6,6	1,6	
2	Ново-Спасская	2749,58	207,0	464,0	793,70	236,40	18,0	172,4	4641,08	59,2	4,5	10,0	17,1	5,1	0,4	
3	Мензелинская	2419,59	704,4	881,83	1389,44	169,20	40,5	87,18	5692,41	42,5	12,4	15,5	24,4	3,0	0,7	
4	Сухаревская	2647,5	381,8	502,5	702,50	302,33	44,0	601,1	5181,83	51,1	7,4	9,7	13,6	5,8	0,8	
5	Токмакская	3245,25	487,5	904,9	1587,75	390,20	31,8	479,1	7127,5	45,5	6,9	12,7	22,2	5,5	0,5	
6	Акташевская	2299,87	429,86	563,95	3176,32	471,21	—	406,79	7348,0	31,3	5,6	7,7	42,2	6,4	—	
7	Матвѣевская	2715,42	159,84	289,25	674,74	318,05	83,3	109,99	4350,29	62,4	3,7	6,7	15,5	7,3	5,9	
	И т о г о	20475,96	3418,57	4810,33	10435,8	2540,89	379,45	2195,64	44256,64	46,4	7,7	10,8	23,6	5,6	0,9	5,0
	6-я г р у п п а .															
1	Поисевская	218,96	942,12	2071,19	1209,44	649,89	—	170,28	9261,98	45,5	10,2	22,4	13,1	7,0	—	1,8
	ИТОГО ПО УВЪЗДУ	91298,67	28124,83	21245,28	28852,87	11085,13	4052,01	6785,61	191443,49	47,7	14,7	11,1	15,1	5,8	2,1	3

ГЛАВА II.

ВЫГОНЫ, ПАСТБИЩА И СЕНОКОСЫ.

1. Выгоны и пастбища.

Мѣстнымъ изслѣдованиемъ въ 1896 году общая площадь выгоновъ въ Мензелинскомъ уѣздѣ опредѣлена въ 32437,47 десятинъ, что составляетъ около 3% (2,97) всей удобной земли въ уѣздѣ. Такое процентное отношеніе площади выгоновъ къ площади всей удобной земли близко подходитъ къ таковому же отношенію въ Уфимскомъ уѣздѣ (2,48%) и значительно менѣе, чѣмъ было отмѣчено въ Белебеевскомъ уѣздѣ (4,96%).

При изслѣдованіи выгоновъ въ Мензелинскомъ уѣздѣ пользовались тѣми-же пріемами, что и въ ранѣе обслѣдованныхъ уѣздахъ, различая присельные выгоны отъ прочихъ, названныхъ специальными.

Присельными выгонами, или поскотинами, условились называть такія, прилежащія къ усадебной осѣдлости угодья, которыя предназначаются исключительно для пастьбы скота, а потому и не эксплуатируются съ какими-либо другими цѣлями, какъ, напримѣръ, пашня и сѣнокость. Такъ какъ подобныя угодья, какъ по площа-ди, такъ нерѣдко и по качеству, не настолько значительны, чтобы могли удовлетворять потребности въ подножномъ кормѣ для всего наличного скота въ тек-ченіи пастбищного періода, то ими, главнымъ образомъ, пользуются для выпаса всего скота только во время междупарья и, вообще, тогда, когда нельзя допустить скотъ въ поля и луга, въ остальное-же время присельный выгонъ служить сбор-нымъ пунктомъ для скота на ночь, для пастьбы того рабочаго скота, который во время спѣшныхъ работъ постоянно долженъ находиться вблизи домовъ и для вы-паса молодняка (телятъ и жеребятъ), требующаго постояннаго и надежнаго при-смотра. Иногда присельный выгонъ, по площа-ди, представляетъ настолько не-значительное угодье, что его только хватаетъ для выпаса молодняка, а потому въ нѣкоторыхъ общинахъ подобные выгоны называютъ попросту „телятникомъ“. Не смотря, однако же, на видимый недостатокъ въ присельныхъ выгонахъ, необ-ходимость заставляетъ иногда часть ихъ занимать подъ усадебную осѣдлость, или распахивать подъ культурныя растенія. Въ первомъ случаѣ это имѣть мѣсто тогда, когда часть выгона, какъ непосредственно прилежащаго къ усадебной осѣдлости, вполнѣ удобна для построекъ, огородовъ, гумениковъ и т. п., а воз-растающее населеніе ощущаетъ настоятельную необходимость въ расширеніи осѣдло-сти; во второмъ-же случаѣ,—когда ощущается недостатокъ въ пахатной земль, а выгонъ представляетъ удобныя для того мѣста, при томъ хорошо утолчен-ныя и удобреныя. Такое пожертвованіе выгономъ въ пользу нации будетъ весьма понятно, если принять во вниманіе существующія въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ Мензелинского уѣзда довольно высокія арендныя цѣны на пашню, а также и то, что во многихъ волостяхъ уѣзда хлѣбопашество составляетъ иногда единственный заработокъ населенія, а скотоводство является только вспомогательной отраслью этой промышленности. Съ другой стороны, необходимость въ такомъ важномъ въ

хозяйственномъ отношенииі угоды, какъ присельный выгонъ, въ особенности, когда черезполосность владѣній мѣшаетъ прогону скота для выпаса на другія угодья, заставляетъ иногда пожертвовать для выгона и частью пахатной и сѣнокосной земли. (Въ нѣкоторыхъ изъ сѣверо-восточныхъ волостей есть указание на отводы части поемнаго луга подъ выгонъ). Такимъ образомъ, присельный выгонъ является весьма часто такимъ угодьемъ, которое по важности своего назначенія и цѣнности мало отличается отъ пахатныхъ и усадебныхъ земель.

Прочими выгонами, или специальными, у насъ принято считать такія угодья, которые также предназначены для пастьбы скота и потому не эксплуатируются для какихъ-либо другихъ цѣлей, за исключениемъ случаевъ, когда подъ специальнымъ выгономъ находятся лѣсныя пространства. Но угодья эти не находятся по смежности съ осѣдлостью, а болѣе или менѣе удалены отъ населенныхъ мѣстъ, почему и не представляютъ съ этой стороны тѣхъ удобствъ, какъ выгоны присельные. Специальные выгоны крайне разнохарактерны, подъ нихъ занимаютъ иногда запущенная пашни, лѣсныя пространства, а также и такія площади, среди пахатныхъ и сѣнокосныхъ угодий, которыхъ не удобны для обработки подъ культивироуемыхъ растеній, напримѣръ, косогоры, каменистая и болотная мѣста и т. п., часто съ посредственной при томъ урожайностью травъ. Исключениемъ въ настоящемъ случаѣ являются тѣ специальные выгоны съ хорошей растительностью, которые предназначаются для нагула скота, имѣющаго коммерческое назначение, что, впрочемъ, имѣетъ мѣсто, главнымъ образомъ, только въ частновладѣльческихъ хозяйствахъ; въ крестьянскомъ же хозяйстве отмѣчены только 2—3 случая отвода для выгона площади изъ-подъ поемнаго луга, къ чему, вѣроятно, вынудила крайняя необходимость въ выгонѣ, съ одной стороны, а съ другой—отсутствие недостатка въ сѣнокосныхъ угодьяхъ.

Хотя въ опѣночныхъ цѣляхъ и было бы весьма интересно соединить выгоны по продуктивности ихъ въ отдельныя группы, на что, главнымъ образомъ, имѣть весьма значительное вліяніе рельефъ мѣстностей, занимаемыхъ выгонами; но отъ этого приходится отказаться, благодаря крайнему разнообразію мѣстоположенія выгоновъ не только въ цѣлыхъ волостяхъ и отдельныхъ мѣстностяхъ уѣзда, но часто даже въ одномъ и томъ же владѣніи. Это объясняется тѣмъ обстоятельствомъ, что подъ выгоны, напр., специальные, какъ выше было сказано, стараются отводить такія мѣста, которыхъ почему-либо не удобны для культуры растеній, не обращая вниманія на рельефъ ихъ, что, конечно, имѣетъ мѣсто и при отводѣ присельныхъ выгоновъ, такъ какъ въ этомъ случаѣ важно только то, чтобы выгонъ находился вблизи усадебной осѣдлости и водопоя, почему нерѣдко и случается, что часть одного и того же выгона расположена въ низинѣ, часть—по косогору, часть—на горѣ и т. д. Въ виду всего этого о положеніи выгоновъ можно сказать только то, что, въ общемъ, на рельефѣ ихъ отражается общий характеръ рельефа тѣхъ мѣстностей, въ которыхъ они находятся; въ частностяхъ же, напр., рельефъ присельныхъ выгоновъ, характеризуется рельефомъ тѣхъ усадебныхъ мѣстъ, при которыхъ они находятся, а также и рельефомъ рѣкъ и озеръ, при которыхъ часто усадьбы расположены.

Относительно растительности выгоновъ материалы мѣстного изслѣдованія даютъ весьма скучная свѣдѣнія, такъ какъ, за немногими исключеніями, выгоны эти во

время местного изслѣдованія уже были значительно вытравлены и вытоптаны, потому что нерѣдко скотъ выпускается на нихъ съ самой ранней весны. Вообще же, съ достаточной достовѣрностью можно только сказать, что флора выгоновъ не представляетъ слишкомъ значительной разницы отъ флоры соответствующихъ по местоположенію сѣнокосныхъ угодій. Выгоны съ лучшей растительностью отмѣчаются большей частью на низменныхъ мѣстахъ, нерѣдко заливаемыхъ водою *), напр., въ некоторыхъ мѣстностяхъ, расположенныхъ въ долинахъ рекъ: Ика, Бѣлой, Сюни и Мензелы (городской выгонъ). Болѣе же посредственной растительностью отличаются выгоны, расположенные на возвышенныхъ мѣстахъ и по косогорамъ, исключая лѣсныхъ пространствъ, где встрѣчается болѣе порядочная растительность.

Такимъ образомъ, и съ этой стороны, не представляется возможности сгруппировать выгоны по ихъ продуктивности, а особенно въ тѣхъ случаяхъ, когда одинъ и тотъ же выгонъ занимаетъ различное мѣстоположеніе.

Изъ общей площади зарегистрированныхъ въ Мензелинскомъ уѣздѣ выгоновъ находится: присельного выгона—28338,18 дес., что составляетъ 87,86% всего выгона въ уѣздѣ и 4099,29 дес. специального выгона, составляющихъ 12,64% всей площади выгона въ уѣздѣ.

Изъ описанного количества выгона находится:

КАТЕГОРИИ ЗЕМЛЕВЛАДѢНІЯ.	Присель- наго.	Спеці- альнаго.	Всего выгона.	Въ %/%.
У надѣльныхъ сельскихъ обществъ	25790,03	2715,06	28505,09	87,88
Въ товарищескихъ и общественныхъ владѣніяхъ; пріобрѣтенныхъ покупкой	98,50	69,00	167,50	0,52
У частныхъ владѣльцевъ	897,02	1022,95	1919,97	5,92
Во владѣніи казны, удѣльного вѣдомства, г. Мензелинска и прочихъ учрежденій	1552,63	292,28	1844,91	5,68
И Т О Г О	28338,18	4099,29	32437,47	100,00

Отсюда видно, что самая большая часть выгоновъ, слишкомъ 88%, принадлежитъ крестьянскимъ сельскимъ обществамъ, а остальной выгонъ, около 12%, находится почти по-ровну въ распоряженіи частныхъ владѣльцевъ и различныхъ учрежденій, поэтому мы прежде всего и остановимся на разсмотрѣніи крестьянскихъ выгоновъ, которые къ тому же и изслѣдованы болѣе подробно.

Нижеслѣдующая таблица показываетъ распределеніе выгоновъ между группами и разрядами надѣльныхъ сельскихъ обществъ и процентные отношенія площадей этихъ выгоновъ къ другимъ земельнымъ угодьямъ и къ общей площади всей удобной земли, состоящей во владѣніи данной группы сельскихъ обществъ.

*.) За исключеніемъ болотныхъ мѣстностей.

Разряды и группы сельскихъ обществъ.	Количество выгона (въ казенныхъ дес.)			0/о-е отношение ко всему надѣльно-му выгону.	0/о-е отношение ко всему выгону въ уѣздахъ.	Приходится выгона въ данномъ разр. кр-нъ на 100 дес.				На дворъ вообще.
	Приселъ-го.	Отдѣльни-го (спец-ального).	Всего.			Пашни.	Степи и за-лежи.	Всей угод-ией.		
Башкиры-вотчинники . .	10542,83	131	10673,83	37,45	32,91	7,66	22,85	528,25	3,84	0,77
Припущенники	4909,96	73,15	4983,11	17,47	15,36	6,52	42,73	774,64	4,51	0,48
Бывшіе государственн. .	7487,98	1914,80	9402,78	32,99	28,99	3,81	23,64	488,70	2,89	0,33
" удѣльные . .	1029,18	259	1288,18	4,52	3,97	6,87	54,5	3220,45	5,47	0,63
" помѣщичьи . .	1041,93	337,11	1379,04	4,84	4,25	4,34	71,07	3613,84	3,41	0,27
" горнозаводскіе .	10	—	10	0,04	0,03	1,38	50	0	1,23	0,11
Свободные хлѣбопашцы	150	—	150	0,53	0,46	3,86	24,23	0	2,81	0,43
Над. мѣщ., двор. и мурзы	28,15	—	28,15	0,09	0,09	32,04	187,67	0	16,97	1,08
Над. кр-не другихъ уѣзд.	590	—	590	2,07	1,82	487,6	10,33	0	7,95	—
ИТОГО . .	25790,03	2715,06	28505,09	100,00	87,88	5,50	26,20	610,95	3,62	0,46

Изъ этой таблицы, между прочимъ, видно, что изъ общей площади надѣльныхъ выгонаовъ большая часть приходится, какъ и въ другихъ уѣздахъ, на долю башкиръ-вотчинниковъ (около 37,5%) и бывшихъ государственныхъ крестьянъ (около 33%); почти половина такового количества (около 17,5%) находится въ пользованіи башкиръ-припущенниковъ. Значительно менѣе выгона имѣютъ бывш. помѣщичьи (4,8%) и бывш. удѣльные крестьяне (4,5%); далѣе, весьма незначительная площадь (0,5%) имѣется въ пользованіи своб. хлѣбопашцевъ, а у бывш. горнозаводскихъ крестьянъ и надѣльныхъ мѣщанъ, и мурзъ площадь выгона менѣе 0,1% всего надѣльного (у первыхъ — 0,04, а у вторыхъ — 0,09%).

По количеству же выгона, причитающагося на 1 хозяйственныи дворъ, въ самыхъ лучшихъ условіяхъ находятся надѣльные мѣщане и мурзы, имѣющіе не много болѣе 1 десятины на дворъ, а затѣмъ, опять-таки башкиры-вотчинники, имѣющіе около 0,8 дес. на 1 дворъ. Далѣе, въ исходящемъ порядкѣ по обезпеченію каждого хозяйственаго двора слѣдуютъ: бывш. удѣльные крестьяне — 0,6 дес. на 1 дворъ, свободные хлѣбопашцы и башкирскіе припущенники, имѣющіе отъ 0,4 до 0,5 дес. на 1 дворъ, бывш. помѣщичьи и бывш. государственные крестьяне, имѣющіе около 0,3 дес. на 1 дворъ. Въ среднемъ выводѣ по уѣзду выгона приходится на 1 дворъ менѣе, чѣмъ въ другихъ обслѣдованныхъ уѣздахъ, а именно — 0,46 дес.

Такимъ образомъ, мы видимъ, что площадь надѣльныхъ выгонаовъ въ Мензелинскомъ уѣзде во всякомъ случаѣ нельзѧ считать достаточной для обезпеченія скота подножнымъ кормомъ; да къ тому же, и распределенъ выгонъ между раз-

личными разрядами надѣльныхъ крестьянъ довольно неравномѣрно, что еще болѣе наглядно выражается, если сопоставить площади выгонаовъ каждой группы крестьянъ по отношенію къ величинѣ общинныхъ участковъ и къ общему количеству скота, для чего приводимъ нижеслѣдующую таблицу.

Разряды и группы сельскихъ обществъ.	Число общинъ.		Приходится десятинъ выгона		Число общинъ, въ которыхъ размѣръ выгона (въ десятинахъ).											
	Имѣющ. выгонъ.	Неимѣющ. выгона	На 1 общину вообще.	На 1 общину имѣющихъ выгонъ.	На 1 гектаръ скота (при перв. асцен. въ кручин.)	Отъ 1 до 5 д.	Отъ 5 до 10 д.	Отъ 10 до 20 д.	Отъ 20 до 50 д.	Отъ 50 до 100 д.	Отъ 100 до 200 д.	Отъ 200 до 300 д.	Отъ 300 до 400 д.	Отъ 400 до 500 д.	Отъ 500 до 1000 д.	Итого общинъ.
Башкиры-вотчинники . . .	132	8	76,24	80,86	0,23	7	16	15	35	26	16	10	5	—	2	132
Припущенники.	124	8	37,75	40,19	0,16	14	18	20	42	13	15	2	—	—	—	124
Бывшіе государственные.	196	49	38,38	47,97	0,10	20	32	35	56	29	16	3	2	3	—	196
" удѣльные	12	—	—	107,35	0,15	—	—	1	5	1	3	1	—	1	—	12
" помѣщичьи	67	30	14,22	20,58	0,07	17	13	17	13	5	2	—	—	—	—	67
" горнозаводскіе .	1	—	—	10	0,04	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1
Свободные хлѣбоцашцы .	3	3	25	50	0,07	—	1	—	1	—	1	—	—	—	—	3
Над. мѣщ., двор. и мурзы	1	2	9,38	28,15	0,28	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1
Итого	536	100	43,89	53,18	0,14	58	80	89	153	74	53	16	7	4	2	536

Изъ этой таблицы видно, что изъ 636 общинъ надѣльныхъ крестьянъ—100 общинъ вовсе лишены выгона, а въ 138 общинъ выгонъ въ среднемъ едва превышаетъ 5 десятинъ на общину. Хозяйственное значеніе подобныхъ выгоноовъ слишкомъ близко граничитъ съ полнымъ отсутствіемъ ихъ, такъ какъ такая незначительная площадь, во всякомъ случаѣ, не можетъ удовлетворить необходимой потребности въ пастбищѣ для всего наличнаго скота въ этихъ общинъ, допустивъ даже, что выгоны эти находятся въ лучшихъ условіяхъ по мѣстоположенію и имѣютъ хорошую растительность.

Игнорируя разрядъ крестьянъ бывш. горнозаводскихъ, составляющихъ одну только общину, имѣющую всего 10 дес. выгона, въ настоящемъ случаѣ приходится отмѣтить, что въ наиболѣе невыгодныхъ условіяхъ по обеспеченію своего скота выгонами, противъ прочихъ разрядовъ, находится разрядъ бывш. помѣщичьихъ крестьянъ, у которыхъ 31% всѣхъ общинъ вовсе лишены выгона, а 45%—изъ общинъ, имѣющихъ выгонъ, имѣютъ его въ весьма ограниченномъ количествѣ; такое же количество общинъ (45%) имѣютъ участки выгона отъ 10 до 50 дес. на общину, и только 2 общинъ пользуются участками выгона отъ 100 до 200 дес.

Въ лучшихъ условіяхъ въ данномъ случаѣ, повидимому, находятся бывш. удѣльные крестьяне, у которыхъ въ среднемъ приходится на 1 общину болѣе 100 дес. выгона, составляя участки отъ 10 до 500 дес. Далѣе, въ хорошихъ условіяхъ находятся башкиры-вотчинники, имѣющіе около 5,7% всѣхъ общинъ безъ выгона и съ небольшимъ 17% общинъ изъ имѣющихъ выгонъ—имѣютъ его въ незначи-

тельныхъ участкахъ; но въ то же время значительное число общинъ башкиръ-вотчинниковъ имѣть подъ выгономъ довольно крупные участки, достигающіе даже до 1000 дес. Бывш. государственные крестьяне имѣютъ 20% общинъ безъ выгона, а 26,5% общинъ изъ имѣющихъ выгонъ—имѣютъ его въ незначительныхъ участкахъ, но въ среднемъ выводъ на общину приходится около 48 дес. Башкирскіе припущенники имѣютъ 6% общинъ безъ выгона и немного болѣе 25% изъ имѣющихъ выгонъ—пользуются имъ въ весьма ограниченномъ количествѣ; но есть отдельные участки у этого разряда крестьянъ, превышающіе 200 десятинъ. У свободныхъ хлѣбопашцевъ изъ 6 общинъ—пользуются выгономъ только 3 общинъ, а у надѣльныхъ мѣщанъ и мурзъ изъ 3 общинъ—только 1 община съ выгономъ.

Что же касается обезпеченности выгономъ всего количества скота, имѣющагося въ распоряженіи того или иного разряда надѣльныхъ крестьянъ, то въ лучшихъ условіяхъ въ данномъ случаѣ находятся надѣльные мѣщане и мурзы, имѣющіе болѣе 0,3 дес. на 1 голову крупнаго (съ переводомъ мелкаго на крупный) скота; но разрядъ этотъ, впрочемъ, довольно малочисленъ, всего 26 дворовъ въ уѣздѣ. Также въ хорошихъ условіяхъ по обезпеченію выгонами скота находятся башкиры-вотчинники, имѣющіе болѣе 0,2 дес. на 1 голову скота; далѣе, слѣдуютъ въ нисходящемъ порядке башкирскіе припущенники, имѣющіе по 0,16 дес. на 1 гол. скота, бывш. удѣльные крестьяне—0,15 дес. на 1 гол. и бывш. государственные, имѣющіе по 0,1 дес. на 1 гол. скота. Въ самыхъ худшихъ условіяхъ въ этомъ отношеніи находятся бывшіе помѣщичьи, своб. хлѣбопашцы и бывш. горнозаводскіе крестьяне, имѣющіе менѣе 0,1 дес. на 1 гол. скота, что уже нужно считать вполнѣ недостаточнымъ.

Разматривая обезпеченность крестьянскаго скота выгонами, между прочимъ, наблюдаемъ въ Мензелинскомъ уѣздѣ то-же явленіе, что и въ другихъ, т. е. что выгономъ лучше обезпеченъ скотъ тамъ, гдѣ преобладаетъ башкирское населеніе и преимущественно вотчинники, а гдѣ преобладающимъ населеніемъ является русскій элементъ и часть инородцевъ (чуваши и др.), тамъ выгона приходится на 1 гол. скота весьма незначительная площадь. Это явленіе независимо отъ обезпеченности башкиръ вообще большимъ количествомъ земель (напр., вотчинники) объясняется также и тѣмъ обстоятельствомъ, что, во 1-хъ, у башкиръ сравнительно менѣе развито хлѣбопашество, а потому болѣе имѣется свободныхъ земель и больший % выгона по отношенію къ пашнѣ, а, во 2-хъ, также по относительному сравненію у башкирскаго населенія скотоводство менѣе развито, чѣмъ у русскаго, на что въ вышеприведенной таблицѣ довольно ясно указываетъ сопоставленіе цифръ, выражаютъ количества выгона, причитающагося на 1 общину и на 1 гол. скота. Напр., бывш. удѣльные крестьяне, имѣя выгоны болѣе 0,6 дес. на 1 дворъ и болѣе 100 дес. на общину,—имѣютъ такового на 1 гол. скота только 0,15 дес., а башкиры-вотчинники, имѣя на 1 общину около 81 десятины и 0,77 дес. на 1 дворъ,—на 1 гол. скота имѣютъ уже 0,23 дес. Несомнѣнно въ настоящемъ случаѣ, что скотоводство у первыхъ болѣе развито, чѣмъ у послѣднихъ. То-же самое подтверждается еще болѣе наглядно, если мы разсмотримъ выводы по обезпеченію выгонами скота у различныхъ разрядовъ сельскихъ обществъ по каждой волости отдельно, для чего и воспользуемся слѣдующей таблицей.

№ по порядку.	Название волостей.	Приходится выгона (въ казенныхъ десятинахъ).				Башкиры вотчинники.		Припущенники.		Бывшіе государственны.				Бывшіе удельные.		Бывшіе помѣщичіи		Бывшіе горнозаводскіе.		Свободные хлѣбопашцы.		Надѣльные мѣщане.		У всѣхъ надѣльныхъ.	
						На 100 гол. скота.	На 1 дворъ.	На 100 гол. скота.	На 1 дворъ.	На 100 гол. скота.	На 1 дворъ.	На 100 гол. скота.	На 1 дворъ.	На 100 гол. скота.	На 1 дворъ.	На 100 гол. скота.	На 1 дворъ.	На 100 гол. скота.	На 1 дворъ.	На 100 гол. скота.	На 1 дворъ.	На 100 гол. скота.	На 1 дворъ.	На 100 гол. скота.	На 1 дворъ.
1	Актанышевская	32,41	1,09	17,34	0,63	—	—	—	—	14,29	0,28	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	26,29	0,90		
2	Акташевская	—	—	—	—	4,00	0,15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,00	0,15		
3	Александро-Карамалинская	—	—	15,51	0,72	16,91	0,75	—	—	8,00	0,37	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	15,00	0,67		
4	Альметьевская	9,39	0,33	6,10	0,17	11,37	0,26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8,63	0,97		
5	Амикеевская	5,56	0,24	9,88	0,27	22,86	0,73	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8,09	0,26		
6	Афонасовская	—	—	—	—	7,04	0,19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,03	0,19		
7	Ахметевская	34,83	1,21	—	—	3,20	0,11	—	—	9,20	0,17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,85	0,24		
8	Байсаровская	20,22	0,68	24,68	0,25	19,23	1,00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23,11	0,76		
9	Балтаевская	3,24	0,07	—	—	20,13	0,59	19,77	1,24	21,60	0,75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19,27	0,64		
10	Бетькинская	—	—	—	—	16,20	0,47	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16,20	0,47		
11	Бишпинды-Останковская	—	—	8,60	0,23	13,94	0,38	—	—	9,33	0,57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10,83	0,31		
12	Богодаровская	—	—	23,83	0,53	27,67	1,14	26,95	1,67	12,43	0,71	4,12	0,11	—	—	—	—	—	—	—	—	21,88	0,98		
13	Ерсубайкинская	—	—	—	—	4,45	0,12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,43	0,12		
14	Заинская	—	—	—	—	3,95	0,13	—	—	6,02	0,16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,07	0,17		
15	Ирехтинская	30,06	0,30	14,70	0,53	12,19	0,36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17,48	0,63		
16	Кузкеевская	16,77	9,45	7,23	0,15	18,33	0,40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14,50	0,36		
17	Макарьевская	9,21	0,28	1,05	0,07	14,27	0,55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12,78	0,48		
18	Матвьевская	—	—	—	—	21,53	0,75	—	—	1,12	0,42	—	—	10,63	0,69	—	—	—	—	—	—	11,78	0,54		
19	Мензелинская	—	—	—	—	11,06	0,39	—	—	8,06	0,26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,40	0,38		
20	Мысово-Челнинская	—	—	—	—	—	—	13,44	0,43	17,20	0,42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13,52	0,43		
21	Ново-Спасская	—	—	—	—	3,15	0,10	—	—	4,77	0,21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,39	0,18		
22	Нуркеевская	8,34	0,40	6,68	0,22	14,10	0,30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8,90	0,35		
23	Поисевская	27,94	0,94	18,57	0,57	10,98	0,32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23,19	0,74		
24	Семистровская	20,96	0,66	16,04	0,44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19,62	0,59		
25	Старо-Кашировская	11,93	0,57	59,41	1,76	9,57	0,26	—	—	2,53	0,10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8,09	0,26		
26	Старо-Мелькенская	—	—	53,72	2,50	23,13	0,88	16,18	1,18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21,22	0,98		
27	Сухаревская	—	—	—	—	19,98	0,66	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18,2	0,59		
28	Токмакская	—	—	—	—	1,44	0,04	—	—	3,73	0,12	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—	1,47	0,04		
29	Троицко-Юсупкинская	—	—	—	—	0,25	0,01	—	—	8,57	0,25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,88	0,12		
30	Шарыповская	53,41	1,74	57,19	2,15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,40	0,38		
31	Языковская	—	—	7,31	0,11	2,76	0,08	—	—	0,94	0,02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33,12	1,27	3,75	0,11
	П О У Ъ З Д У	22,68	0,77	15,92	0,48	9,88	0,33	15,23	0,63	7,21															

Изъ этой таблицы еще болѣе видна неравномѣрность по обезпеченію выгономъ, какъ различныхъ группъ и разрядовъ сельскихъ обществъ, такъ и однихъ и тѣхъ-же группъ и разрядовъ, но находящихся въ различныхъ волостяхъ. Напр., у башкиръ-вотчинниковъ, обезпеченныхъ выгонами, вообще, сравнительно лучше другихъ разрядовъ, въ волостяхъ: Амикеевской, Альметьевской, Балтаевской, Макарьевской и Нуркеевской площадь выгоновъ, какъ по количеству, причитающемся на 1 дворъ, такъ и по обезпеченію скота, довольно незначительна и во всякомъ случаѣ ниже поуѣздной средней для этой группы крестьянъ. Въ этихъ-же волостяхъ, за исключеніемъ Балтаевской, замѣчается также большой недостатокъ въ выгонахъ и у башкиръ-припущенниковъ. Какъ противоположныи и единственнымъ исключениемъ для разряда бывш. помѣщичьихъ крестьянъ, вообще болѣе другихъ обездоленныхъ выгономъ, является у нихъ достаточный выгонъ въ Балтаевской волости (около 0,22 дес. на 1 гол. скота), — въ полную противоположность башкирамъ-вотчинникамъ, имѣющимъ въ этой волости только 0,03 дес. на 1 гол. скота.

Вообще-же, если сгруппировать волости по количеству выгона, причитающагося на 1 хозяйственный дворъ и на 1 гол. скота, исходя отъ поуѣзднаго средняго вывода для всѣхъ разрядовъ надѣльныхъ сельскихъ обществъ, то получимъ три мѣстности, изъ которыхъ 1-я, сѣверо-восточная часть уѣзда, граничащая съ Белебеевскимъ, исключая Амикеевской вол., Бирекимъ уѣздами и р. Камой, заключаетъ въ себѣ: Богодаровскую, Понсевскую, Байсаровскую, Актанышевскую, Шарыповскую, Семистровскую и Старо-Мелькенскую волости, въ которыхъ выгона приходятся на 1 дворъ и на 1 гол. скота значительно болѣе поуѣзднаго средняго вывода; вторая мѣстность идетъ полосой, отъ раздѣльного пункта между Белебеевскимъ уѣздомъ и Самарской губерніей, по долинамъ р.р. Ика и Мензели и за тѣмъ, внизъ по р. Камѣ, исключая Афонасовскую волость, до границы съ Казанской губерніей, заключая въ себѣ волости: Александро-Карамалинскую, Ирехтинскую, Матвеевскую, Макарьевскую, Мысово-Челнинскую, Бетъкинскую и Сухаревскую, въ которыхъ количество выгона, причитающагося на 1 дворъ и 1 гол. крупнаго скота, близко подходитъ къ поѣздному среднему выводу. Остальная часть уѣзда, расположенная къ югу отъ вышеупомянутыхъ волостей, до границъ съ Казанской и Самарской губ., заключаетъ остальные 12 волостей уѣзда (сюда-же относится Амикеевская вол. по границѣ съ Белебеевскимъ уѣздомъ и Афонасовская съ Вятской губ.), въ которыхъ ощущается наибольший недостатокъ въ выгонахъ, такъ какъ количества ихъ, причитающееся на 1 хозяйственный дворъ и на 1 гол. скота, далеко ниже поуѣзднаго средняго вывода.

Съ достаточной вѣроятностью можно заключить, что сѣверная часть уѣзда потому богаче выгономъ, что здѣсь въ изобилии находятся сѣнокосы, часть которыхъ могла быть удѣлена подъ выгоны, на что, впрочемъ, и есть указанія въ матеріалахъ мѣстнаго изслѣдованія уѣзда; въ южной-же части уѣзда выгономъ жертвовали ради пашни, почему онъ и доведенъ до *minimum'a*. Послѣдній выводъ до нѣкоторой степени подтверждается также и тѣмъ, что въ большинствѣ южныхъ волостей констатированы болѣе высокія арендныя цѣны на земли, а потому и есть основаніе заключить, что здѣсь ощущается недостатокъ въ пахатныхъ угодьяхъ.

Разсмотрѣвъ въ общихъ чертахъ количественную сторону обезпеченія выгонами различныхъ группъ и разрядовъ крестьянскихъ сельскихъ обществъ, обратимся теперь къ вопросу, насколько эти выгоны обезпечиваютъ весь наличный крестьянскій скотъ, т. е. насколько они выполняютъ свое прямое назначеніе.

Значительный недостатокъ выгоновъ въ Мензелинскомъ уѣздѣ, противъ другихъ, еще въ большей степени заставляетъ крестьянское населеніе пользоваться для пастбищ скота другими земельными угодьями, т. е. паровымъ полемъ, жнивьемъ, скошенными лугами и отавой на нихъ, лѣсомъ и т. п. Обыкновено пастбищный періодъ начинается съ самой ранней весны, т. е., какъ только почва освободится изъ-подъ снѣга.

Если есть возможность, то скотъ въ это время обыкновенно ходить по всѣмъ угодьямъ, за исключеніемъ озимаго поля, а также и на выгонѣ, хотя растительность на немъ въ это время обыкновенно бываетъ только въ зачаткѣ, а потому скотъ нестолько питается, сколько портитъ выгонъ, вытаптывая его, чего, впрочемъ, въ нѣкоторыхъ общинахъ, по возможности, стараются избѣгать, если есть кормъ на другихъ угодьяхъ. Затѣмъ, послѣ первой вспашки яровыхъ полей скотъ исключительно пасется на паровомъ полѣ и, только за недостаткомъ корма на немъ—на выгонѣ. Съ первымъ-же поднятіемъ пара и до уборки сѣнокосовъ выгонъ, а также и лѣсъ, служать единственнымъ пастбищемъ для всего наличнаго скота; по окончаніи-же сѣнокоса скотъ переводится на луга, а послѣ уборки хлѣбовъ—на жнивье. Если осенью стоитъ благопріятная погода и озимый посѣвъ хорошо поднялся, то на немъ также пасутъ скотъ,—преимущественно мелкій (овцы).

Такимъ образомъ, въ большинствѣ случаевъ, выгонъ представляетъ крайнюю необходимость, какъ исключительное пастбищное угодье, только въ теченіи $1-1\frac{1}{2}$ мѣсяцевъ.

Имѣющійся въ нашемъ распоряженіи матеріалъ мѣстныхъ изслѣдований не даетъ намъ, однако, тѣхъ данныхъ, съ помощью которыхъ возможно было бы подробно классифицировать выгоны по изъ продуктивности и, такимъ образомъ, опредѣлить, какая площадь того или другаго выгона потребна въ теченіи известнаго періода времени для выпаса того, или иного скота (считая на 1 гол., при переводѣ мелкаго на крупный), а потому мы принуждены для нашихъ цѣлей ограничиться болѣе примитивнымъ разсчетомъ и остановиться на нормахъ, уже принятыхъ при разработкѣ оцѣночно-статистическихъ матеріаловъ по Уфимскому и Белебеевскому уѣздамъ (а также и нѣкоторыми земствами другихъ губерній). Въ практикѣ принимаютъ продуктивность выгона средняго качества равной сѣнокосу съ урожайностью сѣна до 50 пуд. на десятинѣ и, исходя изъ этого разсчета, признаютъ, что для содержанія на подобныхъ выгонахъ одной головы крупнаго скота, въ теченіи $1-1\frac{1}{2}$ и даже 2-хъ мѣсяцевъ достаточна площадь отъ 0,2 до 0,3 десятины.

Принимая за основаніе этотъ разсчетъ, мы изъ вышеприведенной таблицы убѣждаемся, что въ Мензелинскомъ уѣздѣ изъ всѣхъ разрядовъ надѣльныхъ сельскихъ обществъ въ достаточной степени обезпечены выгонами только башкиры-вотчинники, имѣющіе выгоны нѣсколько болѣе 0,2 дес. на 1 гол. скота и, незначительный по числу дворовъ (26 дв.) разрядъ надѣльныхъ мѣщанъ и мурзъ; остальные-же разряды надѣльныхъ крестьянъ имѣютъ выгоны на 1 гол. скота менѣе принятой

нормы, такъ, напр., у бывш. удѣльныхъ крестьянъ и у башкирскихъ припущенниковъ выгона приходится на 1 гол. скота отъ 0,15 до 0,16 дес., а еще менѣе,— именно по 0,1 дес. на 1 гол. скота,— имѣютъ бывш. государственные крестьяне, доминирующіе по числу жителей среди надѣльныхъ крестьянъ въ уѣздѣ. Полный же недостатокъ въ выгонахъ, какъ и выше было упомянуто, не говоря уже о бывшихъ горнозаводскихъ, составляющихъ одну только общину, ощущается у бывш. помѣщичьихъ крестьянъ и свободныхъ хлѣбопашцевъ, имѣющихъ выгона всего только по 0,07 десятины на 1 гол. скота. Такимъ образомъ, бывш. помѣщичьи крестьяне, составляя довольно значительную численность и имѣя осѣдлость въ 16 волостяхъ, болѣе другихъ поставлены въ необходимость прибѣгать къ арендѣ выгоновъ, или отдавать свой скотъ на выпасъ.

Въ среднемъ выводѣ по уѣзду у надѣльныхъ сельскихъ обществъ приходится выгона на 1 гол. крупнаго скота (при переводѣ мелкаго на крупный) по 0,14 дес., что, согласно принятаго нами расчета, является весьма недостаточнымъ для обеспеченія всего скота подножнымъ кормомъ въ періодъ междупарья. На такое значительное пониженіе поуѣзданаго средняго вывода повлиялъ, конечно, главнымъ образомъ, недостатокъ выгоновъ во владѣніяхъ бывшихъ государственныхъ и помѣщичьихъ крестьянъ.

Кромѣ вышеперечисленныхъ угодій, служащихъ пастищами для скота, степи и залежи также могли бы служить подсобнымъ угодьемъ къ выгону, но таковыхъ угодій оказывается весьма мало въ крестьянскомъ землевладѣніи Мензелинского уѣзда, а именно: у вотчинниковъ эти угодья составляютъ около 19% по отношенію къ выгону; у припущенниковъ около 13%, у бывшихъ государственныхъ около 20,5%, а у удѣльныхъ и бывшихъ помѣщичьихъ крестьянъ площасть степей и залежей слишкомъ незначительна—не превышаетъ и 3% по отношенію къ выгону. Слѣдовательно, никакой существенной пользы эти угодья не могутъ оказать для удовлетворенія нуждъ въ подножномъ для скота кормѣ, а особенно для скота двухъ послѣднихъ разрядовъ крестьянъ.

Разсматривая же обеспеченность выgonами по отдѣльнымъ волостямъ, получимъ слѣдующія группы волостей, распределенные по обеспеченію скота въ исходящемъ порядке.

Болѣе принятой нормы, а именно около 0,54 дес. на 1 гол. крупнаго скота, приходится въ одной только Шарыповской волости.

Волости, въ которыхъ приходится выгона на 1 гол. скота (при переводѣ мелкаго на крупный).		
Нормальное количество (отъ 0,2 до 0,3 дес.).	Менѣе принятой нормы (отъ 0,1 до 0,2 дес.).	Менѣе принятой нормы (отъ 0,01 до 0,09 дес.).
Актанышевская.	Балтаевская.	Альметьевская.
Байсаровская.	Сухаревская.	Нуркеевская.
Поисевская.	Ирхтинская.	Амикеевская
Богодаровская.	Бетькинская.	Старо-Кашировская.
Старо-Мелькенская.	Александро-Карамалинская	Афонасовская
Семистровская.	Кузкеевская.	Ахметевская.
	Мысово-Челинская.	Акташевская.
	Макарьевская.	Ерсубайкинская.
	Матвѣевская.	Заниская.
	Мензелинская.	Ново-Спаесская.
	Бишниды-Останковская.	Троицко-Юсупкинская.
		Языковская.
		Токмакская.

Такимъ образомъ, строго придерживаясь вышепринятаго разсчета по обезпеченію скота выгонами, видимъ, что только въ семи сѣверо-восточныхъ волостяхъ уѣзда количество выгона можно считать нормальнымъ, а въ большинствѣ волостей южной части выгонъ у надѣльныхъ сельскихъ обществъ едва достигаетъ $\frac{1}{5}$ части нормального количества.

Обращаясь къ существующимъ аренднымъ цѣнамъ на земли въ Мензелинскомъ уѣздѣ, замѣчаемъ нѣкоторое совпаденіе этихъ цѣнъ съ потребностію въ выгонахъ, а именно: въ большинствѣ волостей южной части уѣзда, гдѣ приходится минимальный выгонъ на 1 гол. скота, арендныя цѣны на земли (въ особенности пахатныя) значительно выше, чѣмъ въ сѣверо-восточной части, гдѣ, въ общемъ, нѣтъ недостатка въ выгонахъ, что, конечно, даетъ основаніе заключить, что въ южныхъ волостяхъ, нуждаясь въ пахатныхъ земляхъ, нашли болѣе выгоднымъ обратить часть выгоновъ въ пашню. Несомнѣнно въ данномъ случаѣ, что выгонъ, представляя необходимое угодье въ сельскомъ хозяйствѣ, имѣеть, если и не прямое, то хотя косвенное вліяніе на повышеніе или пониженіе арендныхъ цѣнъ на земли.

Случай аренды однихъ только выгоновъ, безъ другихъ угодій, весьма рѣдки въ Мензелинскомъ уѣздѣ; большую же частью для выпаса скота удѣляются изъ долгосрочной аренды тѣ участки, которые не представляютъ достаточныхъ удобствъ для пашни и сѣнокошенія, поэтому и выдѣлить арендную плату за выгонъ исключительно, не представляется возможнымъ. Угодья для выпаса скота, главнымъ образомъ, арендуются у частныхъ владѣльцевъ, въ казенныхъ и удѣльныхъ дачахъ, а также и у башкиръ вотчинниковъ. Въ большинствѣ случаевъ, за пользованіе частновладѣльческими угодьями для пастьбы скота, денежная плата замѣняется натуральной повинностію, т. е. отработками въ разныхъ видахъ, что трудно поддается точному учету, но въ то-же время иногда, при переводѣ на деньги, даетъ довольно высокія цифры.

Отдача пастищъ въ аренду башкирами-вотчинниками, имѣющими свободныя для того земли, довольно рѣдко практикуется мѣрными площадями; въ большинствѣ же случаевъ плата взимается съ головы пасомаго скота, что практикуется также и въ нѣкоторыхъ частновладѣльческихъ хозяйствахъ. Нужно сказать, что плата, взимаемая съ головы пасомаго скота, болѣе опредѣленна и устойчива по всему уѣзду, чѣмъ арендная плата съ десятины. Цѣны за выпасъ, безъ ограниченія площади пастища и подъ наблюдениемъ пастуховъ отъ владѣльцевъ угодій, существуютъ слѣдующія: съ гулевыхъ лошадей и подростковъ отъ 80 коп. до 1 руб. и 1 руб. 50 коп. съ головы (у нѣкоторыхъ частныхъ владѣльцевъ—дороже); за рогатый скотъ (коровъ, нетелей и бычковъ) отъ 60 коп. до 1 руб. и 1 руб. 20 коп. съ головы; за мелкій скотъ до 50 коп. съ головы. Мелкій скотъ, впрочемъ, отдается на выпасъ довольно рѣдко, а большую частью отдаютъ гулевыхъ лошадей. Колебанія въ цѣнахъ за выпасъ, смотря по мѣстности и другимъ, иногда случайнymъ, условіямъ, замѣчаются почти въ каждой волости, но только въ вышеуказанныхъ предѣлахъ.

Кромѣ выгоновъ надѣльныхъ сельскихъ обществъ, упомянемъ еще о выгонахъ, принадлежащихъ 5-ти сельскимъ обществамъ, образовавшимъ поселенія на купленныхъ земляхъ уже послѣ крестьянской реформы 1861 года, а также о выгонахъ,

принадлежащихъ товариществамъ надѣльныхъ крестьяхъ, пополнившихъ недостающей свой надѣль покукою земель у частныхъ владѣльцевъ, казны и частью отъ башкиръ-вотчинниковъ.

Какъ видно изъ нижеслѣдующей таблицы, категоріи этихъ землевладѣльцевъ въ Мензелинскомъ уѣздѣ составляютъ незначительную численность, по сравненію съ таковыми же въ другихъ уѣздахъ Уфимской губерніи, и имѣютъ довольно ограниченное количество земель вообще, а выгоновъ въ частности.

Разряды и группы сельскихъ обществъ.	Количество выгона (въ казенныхъ дес.)				%о-ое отношеніе ко всѣмъ выгону въ уѣздѣ.	Приходится выгона на 100 десятинъ.				Приходится выгона на 1 дворъ вообще.
	Присельного.	Огдѣльного (специального).	Всего.	Пашни.		Сѣнокоса.	Степи и залежи.	Всей удобной.		
Крестьянскія общества, поселившіяся на купленной землѣ	75,00	—	75,00	0,23	7,12	55,68	—	3,90	0,69	—
Товарищества надѣльныхъ крестьянъ	23,50	69,00	92,50	0,29	1,15	47,28	264,29	0,96	—	—

Изъ этой таблицы видно, что поселившіеся на купленной землѣ также не могутъ считаться вполнѣ обезпечеными выгонами, такъ какъ, имѣя по 25 десятинъ на общину и около 0,7 дес. на 1 хозяйственный дворъ, на 1 голову имѣющагося у нихъ крупнаго скота (при переводѣ мелкаго въ крупный) приходится только около 0,18 дес., т. е., менѣе принятой нами нормы. Большинство земель, а также и выгоновъ, принадлежащихъ поселенцамъ на купленной землѣ, находится въ Александро-Карамалинской волости и, только весьма незначительная часть (69 десятинъ всей удобной и въ томъ числѣ 2 десятины выгона)—въ Матвѣевской волости.

Выгонъ, принадлежащий товариществамъ надѣльныхъ крестьянъ, находится въ Альметьевской волости, а въ остальныхъ 13 волостяхъ, въ которыхъ товарищества имѣютъ преимущественно пахатную землю и часть сѣнокосовъ, выгона не имѣется, если не считать $\frac{1}{2}$ десятины таковаго въ Мензелинской волости.

Этимъ и закончимъ обзоръ выгоновъ, принадлежащихъ крестьянскимъ сельскимъ обществамъ. Остальные выгоны въ уѣздѣ, въ количествѣ 11,6%о всѣхъ выгоновъ, принадлежатъ частнымъ владѣльцамъ и различнымъ учрежденіямъ.

Слѣдующая таблица даетъ указаніе на качественное распределеніе этихъ выгоновъ по сословіямъ владѣльцевъ и между различными учрежденіями, а также показываетъ и отношеніе выгона къ общему количеству и къ другимъ угодьямъ данныхъ категорій землевладѣній.

Сословія владельцевъ и наименование учрежденій.	Площадь выгоновъ въ казен. десятинахъ.			% отнoшeніе.	Приходится выгона на 100 десятинъ.			Число владѣній.	Приходится выгона.					
	Присельчаго.	Специалнаго.	В С Е Г О.		ко всему выгону данной категории.	ко всему выгону въ уѣздахъ.	Пашни.		Степи и залежи.	Всей удобной.	Съ выгономъ.	Безъ выгона.	На 1 владѣніе вообще.	
Частные владельцы.														
Дворяне и чиновники.	585,62	791,19	1376,81	71,71	4,25	2,34	14,59	181,92	1,35	45	146	7,21	30,60	29,80
Купцы и почетные граждане.	249,67	207,55	457,22	23,81	1,41	2,11	14,94	219,83	1,04	9	33	10,89	50,80	12,31
Мѣщане	25,23	1,00	26,23	1,37	0,08	1,09	4,89	874,11	0,59	2	57	0,44	13,12	6,59
Крестьяне и инородцы	36,00	20,21	56,21	2,93	0,17	0,95	5,33	65,51	0,66	8	240	0,23	7,03	7,57
Прочія сословія и духовенство	0,50	3,00	3,50	0,18	0,01	0,69	4,14	—	0,44	2	16	0,19	1,75	2,52
	897,02	1022,95	1919,97	100	5,92	2,15	13,55	190,45	1,20	66	492	3,44	29,39	19,90
Учрежденія.														
Казна.	160,40	16,00	176,40	9,56	0,54	1,78	4,52	29,89	1,16	—	—	—	—	—
Удѣль	83,03	231,26	314,29	17,04	0,97	5,03	22,21	376,39	3,19	—	—	—	—	—
Церкви	9,00	—	9,00	0,49	0,03	0,39	4,49	—	0,35	—	—	—	—	—
Монастыри	—	1,50	1,50	0,08	0,00	1,36	0,93	—	0,29	—	—	—	—	—
Крестьянскій земельн. банкъ	—	43,52	43,22	2,36	0,13	1,50	27,17	—	1,30	—	—	—	—	—
Гор. Мензелинскъ	1300,20	—	1300,20	70,47	4,01	58,45	—	—	5,08	—	—	—	—	—
	1552,63	292,28	1844,91	100,00	5,68	8,30	31,62	273,93	1,40	—	—	—	—	—

Изъ этой таблицы видно, что большинство частновладельческаго выгона, около 72%о, принадлежитъ дворянамъ и чиновникамъ; приблизительно 1/3 часть этого количества—купцамъ и почетнымъ гражданамъ; не много болѣе 1/24 части—крестьянамъ и инородцамъ и только 1/52 часть мѣщанамъ. У прочихъ сословій выгонъ составляетъ вполнѣ незначительное по площади угодье. Далѣе, изъ отношеній выгона ко всей удобной землѣ и другимъ угодьямъ, мы видимъ, что площадь выгона составляетъ значительно меньшій процентъ этихъ угодій, чѣмъ наблюдалось это въ другихъ уѣздахъ Уфимской губерніи; при томъ же площадь степей и залежей, могущихъ служить также пастбищемъ, сравнительно весьма ничтожна.

Изъ 558 имѣній частныхъ землевладельцевъ, выгонъ зарегистрированъ только въ 66, а въ остальныхъ владѣніяхъ выгона не имѣется; но за то во многихъ имѣніяхъ есть достаточное количество лѣсной площади, на которой можетъ пастись скотъ во время междупарья, а въ остальное время частновладельческій скотъ вполнѣ обеспеченъ въ подножномъ кормѣ значительными площадями пахатныхъ и сѣнокосныхъ угодій. При такомъ минимальнѣ количествѣ выгоновъ у частныхъ владѣльцевъ нельзя, конечно, ожидать, за немногими развѣ только исключеніями, напримѣръ въ Александро-Карамалинскай волости, чтобы угодья эти сдавались въ аренду; но въ материалахъ мѣстнаго изслѣдованія есть указаніе на то, что въ некоторыхъ имѣніяхъ принимается на выпасъ крестьянскій скотъ, мѣстами пастбы котораго въ данномъ случаѣ служитъ большею частию жнивы и отава луговъ. Принимая туже норму въ потребности выгоновъ на время междупарья, на кото-

рой мы остановились при рассмотрении выгоновъ въ надѣльныхъ сельскихъ общинахъ, видимъ, что, въ общемъ, только у дворянъ и чиновниковъ выгонъ достигаетъ нормального количества, приходясь по 0,3 дес. на голову крупнаго скота (при переводе мелкаго на крупный), а у остальныхъ сословий далеко не достигаетъ нормы, такъ напримѣръ,—у купцовъ и почетныхъ гражданъ на 1 голову скота выгона приходится по 0,18 дес.; у мѣщанъ и крестьянъ отъ 0,07 до 0,08 на 1 голову скота, а у прочихъ сословий не достигаетъ и 0,03 дес. на 1 голову скота. Въ среднемъ-же выводъ по всему уѣзду во всѣхъ частновладѣльческихъ имѣніяхъ приходится выгона на 1 голову скота около 0,2 дес. (19,9 дес. на 100 головъ), т. е. почти нормальное количество.

Рассматривая обеспеченность частновладѣльческаго скота по каждой волости отдельно, прежде всего замѣчаемъ весьма значительную неравномѣрность въ распределеніи выгоновъ, какъ у различныхъ сословий землевладѣльцевъ, такъ и у однихъ и тѣхъ же, но находящихся въ различныхъ волостяхъ. Напримѣръ, у дворянъ и чиновниковъ значительный избытокъ выгоновъ имѣется въ Александро-Карамалинской волости (2,6 дес. на 1 голову), а также въ Балтаевской и Богословской волостяхъ (отъ 0,42 до 0,84 дес. на 1 голову скота);—наоборотъ, въ волостяхъ: Ахметевской, Заинской и Токмакской замѣчается крайній недостатокъ (отъ 0,02 до 0,03 дес. на 1 голову скота). У купцовъ и почетныхъ гражданъ избытокъ выгоновъ замѣчается въ Троицко-Юсупкинской волости и нормальное количество въ Сухаревской волости; въ 6-ти же волостяхъ ощущается недостатокъ выгоновъ, а въ двухъ волостяхъ ихъ совсѣмъ нѣтъ. У мѣщанъ въ одной только Богословской волости выгона больше, чѣмъ достаточно, въ двухъ волостяхъ недостатокъ, а въ шести волостяхъ совсѣмъ нѣтъ выгона. У крестьянъ нормальное количество выгона имѣется въ Амикеевской и Заинской волостяхъ, а въ Мензелинской значительный недостатокъ, въ восьми-же волостяхъ совсѣмъ нѣтъ выгона. У „прочихъ сословий“ въ двухъ волостяхъ недостатокъ въ выгонѣ, а въ другихъ двухъ—его совсѣмъ не имѣется.

Изъ выгоновъ, принадлежащихъ различнымъ учрежденіямъ, сравнительно болѣе значительная площадь находится во владѣніи гор. Мензелинска, занимая около 70,5% общей площади выгона этой категоріи землевладѣнія, или 4% всѣхъ выгоновъ въ уѣзде; въ 4 раза меньшую противъ этого площадь занимаетъ выгонъ, находящійся во владѣніяхъ удѣльного вѣдомства и въ 7 разъ меньшую—во владѣніи казеннаго вѣдомства; во владѣніяхъ-же остальныхъ учрежденій угодье это по площади весьма незначительно. Выгоны, принадлежащіе казнѣ, удѣлу и крестьянскому поземельному банку, сдаются въ аренду. Относительно мѣстоположенія и растительности частновладѣльческихъ выгоновъ и выгоновъ, принадлежащихъ различнымъ учрежденіямъ, можно сказать только то-же, что было по этому поводу замѣчено и о надѣльныхъ выгонахъ, т. е. что мѣстоположеніе выгоновъ характеризуется общимъ рельефомъ владѣній и, благодаря крайнему разнообразію въ этомъ случаѣ, не поддается группировкѣ по районамъ, а о растительности свѣдѣнія еще болѣе скучны для того, чтобы могли послужить материалами для точныхъ выводовъ о продуктивности этихъ угодій.

Кромѣ вышерассмотрѣнныхъ сельскихъ обществъ въ Мензелинскомъ уѣзде есть еще 6 общинъ сельскихъ обывателей, составляющихъ 231 хозяйственный дворъ,

которые поселились на заарендуванной и частю заторгованной землѣ. Выгоны, которыми фактически пользуются эти поселяне, вошли въ учетъ земель юридическихъ ихъ владѣльцевъ, а потому и нѣтъ возможности опредѣлить, какою площадью пастбищъ обеспеченъ скотъ этихъ арендаторовъ, зарегистрированный во время изслѣдованія уѣзда, въ количествѣ 918 головъ, при переводѣ мелкаго на крупный. Такъ какъ скотъ этотъ, несомнѣнно, пользуется пастбищами въ предѣлахъ Мензелинского уѣзда, то, для болѣе вѣрнаго вывода обѣи обеспеченія выгонами всего скота въ уѣздѣ, необходимо и скотъ арендаторовъ принять въ разсчетъ.

Въ приводимой ниже сего таблицѣ, параллельно въ выводами обезпеченіе скота выгонами по различнымъ категоріямъ землевладѣнія, въ послѣдней вертикальной графѣ, по каждой волости отдельно, приведены выводы обезпеченія выгонами скота всѣхъ категорій землевладѣній въ уѣздѣ, куда вошелъ также и скотъ, принадлежащий живущимъ на заарендованныхъ земляхъ.

№ по порядку.	Названія волостей.	Приходится дес. выгона на 100 гол. скота (при переводѣ мелкаго на крупный).		Во всѣхъ надѣльныхъ обществахъ.	У поселившихся на куль- ленной землѣ.	У всего сельского насѣ- ления со включеніемъ п- товарищ. надѣл. кр.-нѣ.	У частныхъ владѣльцевъ.			Въ общемъ у всѣхъ частныхъ владѣльцевъ.	Во всѣхъ владѣніяхъ, принимая и скотъ арен- даторовъ.
		Дворянъ и чи- повниковъ.	Купцовъ и по- четн. гражданъ.				Мѣщанъ.	Крестьянъ и ино- родцевъ.	Прочихъ сословій.		
1	Актанышевская . . .	26,29	—	26,29	—	—	—	—	—	—	26,29
2	Акташевская . . .	4,00	—	4,00	Въ го	на	нѣ	тъ.	0	3,97	
3	Александро-Карамалин	15,10	19,81	15,28	260,31	1,72	0	—	87,86	20,81	
4	Альметьевская . . .	8,63	—	9,97	—	—	—	—	—	9,97	
5	Амикеевская . . .	8,09	—	8,09	—	—	22,82	—	22,82	8,48	
6	Афонасовская . . .	7,03	—	7,03	Въ го	на	нѣ	тъ.	0	6,71	
7	Ахметевская . . .	6,85	—	6,85	2,07	—	—	—	2,07	6,73	
8	Байсаровская . . .	23,11	—	23,11	—	—	—	—	—	24,22	
9	Балтаевская . . .	19,27	—	19,27	41,89	0	—	—	32,57	21,04	
10	Бетъкинская . . .	16,20	—	16,20	—	—	—	—	—	16,20	
11	Бишнды-Останковская	10,83	—	10,83	6,74	0	0	0	6,02	10,01	
12	Богодаровская . . .	21,88	—	21,88	83,82	—	40,00	—	74,04	23,65	
13	Ерсубайкинская . . .	4,43	—	4,43	—	—	—	—	—	7,64	
14	Зайнская . . .	4,07	3,77	4,05	3,55	1,74	0	24,73	5,02	4,10	
15	Ирехтинская . . .	17,48	—	17,48	Въ го	на	нѣ	тъ.	0	17,41	
16	Кузкеевская . . .	14,50	—	14,50	Въ го	на	нѣ	тъ.	0	14,42	
17	Макарьевская . . .	12,78	—	12,78	18,75	—	0	0	9,29	12,76	
18	Матвѣевская . . .	11,78	—	11,83	17,69	—	0	0	14,24	12,24	
19	Мензелинская . . .	11,40	—	11,41	6,82	12,29	7,69	7,83	17,65	8,22	10,56
20	Мысово-Челнинская	13,52	—	13,52	Въ го	на	нѣ	тъ.	0	14,57	
21	Ново-Спасская . . .	4,39	—	4,39	15,18	5,88	—	0	13,63	4,91	
22	Нуркеевская . . .	8,90	—	8,90	—	—	—	—	—	8,90	
23	Поисевская . . .	23,19	—	23,19	—	—	—	—	—	23,19	
24	Семистровская . . .	19,62	—	19,62	—	—	—	—	—	19,62	
25	Старо-Каширская . . .	8,09	—	8,09	12,20	8,63	—	—	9,30	8,91	
26	Старо-Мелькенская . . .	21,22	—	21,22	—	—	19,37	0	19,37	21,21	
27	Сухаревская . . .	18,02	—	18,02	8,05	24,35	0	0	20,77	18,43	
28	Токмакская . . .	1,47	—	1,47	2,38	—	—	0	2,33	1,49	
29	Троицко-Юсупкинская	4,88	—	3,88	11,26	57,26	0	0	22,57	5,84	
30	Шарыповская . . .	53,60	—	53,60	—	—	—	—	—	53,60	
31	Языковская . . .	3,75	—	3,75	22,16	2,53	0	0	5,04	3,91	
	ИТОГО . . .	13	17,81	13,77	29,80	12,31	6,59	7,57	2,52	19,90	14,19

Цифры послѣдней вертикальной графы этой таблицы представляютъ данныя обѣ обезпечениіи выгонами всего скота въ уѣздѣ, за исключеніемъ принадлежащаго городскому населенію. Въ данномъ случаѣ принять въ разсчетъ, какъ выгонъ, принадлежащей сельскому населенію и частнымъ владѣльцамъ, такъ и учрежденіямъ, кромѣ 590 дес., составляющихъ собственность надѣльныхъ крестьянъ другихъ уѣзовъ и 1300,2 дес., принадлежащихъ городу Мензелинску. Первый выгонъ не введенъ въ разсчетъ потому, что въ нашихъ материалахъ нѣть указаній о способѣ эксплоатации этого выгона, т. е. сдаются ли онъ въ аренду, или владельцы его пасутъ на немъ свой скотъ, не зарегистрированный мѣстнымъ изслѣдованиемъ Мензелинского уѣзда; городской-же выгонъ также не введенъ въ разсчетъ, потому что онъ предназначенъ специально для скота городскихъ обывателей, хозяйства которыхъ не подвергались изслѣдованию.

Въ общемъ, по всему уѣзу на 1 голову крупнаго скота, при переводе мелкаго на крупный, имѣется выгона съ небольшимъ 0,14 дес. и около 0,03 дес. степей и залежей, что, даже вмѣстѣ взятое, согласно принятому нами выше разсчету, нужно считать недостаточнымъ для выпаса скота во время междупарья, поэтому нѣкоторая часть населенія поставлена въ необходимость занимать для того другія угодья, или отдавать скотъ на выпасъ въ другіе уѣзды.

Разматривая поволостные итоги этой таблицы, находимъ, что выгономъ въ достаточной степени обеспечены только 9 волостей южной части уѣзда; въ 9-ти же волостяхъ, занимающихъ средину уѣзда, выгона имѣется на 1 голову скота менѣе принятой нормы (отъ 0,1 до 0,2 дес.), а въ остальныхъ 13-ти волостяхъ, составляющихъ, главнымъ образомъ, южную часть уѣзда, ощущается самый большой недостатокъ въ выгонахъ. Въ данномъ случаѣ группировка волостей по обеспеченности скота выгонами остается, за не многими исключеніями, почти та же, что было указано и выше, при разсмотрѣніи надѣльныхъ выгоновъ.

Вышеизложеніемъ въ достаточной степени изпользованъ весь материалъ, имѣвшійся въ нашемъ распоряженіи, относительно выгоновъ въ Мензелинскомъ уѣздѣ, причемъ видно, что все-таки нѣть въ немъ достаточныхъ данныхъ для самостоятельной оцѣнки этихъ угодий, такъ какъ свѣдѣнія о главныхъ факторахъ оцѣнки, о производительности выгоновъ и расходахъ по эксплоатации ихъ, слишкомъ недостаточны и скучны для того, чтобы на нихъ можно было основать оцѣночные выводы, а потому, согласно 60 ст. инструкціи министра финансовъ обѣ оцѣнкѣ недвижимыхъ имуществъ, подлежащихъ обложению земскими сборами, мы предполагаемъ оцѣнить выгоны Мензелинского уѣзда примѣнительно къ оцѣнкѣ другихъ угодий.

Принимая во вниманіе, что присельные выгоны по своему значенію въ сельскомъ хозяйствѣ представляютъ довольно цѣнныя угодья, которыя часто переходятъ, съ одной стороны, подъ усадебную осѣдлость, а съ другой въ пашню (и на оборотъ), повидимому, при окончательныхъ оцѣночныхъ выводахъ, имѣется основаніе приравнять доходность или къ доходности пахатныхъ угодий, а доходность прочихъ выгоновъ (специальныхъ), представляющихъ болѣею частію значительно менѣе цѣнныя угодья,—къ доходности сѣнокосовъ низшаго разряда.

2. Сѣнокосы.

По даннымъ мѣстнаго изслѣдованія всего сѣнокосовъ въ Мензелинскомъ уѣздѣ насчитывается 129213,83 дес., а съ присоединеніемъ сюда степей, которыми занято 1511,79 дес. общая площадь подъ сѣнокосами опредѣляется въ 130725,53 дес. что составляетъ 11% всей площади уѣзда, или 11,87% всей удобной земли его, а по отношенію къ пашнѣ—20,3%.

По различнымъ мѣстностямъ уѣзда сѣнокосная площадь распредѣляется весьма неодинаково: въ сѣверныхъ волостяхъ, расположенныхъ по берегамъ р.р. Камы и Бѣлой, дающихъ богатѣйшія поймы въ губерніи, количество сѣнокосовъ является наибольшимъ по отношенію, какъ къ удобной, такъ и къ пахатной землѣ; на обратъ, южныя волости, удаленные отъ большихъ рѣкъ, обладаютъ незначительнымъ количествомъ сѣнокосовъ, такъ какъ протекающія здѣсь рѣчки имѣютъ небольшія поймы и, слѣдовательно, при другихъ благопріятныхъ условіяхъ въ этихъ волостяхъ можетъ преобладать земледѣльческая культура, а не луговое хозяйство.

Въ общемъ, всѣ волости уѣзда въ зависимости отъ количества сѣнокосовъ можно разбить на слѣдующія 4 группы:

Таблица 1.

ГРУППЫ ВОЛОСТЕЙ.	% отnошeніе пло- щади сѣнокосовъ къ площади удоб- ной земли данной мѣстности.	% отnошeніе пло- щади сѣнокосовъ къ площади паш- ни данной группы.
1-я группа: Семистровская, Старо-Мелькенская, Макарь-евская, Кузкеевская, Ирхтинская, Актаышев-ская и Шарыповская	Отъ 18,57 до 29,25	Отъ 32,70 до 60,24
2-я группа: Мензелинская, Сухаревская, Байсаровская, Бетъкинская, Нуркеевская	„ 10,48 „ 17,03	„ 15,74 „ 33,56
3-я группа: Афонасовская, Александро-Карамалинская, Акташевская, Ерсубайкинская, Матвѣевская, Понисевская, Языковская, Амикеевская, Ахметев-ская, Балтаевская, Богодаровская, Ново-Спасская	„ 6,08 „ 9,96	„ 8,64 „ 15,74
4-я группа: Альметъмуллинская, Бишнды-Останковская, Заинская, Мысово-Челнинская, Старо-Кашировская, Токмакская, Троицко-Юсупкинская . . .	„ 5,01 „ 5,94	„ 4,52 „ 9,49

Первые двѣ группы состоять преимущественно изъ волостей, расположенныхъ по побережью Бѣлой и Камы, а остальная двѣ занимаютъ, главнымъ образомъ, центральную и юго-западную части уѣзда. Въ естественномъ отношеніи для сѣнокосныхъ угодій Мензелинского уѣзда нами установлено пять главныхъ типовъ, каковые проведены при изслѣдованіи сѣнокосовъ и въ другихъ уѣздахъ, а именно,

мы различаемъ: *поенные сѣнокосы*, расположенные по долинамъ рѣкъ, рѣчекъ и озеръ, заливаемые имъ вешиими водами; *суходольные*, расположенные по оврагамъ, долинамъ небольшихъ рѣчекъ, не заливаемымъ весеннимъ половодьемъ, по доламъ, концамъ пахотныхъ полосъ и пр.; *лѣсные*—по лѣснымъ полянамъ; *болотные*—по болотамъ и мокрымъ мѣстамъ среди пашень и лѣсовъ. Наконецъ, къ сѣнокосамъ причислены нами и такъ называемыя *степи*, которыхъ, какъ известно, не входятъ въ постоянную сѣнокосную площадь, составляя переходящее угодье, до известного момента эксплуатируемое, какъ сѣнокость, (косится степи только въ благопріятные годы для урожая травъ).

По только что указаннымъ типамъ вся сѣнокосная площадь уѣзда распредѣляется слѣдующимъ образомъ:

Таблица 2.

СѢНОКОСОВЪ.	Число десктинъ.	% отн. къ общему качеству сѣнокосовъ по уѣзду.
Поенныхъ	69675,24	53,30
Суходольныхъ	36496,25	27,92
Лѣсныхъ	11599,82	8,87
Болотныхъ	11442,52	8,75
Степей	1511,70	1,16
И Т О Г О . . .	130725,53	100

Слѣдовательно, больше половины сѣнокосныхъ угодий описываемаго уѣзда состоять изъ поенныхъ луговъ; чистые суходолы занимаютъ около трети общаго количества, остальное—падаетъ на лѣсные, болотные и степи; послѣднія составляютъ съ небольшимъ одинъ процентъ общаго количества, встрѣчаясь только въ восьми волостяхъ и сколько-нибудь значительныхъ размѣровъ достигаютъ въ трехъ изъ нихъ: Ахметевской, Старо-Кашировской и Байсаровской *).

По отношенію къ величинѣ поенныхъ луговъ всѣ волости уѣзда на основаніи данныхъ 1-й таблицы приложеній разобываются на слѣдующія пять группъ:

Таблица 3.

ГРУППЫ ВОЛОСТЕЙ.	% отн. поеннымъ сѣнокосовъ къ общему количеству данной группы.
1-я группа: Ахметевская, Бишнды-Останковская, Старо-Кашировская . . .	Отъ 3,89 до 6,35
2-я группа: Языковская, Байсаровская, Поисевская и Ново-Спасская . . .	„ 13,56 „ 20,98

*) Въ послѣдней главное количество ихъ (560 дес.) принадлежитъ казнѣ.

(Продолжение).

Г Р У П П Ы В О Л О С Т Е Й.	%	о/о отношение поемныхъ сѣнокосовъ къ общему количеству данной группы.
3 - я г р у п п а:		
Семіостровская, Ирхтинская, Заинская Балтаевская, Амикеевская, Нуркеевская, Богодаровская, Актанышевская, Александро-Карамалинская, Альметъмуллинская	Отъ 31,6 до 45,5	
4 - я г р у п п а:		
Троицкая, Токмакская, Матвѣевская, Ерсубайкинская, Мысово-Челнинская, Акташевская	„ 59,88 „ 68,79	
5 - я г р у п п а:		
Шарыповская, Кузкеевская, Афонасовская, Бетькинская, Мензелинская, Сухаревская, Макарьевская, Старо-Мелькенская	„ 71,39 „ 96,04	

Такимъ образомъ, въ послѣднія двѣ группы, въ которыхъ поемные сѣнокосы преимуществуютъ, войдутъ 14 волостей, т. е. почти половина уѣзда; всѣ онѣ, за исключеніемъ Ерсубайкинской, Троицко-Юсупкинской и Акташевской, расположены въ юго-западномъ углу уѣзда, образуютъ географически сплошную полосу, омываемую съ сѣвера и съверо-запада рѣками Камой и Бѣлой. Наименьшимъ количествомъ поемныхъ сѣнокосовъ обеспечены, расположенные по водораздѣлу рѣкъ Зая, Ика и Камы—Ахметевская и Бишиды-Останковская волости; сюда-же принадлежитъ и Старо-Кашировская волость, занимающая верховья нѣсколькихъ рѣкъ (Ирни, Мензелы и др.), не дающихъ на ея территории пойменныхъ долинъ.

По относительному количеству незаливаемыхъ (суходольныхъ, лѣсныхъ и степей) луговъ, всѣ волости располагаются въ порядке, обратномъ тому, въ какомъ онѣ сгруппированы въ предыдущей таблицѣ; правильность эта нарушается только тамъ, гдѣ имѣются значительныя количества болотныхъ сѣнокосовъ, а именно, въ волостяхъ: Ахметевской, Ново-Спасской, Попсевской, Старо-Кашировской, Токмакской и Шарыповской.

Отъ распределенія сѣнокосной площади по отдельнымъ волостямъ и видамъ сѣнокосовъ обратимся къ распределенію ея по категоріямъ владѣній:

Таблица 4-я.

Категоріи землевладѣнія, которымъ принадлежатъ сѣнокосы.	Общая пло-щадь сѣноко-совъ.	Приходится на 100 десятинъ.		
		Общей пло-щади сѣно-косовъ въ уѣзде.	Пашни дан-ной катего-рии влѣдь-ни.	Всей удоб-ной данной катего-рии влѣдь-ни.
Надѣльные крестьяне	109714,92	83,93	21,02	13,91
Товарищества, имѣющія надѣльную землю . .	195,65	0,15	2,43	2,06
Товарищества, поселившіяся на купленной землѣ	134,71	0,10	12,78	7,0
Частные владѣльцы	14175,23	10,85	15,68	8,88
Учрежденія	6505,02	4,97	28,99	4,84
И Т О Г О	130725,53	100	20,30	11,96

Изъ 130725,53 дес. сѣнокосовъ—109714,92 дес. принадлежать крестьянскимъ общинамъ, а присоединяя сюда 330,36 дес., принадлежащихъ товариществамъ, состоящихъ, какъ извѣстно, также изъ крестьянъ,—получимъ, что вся площадь общественнымъ крестьянскихъ сѣнокосовъ опредѣлится въ 110045,28 дес., что составляетъ до 85% всей луговой площади уѣзда; сѣнокосы частныхъ владѣльцевъ занимаютъ только десятую часть общаго количества, а остальные 5% принадлежать учрежденіямъ, преимущественно казнѣ и удѣлу. По отношенію къ площади удобныхъ крестьянскихъ земель сѣнкосы этой категоріи владѣнія составляеть около 14%, а къ площади пашни почти 20% *), между тѣмъ, какъ у частныхъ владѣльцевъ эти проценты поникаются до 8,88 и 15,68. У учрежденій, обладающихъ, какъ извѣстно, слабымъ развитіемъ культурныхъ земель, сѣнокосы составляютъ уже 30% по отношенію къ пашнѣ и 4,84% къ удобной землѣ. Такимъ образомъ, въ общемъ, крестьянское хозяйство Мензелинского уѣзда поставлено въ несравненно болѣе благопріятныя условія по отношенію къ кормовой сѣнокосной площади, чѣмъ частновладѣльческое, гдѣ на 100 дес. пашни приходится всего 15,68 дес. покоса, тогда какъ у крестьянъ на тоже количество 20 дес. Но, однако, какъ въ томъ, такъ и въ другомъ случаѣ при незначительности выгоновъ—указанаго количества сѣнокосовъ, какъ увидимъ дальше, крайне недостаточно для рациональнаго веденія сельско-хозяйственнаго промысла при существующемъ въ уѣздѣ трехпольѣ и, следовательно, въ кормовыя средства приходится вводить массу суррогатовъ.

Отъ этихъ бѣглыхъ замѣчаній перейдемъ къ болѣе подробному разсмотрѣнію надѣльной и частновладѣльческой сѣнокосной площади и выясненію степени обеспеченности покосами различныхъ группъ землевладѣнія.

Изъ 3 таблицы приложений видно, что крестьянскіе сѣнокосы (надѣльные и товарищескіе) являются или исключительными, или преобладающими въ 18 волостяхъ уѣзда, въ которыхъ они составляютъ отъ 80 до 100%, между тѣмъ, какъ площадь частновладѣльческихъ сѣнокосовъ и учрежденій сравнительно значительна только въ 11 волостяхъ. По разрядамъ крестьянъ надѣльные сѣнокосы распредѣляются слѣдующимъ образомъ:

Таблица 5-я.

РАЗРЯДЫ КРЕСТЬЯНЪ.	Общая пло- щадь сѣноко- совъ.	Приходит. сѣнокос. на 100 дес.		
		Общей пло- щади сѣно- косовъ въ уѣздѣ.	Пашни дан- наго раз- ряда.	Всей удоб- ной земли даннаго разряда.
Вотчинники	46827,27	35,83	33,94	16,85
Припущенники	11766,61	9,0	13,97	10,89
Бывшіе государственные	40479,06	30,97	16,31	12,44
Бывшіе удѣльные	2363,54	1,81	12,58	10,03
Бывшіе помѣщицы	1910,91	1,46	6,01	4,72
Вольные хлѣбопашцы	619	0,47	15,97	12,35
Бывшіе горнозаводскіе	20	0,02	2,77	2,46
Надѣльные мѣщане	15	0,01	17,07	9,0

*) Не принимая въ этотъ расчетъ земли крестьянъ другихъ уѣзовъ, какъ состоящихъ, по преимуществу, изъ однихъ сѣнокосовъ.

Слѣдовательно, наибольшая часть надѣльныхъ луговъ принадлежитъ башкирамъ-вотчинникамъ, которые владѣютъ 35,83% всей сѣнокосной площади уѣзда; за ними слѣдуютъ бывшіе государственные крестьяне и самое послѣднее мѣсто по величинѣ принадлежащей сѣнокосной площади, занимаетъ небольшая группа надѣльныхъ мѣщанъ.

По отношенію къ количеству удобныхъ земель, сѣнокосы составляютъ наибольшій процентъ у тѣхъ-же вотчинниковъ, за ними слѣдуютъ бывшіе государственные крестьяне и вольные хлѣбопашцы; менѣе другихъ надѣлены лугами бывшіе помѣщичи крестьяне и особенно горнозаводскіе. Также въ наиболѣе благопріятномъ положеніи находятся вотчинники въ соотношеніи луговой площади къ пахатной, которая достигаетъ у этого разряда до 34%; за ними слѣдуютъ надѣльные мѣщане, бывшіе государственные и вольные хлѣбопашцы, у которыхъ на 100 дес. пашни приходится луговъ отъ 15,97 до 17,07 дес.; у бывшихъ помѣщичихъ и горнозаводскихъ крестьянъ на тоже количество пашни имѣется луговъ отъ 2,77 до 6,01%, что понятно, неблагопріятнымъ образомъ должно отзываться на хозяйствѣ этихъ категорій владѣльцевъ. Для характеристики качественной стороны сѣнокосовъ, принадлежащихъ различнымъ разрядамъ крестьянъ, мы приведемъ слѣдующую таблицу.

Таблица 6.

РАЗРЯДЫ КРЕСТЬЯНЪ.	Приходится на 100 дес. общей сѣнокосной площади, принадлежащей данному разряду.					Степей.
	Поемныхъ сѣнокосовъ	Суходольныхъ сѣнокосовъ	Лѣсныхъ сѣнокосовъ	Болотныхъ сѣнокосовъ		
Вотчинники	43,05	32,84	14,40	9,45	0,28	
Припущенники	41,88	28,46	15,03	13,74	0,89	
Бывшіе государственные	67,51	19,75	0,49	10,25	2,00	
Бывшіе удѣльные	88,52	10,43	—	1,05	—	
Бывшіе помѣщичи	35,15	18,13	33,03	13,69	—	
Вольные хлѣбопашцы	83,20	6,78	3,55	6,47	—	
Бывшіе горнозаводскіе	—	100	—	—	—	
Надѣльные мѣщане	—	100	—	—	—	

Отсюда видно, что наиболѣе лучшими лугами обладаютъ бывшіе удѣльные и вольные хлѣбопашцы, у которыхъ поемные занимаютъ отъ 83,20 до 88,52% принадлежащей имъ сѣнокосной площади; далѣе, слѣдуютъ бывшіе государственные, и, наконецъ, послѣднее мѣсто занимаютъ опять-таки бывшіе помѣщичи, у которыхъ количество заливныхъ луговъ составляетъ всего 35,15%, а между тѣмъ, какъ болотные достигаютъ до 13%.

Комбинируя, далѣе, всѣ общини по величинѣ полученнаго надѣла на ревизскую душу, безотносительно къ тому, къ какимъ бы разрядамъ они не принадлежали, получимъ:

Таблица 7-я.

Г Р У П П Ы.	Число общинъ, входящихъ въ данную группу.	На 100 дес. сѣнокосовъ, принадлежащихъ данной группѣ, приходится.					Приходится сѣнокосовъ.	
		Поемныхъ,	Суходольныхъ,	Лѣсныхъ,	Болотныхъ,	Степей.	На 100 дес. пашни.	На 100 дес. удобной земли
I. группа. Отъ 0,50 до 1,50 дес.	20	11,17	27,66	—	61,17	—	7,33	5,20
II. " " 1,50 " 3,0 "	20	8,16	71,36	—	20,48	—	3,32	2,73
III. " " 3,0 " 4,50 "	24	69,27	10,73	0,49	19,51	—	5,84	5,14
IV. " " 4,50 " 6,0 "	187	49,20	28,35	3,77	15,54	3,14	11,67	9,27
V. " " 6,0 " 8,0 "	168	61,48	17,86	7,23	12,08	1,35	16,58	11,99
VI. " " 8,0 " 10 "	80	54,20	23,20	8,84	13,76	—	20,38	14,44
VII. " " 10 " 15 "	92	57,93	31,34	6,69	3,96	0,08	25,34	14,32
VIII. " " 15 " 20 "	30	35,07	33,21	26,68	4,12	0,92	42,66	21,62
IX. " " 20 " 25 "	4	56,82	41,08	—	2,10	—	51,41	22,91
X. " " 25 " 50 "	11	42,87	15,91	10,15	31,07	—	33,97	16,12

Изъ послѣднихъ графъ этой таблицы, показывающихъ процентныя отношенія площади сѣнокосовъ, принадлежащихъ той или иной группѣ, къ соответствующимъ площадямъ пашни и удобной земли, увидимъ, что, чѣмъ больше полученъ надѣль, тѣмъ благопріятнѣе становится отношеніе сѣнокосныхъ кормовыхъ площадей къ пахатнымъ; въ общинахъ, получившихъ на ревизскую душу менѣе 4,5 дес., на 100 дес. пашни приходится всего 7,33% дес. сѣнокоса; въ общинахъ съ надѣломъ выше 8 дес. на душу—процентное отношеніе сѣнокосовъ къ пашнѣ становится уже выше 20, приближаясь къ болѣе нормальному распределенію угодій, когда веденіе трехпольного хозяйства безъ травосѣянія является болѣе или менѣе выгоднымъ; въ 33 общинахъ, обладающихъ надѣломъ отъ 15 до 25 дес. на душу, покосы занимаютъ значительныя количества—почти половину площади пашни.

Отсюда очевидно, что подъ давленіемъ малоземелья общинамъ первыхъ группъ приходится расширять запашку на счетъ сѣнокосныхъ угодій. По отношенію-же къ площади удобной земли съ возрастаніемъ надѣла сѣнокосная площадь также обнаруживаетъ тенденцію къ повышенію; исключеніе составляютъ только 11 общинъ послѣдней группы, гдѣ количество сѣнокосовъ незначительно, такъ какъ ихъ замѣняютъ лѣсныя угодья. Приведенные въ предыдущей-же таблицѣ данныя о качественномъ распределеніи сѣнокосовъ по поразмѣрнымъ группамъ указываютъ на некоторую зависимость между величиной полученного надѣла данной общинѣ и качествомъ сѣнокосовъ. Зависимость эта выясняется гораздо рѣзче, если принятія нами поразмѣрные группы мы введемъ въ разряды, причемъ получимъ слѣдующую таблицу:

Таблица 8.

Г Р У П П Ы.	Вотчинники.		Припущенники.		Б. государствен.		Б удѣльные.											
	Поемныхъ	Суходолын, лѣсныхъ и степей.	Поемныхъ	Суходолын, лѣсныхъ и степей.	Болотныхъ.	Поемныхъ	Суходолын, лѣсныхъ и степей.	Болотныхъ.										
На 100 дес. площади сѣнокосовъ приходится:																		
III группа	98,60	1,40	—	—	—	54,54	—	45,46	100	—	—	—	—	—	—	—	—	
IV "	—	—	—	45,36	36,03	18,61	50,46	35,77	13,77	79,61	20,39	—	—	—	—	—	—	—
V "	67,29	12,32	20,39	42,97	49,69	7,34	66,31	22,43	11,26	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VI "	24,92	53,85	21,23	3,46	63,85	32,69	67,91	22,15	10,94	68,75	31,15	—	—	—	—	—	—	—
VII "	49,41	46,22	4,37	6,60	68,53	24,87	86,35	12,15	1,50	94,33	5,67	—	—	—	—	—	—	—
VIII "	35,08	60,81	4,11	—	—	—	93,01	3,31	3,68	—	—	—	—	—	—	—	—	—
IX "	8,39	91,61	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
X "	43,12	25,61	31,27	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
И т о г о .	43,26	47,31	9,43	41,88	44,39	13,73	67,73	22,03	10,24	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Б. помѣщичьи. Вольн. хлѣбопаш. Б. горнозаводск. Надѣл. мѣщане.									—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I группа	11,17	27,66	61,17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
II "	8,16	71,36	20,48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
III "	40,74	40,74	18,52	—	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
IV "	50,91	27,89	21,20	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	—	—	100	—
V "	—	—	—	71,43	28,57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VI "	16,46	83,54	—	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VII "	42,99	57,01	—	91,84	—	8,16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
X "	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
И т о г о .	35,15	51,16	13,69	83,19	10,35	6,46	—	100	—	—	—	100	—	—	—	—	—	—

При внимательномъ разсмотрѣніи приведенныхъ цифръ нельзя не замѣтить, что качество луговъ находится въ обратномъ отношеніи съ количествомъ полученнаго надѣла. Въ первыхъ группахъ преобладающими являются поемные луга, такъ какъ суходолы по возможности обращаются въ пашню, между тѣмъ, какъ въ группахъ общинъ, получившихъ значительные надѣлы, используются уже, какъ луга. Полное исключеніе изъ этого правила составляютъ бывшіе государственные крестьяне, у которыхъ количество поемныхъ сѣнокосовъ увеличивается прямо пропорционально количеству надѣла, что объясняется географическимъ положеніемъ общинъ бывшихъ государственныхъ крестьянъ, вблизи большихъ поймъ. У помѣщичьихъ-же крестьянъ, хотя количество поемныхъ луговъ и уменьшается съ величиной надѣла, но увеличивается за то площадь болотныхъ, что ставить хозяйство

первыхъ группъ этого разряда въ весьма невыгодныя условія; такъ, напримѣръ, для группы, имѣющей надѣль отъ 0,5 до 1,5 дес. на душу, количество болотныхъ луговъ достигаетъ почти до $\frac{2}{3}$ всей принадлежащей луговой площади, а между тѣмъ какъ поемные составляютъ всего 11,17%.

Распределение частновладельческих сънокосовъ по сословіямъ представляется въ слѣдующемъ видѣ:

Таблица 9.

Слѣдовательно, болѣе всего сѣнокосовъ принадлежитъ дворянамъ, а именно 7,22% всей сѣнокосной площади уѣзда, за ними слѣдуютъ купцы, затѣмъ, мѣщане и послѣднее мѣсто занимаютъ прочія сословія. По отношенію къ площади удобныхъ земель частновладѣльческіе сѣнокосы, какъ мы видѣли, составляютъ всего 8,88% больше этотъ процентъ будетъ у мѣщанъ и крестьянъ (12%) и наименьшій у купцовъ (6,73%). Отношеніе-же къ пашнѣ у всѣхъ категорій приблизительно одинаково, колеблясь около средней поуѣздной для всего частнаго землевладѣнія (отъ 14 до 17%), за исключеніемъ мѣщанъ, у которыхъ количество покосовъ почти равно трети пашни.

Группируя частные владения по величинѣ общей земельной площади, получимъ, что съ увеличенiemъ владѣній площадь сѣнокосовъ уменьшается, какъ по отношенію къ площади удобной земли, такъ и по отношенію къ пашнѣ, что наглядно представляется въ слѣдующей таблицѣ:

Таблица 10.

Г Р У П П Ы.	На 100 десятинъ покосовъ приходится:				На 100 дес. покосовъ приходится:	
	Поемныхъ.	Суходольныхъ.	Лесныхъ.	Болотныхъ.	Пашни.	Удобной земли.
I. Группа. Отъ 0 до 50 дес.	95,46	3,18	1,05	0,31	93,05	43,29
II. " " 51 " 100 "	74,38	17,98	1,24	7,30	45,39	25,38
III. " " 101 " 250 "	60,04	27,35	7,72	4,89	19,32	12,34
IV. " " 251 " 500 "	42,56	47,97	1,01	8,46	32,38	19,19
V. " " 501 " 1000 "	40,59	42,09	9,41	7,91	15,13	9,68
VI. " " 1001 " 5000 "	42,40	37,69	17,49	2,42	13,99	7,94
VII. " " 5001 " 10000 "	43,62	18,93	26,85	1,60	16,04	7,80
VIII. " " 10001 " 20000 "	—	35,69	50,89	13,42	10,28	4,98
Среднее по уѣзду		46,38	31,44	16,11	6,07	17,20
						9,45

Такимъ образомъ, чѣмъ больше имѣніе, тѣмъ менѣе заключается въ немъ сѣнокосныхъ угодій и тѣмъ менѣе на 100 дес. пашни приходится кормовой (сѣнокосной) площиади. Изъ этой-же таблицы можно наблюдать и другой фактъ, что при увеличеніи владѣнія ухудшается и достоинство покосовъ: уменьшаются площиади заливныхъ луговъ, на ихъ мѣсто становятся суходолы, а въ особо крупныхъ владѣніяхъ значительный процентъ занимаютъ сѣнокосы лѣсные.

Обратимся теперь къ вопросу объ обеспеченіи сѣнокосами, какъ надѣльного, такъ и частнаго землевладѣнія.

Изъ 636 общинъ не имѣютъ совсѣмъ покосовъ—92, или 14,46% (7 табл. приложенія); число дворовъ, заключающееся въ этихъ обшинахъ будетъ 4522, что составляетъ 7,5% всего числа дворовъ по уѣзду, принадлежащихъ крестьянамъ-общинникамъ. Наибольшее число беспокосныхъ дворовъ находится въ Балтаевской, Матвѣевской и Троицко-Юсупкинской волостяхъ, гдѣ больше трети крестьянскихъ хозяйствъ совсѣмъ не имѣютъ луговъ, затѣмъ слѣдуютъ Мысово-Челнинская, Афонасовская, гдѣ процентъ дворовъ, не имѣющихъ покосовъ, понижается до 21; въ Сухаревской, Александро-Карамалинской, Богодаровской и Бишнды-Останковской онъ колеблется отъ 10 до 15, а въ остальныхъ ниже 10. Только въ четырехъ волостяхъ уѣзда (Ерсубайкинской, Нуркеевской, Акташевской и Шарышовской) всѣ обшины надѣлены лугами. Изъ этого перечисленія нельзя не замѣтить, что тѣ волости, въ которыхъ преобладаютъ въ большей или меньшей степени бывшіе помѣщичьи крестьяне, тамъ процентъ беспокосныхъ хозяйствъ наибольшій. Послѣднее гораздо нагляднѣе представляется въ слѣдующей таблицѣ, въ которой скомбинированы лишенныя сѣнокосовъ обшины по разрядамъ:

Таблица 11.

РАЗРЯДЫ.	Общее число по уѣзду.		Изъ того числа не имѣютъ покосовъ.		% отн. общинъ безъ покоса къ общему числу данныхъ разряда.	% отн. дворовъ безъ покоса къ общему числу данныхъ разряда.
	Община.	Дворовъ.	Община.	Дворовъ.		
Вотчинники	140	13806	2	51	1,42	0,37
Припущенники	132	10330	16	399	12,12	3,87
Бывшіе государственные .	245	28469	18	1443	7,34	5,07
" удѣльные	12	2026	4	490	33,33	2,42
" помѣщичьи	97	5144	51	2085	52,57	40,53
Мѣщане	3	26	—	—	—	—
Вольные хлѣбопашцы . . .	6	349	1	54	16,66	15,47
Бывшіе горнозаводскіе . . .	1	89	—	—	—	—
Итого по уѣзду .	636	60239	92	4522	14,46	7,50

Слѣдовательно, болѣе чѣмъ половина общинъ бывшихъ помѣщичьихъ крестьянъ лишены сѣнокосовъ, или 40,53% всѣхъ дворовъ этого разряда; за ними слѣдуетъ небольшой разрядъ вольныхъ хлѣбопашцевъ, у которыхъ число беспокосныхъ дворовъ равняется 15,47%; у надѣльныхъ мѣщанъ и бывшихъ горнозаводскихъ нѣтъ совсѣмъ безлуговыхъ хозяйствъ, а у вотчинниковъ таковыхъ всего 0,37%.

Относительно же общинъ, обладающихъ покосами и степени обеспеченности по-следними различныхъ разрядовъ крестьянъ — мы приведемъ слѣдующую таблицу, въ которой указаны количества покосовъ, причитающихся въ среднемъ на одинъ дворъ каждого разряда:

Таблица 12.

Р А З Р Я Д Ы.	Площадь покосовъ.			Приходится покосовъ.	
	Посмыхъ.	Непосмыхъ.	Всего.	На одну общину.	На одинъ дворъ.
Вотчинники	20260,43	26566,84	46827,27	339,33	3,40
Припущенники	4927,17	6838,44	11766,61	101,44	1,18
Бывшіе государственные	27430,11	13048,95	40479,06	172,32	1,50
" удѣльные	2092,25	271,29	2363,54	295,44	1,54
" помѣщичи	671,79	1239,12	1910,91	41,54	0,62
Мѣщане	515	104	619	206,33	23,81
Вольные хлѣбопашцы	—	20	20	4	0,07
Бывшіе горнозаводскіе	—	15	15	15	0,17
Итого по уѣзду	55897,75	48103,64	104001,39	191,18	1,87

Отсюда видно, что больше всего сѣнокосовъ приходится на одно хозяйство у на-дѣльныхъ мѣщанъ, затѣмъ у вотчинниковъ; вольные хлѣбопашцы и бывшіе по-мѣщичи занимаютъ послѣднее мѣсто.

Посмотримъ теперь, какъ распредѣляются безпокосныя общины по поразмѣрнымъ группамъ, установленнымъ нами по величинѣ надѣла на одну ревизскую душу:

Таблица 13.

Г Р У П П Ы.	Общее число по уѣзду.		Изъ того числа не имѣютъ покосовъ.		% отн. числа общинъ безъ покоса къ общему данной группѣ.	% отн. числа дворовъ безъ покоса къ общему данной группѣ.
	Общинъ.	Дворовъ.	Общинъ.	Дворовъ.		
I. группа. Отъ 0,50 до 1,50 дес.	20	991	—	—	—	—
II. " 1,50 " 3,00 "	20	847	14	561	70,0	66,23
III. " 3 " 4,50 "	24	1502	10	386	41,67	25,70
IV. " 4,50 " 6 "	187	16690	12	449	6,42	2,69
V. " 6 " 8 "	168	19154	34	1750	20,24	9,14
VI. " 8 " 10 "	80	7485	16	1150	20,0	15,36
VII. " 10 " 15 "	92	9688	5	212	5,43	2,19
VIII. " 15 " 20 "	30	2616	1	14	3,33	0,54
XI. " 20 " 25 "	4	685	—	—	—	—
X. " 25 " 50 "	11	581	—	—	—	—
По уѣзду .	636	60239	92	4522	14,46	7,50

Изъ приведенной таблицы видно, что наибольшее число общинъ и дворовъ, лишенныхъ покосовъ, приходится на первыя группы, получившихъ въ надѣлъ менѣе 4,50 дес. на душу; съ увеличеніемъ надѣла эти числа уменьшаются и въ группахъ съ надѣломъ болѣе 20 дес.—безпокосныхъ хозяйствъ уже не встрѣчается.

Группируя же общины, обладающія сѣнокосами, по величинѣ надѣла, найдемъ полнѣйшую зависимость между величиной земельнаго надѣла вообще и величиной сѣнокосной площади, причитающейся на одинъ дворъ, что видно изъ слѣдующей таблицы:

Таблица 14.

Г Р У П П Ы.	Площадь покосовъ.			Приходится по- ко- совъ.	
	Посмыхъ.	Непоем- ныхъ,	Всего.	На одну общину.	На одинъ дворъ.
I. группа. Отъ 0,50 до 1,50 дес. . .	21	166,99	187,99	94,0	0,75
II. " " 1,50 " 3,00 " . .	8	90,08	98,08	16,35	0,34
III. " " 3,00 " 4,50 " . .	426	189	615	36,78	0,55
IV. " " 4,50 " 6 " . .	6681,25	6898,44	13579,69	77,60	0,84
V. " " 6 " 8 " . .	16345,82	10242,37	26588,19	198,42	1,53
VI. " " 8. " 10 " . .	8103,22	6848,34	14951,56	233,52	2,36
VII. " " 10 " 15 " . .	15511,08	11263,83	26774,91	307,76	2,83
VIII. " " 15 " 20 " . .	4369,70	8088,67	12458,37	429,60	4,79
IX. " " 20 " 25 " . .	2775,68	2108,22	4884,90	1221,22	7,13
X. " " 25 " 50 " . .	1656	2206,70	3862,70	351,16	6,65
По уѣзду .	55897,75	48103,64	104001,39	191,18	1,87

Во всѣ эти расчеты мы не ввели площадь сѣнокосовъ, принадлежащихъ товариществамъ надѣльныхъ крестьянъ, что не могло повлиять на достовѣрность нашихъ выводовъ, по причинѣ незначительности этой площади, а между тѣмъ, какъ приверстаніе ея потребовало-бы много лишнихъ выкладокъ.

Что же касается товариществъ крестьянъ, живущихъ исключительно на купленной землѣ, то у пяти изъ таковыхъ, имѣющихъ по уѣзду, съ 109 дворами—находится всего луговъ 134,71 дес., что въ среднемъ на одинъ дворъ падаетъ по 1,23 дес. По отношенію къ пашнѣ сѣнокосная площадь здѣсь составляетъ всего 0,10%; отношеніе это ясно указываетъ на тотъ фактъ, что при покупкѣ товарищества обращаютъ главное вниманіе на количество пашни въ приобрѣтаемомъ участкѣ, не гонясь за сколько-нибудь правильнымъ распределеніемъ угодій, безъ чего выгодность веденія сельско-хозяйственного промысла весьма сомнительна. Но необходимость принуждаетъ ограничиваться покупкой только пашни, какъ наиболѣе важнаго угодья.

Для характеристики обезпеченности сѣнокосами различныхъ группъ частновладѣльческихъ хозяйствъ приведемъ слѣдующую таблицу, гдѣ владѣнія сгруппированы по величинѣ принадлежащей земельной площади:

Таблица 15.

Г Р У П П Ы.	Число владѣній,			0/0 отнош. къ общему числу владѣній.	Всего сънокосовъ у данной группы (десятицы).	Приходится на 1 владѣніе.
	Имѣющихъ покосы.	Неимѣющихъ покосовъ.	Всего.			
I группа. Отъ 0 до 50 дес.	168	147	315	63,36	46,64	1257,31 7,48
II " " 50 " 100 "	42	20	62	67,74	32,26	726,48 17,30
III " " 100 " 250 "	40	11	51	78,43	21,57	784,25 19,61
IV " " 250 " 500 "	19	8	27	70,37	29,63	1489,3 78,38
V " " 500 " 1000 "	24	2	26	92,31	7,69	1657,53 69,05
VI " " 1000 " 5000 "	33	—	33	100	—	4877,43 147,80
VII " " 5000 " 10000 "	5	—	5	100	—	2264,97 452,97
VIII " " 10000 " 20000 "	1	—	1	100	—	1117,96 1117,96
Итого .	432	188	520	63,85	36,15	141757,23 32,81

Такимъ образомъ, изъ 520 владѣній не имѣютъ совсѣмъ покосовъ 188 или 36,15%: какъ видно изъ таблицы, процентъ этотъ по отдельнымъ группамъ находится въ обратномъ отношеніи съ величиной владѣній,— чѣмъ меньше владѣнія, тѣмъ больше среди нихъ безлуговыхъ хозяйствъ, и на оборотъ, въ первой группѣ—съ площаю до 50 дес., число хозяйствъ, не имѣющихъ покосовъ, составляетъ почти половину, въ послѣдующихъ группахъ число ихъ постепенно уменьшается и въ трехъ послѣднихъ беспокосныхъ хозяйства уже совершенно отсутствуютъ. Изъ послѣдней графы приведенной таблицы видно, какъ съ увеличеніемъ общей площади владѣній интензивно ростетъ и средній размѣръ луговой площади хозяйства каждой группы.

Такимъ образомъ, подводя итоги всему сказанному, мы находимъ, что площадь сънокосовъ Мензелинского уѣзда далеко меньше тѣхъ нормъ, какія установила сельско-хозяйственная наука для отношенія сънокосной площади къ пахатной. Мы видѣли, что, какъ крестьянское, такъ и частновладѣльческое хозяйства уѣзда, обладаютъ недостаточнымъ количествомъ сънокосныхъ угодій и этотъ недостатокъ наиболѣе рѣзко даетъ себя чувствовать въ мелкихъ частныхъ владѣніяхъ и общинахъ, получившихъ на ревизскую душу небольшіе надѣлы; особенно въ этомъ отношеніи неблагопріятно поставленъ разрядъ бывшихъ помѣщичьихъ крестьянъ, среди которыхъ до 40% хозяйствъ совершенно лишены сънокосовъ, а у остальныхъ, хотя они и есть, но весьма въ незначительномъ размѣрѣ: въ среднемъ по 0,62 дес. на дворъ и, кромѣ того, 14% изъ этого количества приходится на долю болотныхъ луговъ.

Обратимся теперь къ естественной характеристицѣ сънокосовъ и ихъ производительности. Надо замѣтить, что опредѣленіе урожайности луговъ сопряжено съ громадными затрудненіями. Извѣстно, что крестьянскіе покосы очень запущены,

иногда значительныя пространства ихъ покрыты кустарникомъ и кочками, благодаря чему дѣйствительное пользованіе ими далеко не соотвѣтствуетъ документальному; въ данномъ случаѣ легче поддается регистраціи количество снятаго сѣна, чѣмъ площадь, съ какой получено это количество, и опредѣлить ея затрудняются не только крестьяне, но и частные владѣльцы. Такжѣ легко удаѣтся опредѣлить валовой сборъ сѣна съ душевого пайка того или иного вида луговъ, но при этомъ трудно добиться точныхъ опредѣленій площадей этихъ пайковъ. Далѣе, изслѣдованіе встрѣчало затрудненія и такого рода, что крестьяне могли сообщить только валовой сборъ со всего душевого надѣла, безъ сколько-нибудь точныхъ указаний о томъ, сколько изъ этого количества получено съ луговъ поемныхъ, съ суходольныхъ и т. д.; слѣдовательно, въ такихъ случаяхъ опредѣленіе укоса съ одной десятины различныхъ видовъ луговъ было уже невозможно. Подобнаго рода обстоятельства довольно распространены среди башкирского населенія. Кромѣ того, крестьянскія показанія—всегда показанія по памяти, а не основаны на записяхъ. Частновладѣльческія же хозяйства, ведущія записи урожая въ Мензелинскомъ уѣздѣ, весьма рѣдки. Особенно не полны свѣдѣнія объ урожайности сѣнокосовъ, принадлежащихъ различнымъ учрежденіямъ, такъ какъ при нашемъ способѣ поселенаго изслѣдованія не всегда удавалось встрѣтить арендаторовъ этихъ сѣнокосовъ, у которыхъ только и можно было узнать о производительности этого рода луговъ. Изъ сказаннаго ясно, что отдельныя показанія объ урожайности весьма недостаточны, чтобы по нимъ производить оцѣнку по каждому отдельному владѣнію. Поэтому является необходимость производить опредѣленіе средней урожайности для группы владѣній, сходныхъ по тѣмъ главнѣйшимъ объективнымъ признакамъ, которыми обусловливается урожайность сѣнокосовъ. Таковыми для поемныхъ луговъ являются рѣчныя системы, по которымъ луга расположены, а для незаливныхъ—почвенно-топографическія условія. При этомъ для среднихъ выводовъ приходилось пользоваться тѣми данными, которыми точно установлено, какъ видъ луговъ, величина укоса, такъ и площадь, съ которой получается данное количество сѣна. Вотъ почему, какъ увидимъ ниже, для поемныхъ сѣнокосовъ площадь съ известнымъ урожаемъ составляетъ 84,57% всѣхъ поемныхъ луговъ уѣзда, для суходольныхъ—78, для лѣсныхъ—58, болотныхъ—64,42. Относительно урожая степей у насъ имѣется всего нѣсколько записей. Производительность же остальныхъ участковъ съ неизвѣстнымъ урожаемъ опредѣляется тѣми средними, выведенными для сѣнокосныхъ группъ, среди которыхъ эти участки размѣщаются. Такъ какъ урожайность поемныхъ сѣнокосовъ находится въ непосредственной зависимости отъ характера рѣкъ, по берегамъ которыхъ они расположены, почему разматривать ихъ въ связи съ рѣчными системами является вполнѣ естественнымъ и единственно удобнымъ способомъ. Дѣйствительно, чѣмъ шире пойма, чѣмъ продолжительнѣе стояніе вешнихъ водъ, тѣмъ, безусловно, луга выше по урожайности и поэтому уже *a priori* можно предполагать, что луга по поймамъ такихъ рѣкъ, какъ Кама и Бѣлая, даютъ лучшіе укосы, чѣмъ на другихъ рѣкахъ уѣзда. На послѣднихъ также должна быть разница между лугами, расположенными по верхнимъ и нижнимъ теченіямъ, такъ какъ время стоянія водъ весьма различно, въ силу чего различна и степень урожайности, почему луга по такимъ рѣкамъ, какъ Икъ, Зай и пр., паденіе которыхъ по территории уѣзда значительно, приходится дѣлить

на нѣсколько группъ. Болотные луга, представляющіе въ подавляющемъ большинствѣ случаевъ продолженіе тѣхъ-же поемныхъ луговъ, но лишь заболоченныхъ при условіи застойности венихъ водъ, точно также удобнѣе разсматривать въ зависимости отъ рѣкъ, по берегамъ которыхъ или невдалекъ отъ нихъ большинство этихъ луговъ расположены. Что касается непоемныхъ луговъ, т. е. суходольныхъ, лѣсныхъ и степей, то главнѣйшими факторами, вліяющими на урожайность ихъ, являются почвенно-топографическая условія. Послѣднія здѣсь весьма разнообразны, какъ разнообразны и виды незаливныхъ луговъ, между тѣмъ, какъ на поймахъ почвы и рельефъ не выступаютъ такъ рѣзко своими особенностями и являются, такъ сказать, равнодѣйствующими по всему пойменному пространству. Суходолы же, смотря по тому, расположены-ли они по берегамъ мелкихъ рѣчекъ, по оврагамъ, по ложкамъ среди пашень, по незатопляемымъ веретьямъ, среди пойменныхъ равнинъ, по пустошамъ, полевымъ полянамъ и т. д.—обладаютъ въ каждомъ такомъ случаѣ своими характерными почвенно-топографическими особенностями и различной урожайностью. Разбить-же ихъ болѣе детально, чѣмъ это сдѣлано у насъ, на основаніи ихъ естественного положенія, а именно: на порѣчные, овражные, равнинные и пр.,—нѣть никакой возможности по причинѣ незначительности участковъ, которые они занимаютъ и разбросанности послѣднихъ среди пахатныхъ земель. Въ силу послѣдняго обстоятельства регистрація урожайности суходольныхъ луговъ обставляется большими затрудненіями, чѣмъ поемныхъ. Скошенное сѣно съ различныхъ клочковъ обыкновенно свозится въ одно мѣсто и опредѣлить съ какой земельной площади получено данное количество сѣна, является весьма затруднительнымъ, это еще усиливается и тѣмъ обстоятельствомъ, что значительная часть суходоловъ используется до сѣнокоса травой на кормъ скоту, следовательно, для группировки и описанія непоемныхъ луговъ нѣть такого ясно выраженаго критерія, какимъ является рѣчная система для поемныхъ. Вотъ почему, для ихъ изученія и установленія степени урожайности по различнымъ мѣстностямъ уѣзда—мы должны взять за основаніе такія территоріальные единицы, въ которыхъ почвенно-топографическая особенности непоемныхъ сѣнокосовъ были бы приблизительно одинаковы; среднѣ-же выводы урожайности сѣнокосовъ для этихъ единицъ и будутъ отражать въ себѣ совокупность всѣхъ указанныхъ условій. Сходныя по производительности такія единицы мы можемъ далѣе соединить между собою, образовавъ такимъ способомъ болѣе крупные районы, на которые уѣздъ и раздѣлится по урожайности непоемныхъ сѣнокосовъ.

Таковой единицей при изученіи урожайности пашни и сѣнокоса въ предыдущихъ нашихъ поуѣздныхъ сборникахъ принималась волость; понятно, что, чисто случайная въ данномъ отношеніи, волостная единица слишкомъ груба, но въ цѣляхъ единства работъ и въ виду требованія министерской инструкціи—„волости, по возможности, не разбиваются при раздѣленіи уѣзда на мѣстности“ (ст. 40),—мы принуждены и для изученія Мензелинскихъ непоемныхъ сѣнокосовъ взять эти-же единицы. Подобный способъ находитъ себѣ основаніе и въ томъ соображеніи, что волости описываемаго уѣзда занимаютъ сравнительно незначительныя территоріи и, следовательно, не можетъ быть особенно рѣзкой разницы, какъ въ почвенныхъ, такъ и въ топографическихъ условіяхъ на пространствѣ такой единицы. Въ зависимости отъ характера рѣкъ, по поймамъ которыхъ находятся заливные луга, въ

зависимости отъ продолжительности разливовъ этихъ рѣкъ, характера луговой растительности, величины укоса и, словомъ, всѣхъ признаковъ, поддающихся регистрации,—всѣ поемные сѣнокосы разбиты нами на 16 территориальныхъ районовъ, къ описанію которыхъ мы теперь и приступимъ.

Первый Камскій районъ состоитъ изъ обширнѣйшей поймы, расположенной по всему лѣвому берегу Камы, начиная отъ устья Бѣлой вплоть до Казанской границы уѣзда; въ общемъ занимаетъ онъ громадную сѣнокосную площадь въ 30457,29 дес., изъ которыхъ на долю поемныхъ приходится 29481,93 дес., что составляетъ 42% всѣхъ заливныхъ луговъ Мензелинскаго уѣзда. Здѣсь находятся всѣ заливные и болотные луга Мысово-Челнинской, Бетькинской, Макарьевской и большая часть луговъ Старо-Мелькенской, Кузкеевской, Афонасовской и Сухаревской волостей. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ Камская пойма сливается съ покосами по Ику и Мензелѣ, образуя, такимъ образомъ, широкія луговыя пространства, достигающія въ нѣкоторыхъ мѣстахъ до 20 верстъ ширины. Луга западной части района—до впаденія Ика—болѣе чисты, чѣмъ въ восточной, гдѣ встрѣчается много озеръ, благодаря которымъ, расположенные здѣсь сѣнокосы принимаютъ отчасти болотистый характеръ. Въ общемъ, поверхность района весьма волнообразна, встрѣчается много веретѣй, гривъ, которые до того иногда приподняты, что затопляются только въ „хорошіе“ разливы, благодаря чему и характеръ растительности на этихъ мѣстахъ близокъ къ суходольнымъ сѣнокосамъ. Луга-же, расположенные ближе къ берегамъ Камы, обладаютъ болѣе ровной поверхностью, травы на нихъ лучше, сочнѣе и гуще, чѣмъ на участкахъ, удаленныхъ отъ береговъ. Продолжительность стоянія вешнихъ водъ по различныхъ мѣстамъ Камскихъ луговъ также весьма не одинакова. въ Старо-Мелькенской волости и въ Бетькинской, около с. Бешпекъ, поемъ продолжается и до двухъ мѣсяцевъ, между тѣмъ, какъ на болѣе возвышенныхъ лугахъ Мысово-Челнинской, Кузкеевской и Макарьевской волостей стоитъ только 2—3 недѣли. Въ общемъ-же, большинство луговъ Камскаго района покрыты бывають водой въ среднемъ въ продолженіи полуторыхъ мѣсяцевъ.

Что касается растительности Камскихъ луговъ, то подавляющее число отмѣтокъ въ поселенныхъ бланкахъ таково: „травы хорошия“, „сочныя“, „корнныя“; сѣно получается мягкое, годное для корма всякому скоту. Первое мѣсто по распространенности занимаютъ сладкіе злаки, а именно: пырей, метлица, лисохвость, тимофеевка, рябинникъ, широкоперь, визиль, ежа сборная, волосатникъ; подсѣдомъ часто служитъ собраніе различныхъ мелко-листныхъ травъ. На низкихъ мѣстахъ, вблизи озеръ и мочежинъ въ значительномъ количествѣ встрѣчаются различные виды осоки, а на болѣе возвышенныхъ и сухихъ пунктахъ (веретьяхъ)—листовникъ, бѣлоголовникъ и волосатникъ, т. е. травы, свойственныя суходоламъ. Средній укосъ Камскихъ луговъ равняется 116 пуд. съ казенной десятины, колеблясь отъ 50 до 140 пуд., впрочемъ, имѣются два показанія (для Мысово-Челнинской волости), по которымъ укосъ съ десятины достигаетъ до 223 пуд. На десятинѣ-же болотныхъ луговъ, расположенныхъ по Камской поймѣ, накашивается отъ 20 до 120 пуд., или въ среднемъ по 55 пуд. съ десятины; лучшіе укосы даютъ болотные луга западной части, чѣмъ восточной, въ послѣдней заболоченность сильнѣе, встрѣчается больше кочкарнику и тальнику.

Хотя въ таблицахъ приложенийъ (8 и 9) выведенъ для всей площади луговъ Камского района одинъ средній урожай, но для болѣе детального ознакомленія съ производительностью описываемыхъ луговъ и характеристики ихъ, мы приведемъ слѣдующую ихъ группировку, основанную на показаніяхъ обѣ урожайности луговъ каждого владѣнія, добытыхъ мѣстнымъ изслѣдованіемъ; причемъ, для участковъ съ непоказаннымъ укосомъ мы пользовались средней, выведенной на основаніи данныхъ окружающихъ владѣній.

Таблица 16.

НАЗВАНІЯ ВОЛОСТЕЙ.	ПЛОЩАДИ СЪНОКОСОВЪ СЪ УРОЖАЕМЪ:							
	Отъ 50 до 70 пудовъ.	Отъ 75 до 100 пудовъ.	Отъ 100 до 125 пудовъ.	Отъ 125 до 150 пудовъ.	Отъ 150 до 175 пудовъ.	Отъ 175 до 200 пудовъ.	Отъ 200 до 250 пудовъ.	
	С Т Ъ	Д Е С Я Т И Н Ы.						
Сухаревская	—	161	2414	524	—	—	—	
Афонасовская	460	1000	300	—	—	—	—	
Мысово-Челнинская	146	144	75,31	—	—	—	177,46	
Бетькинская	263	—	—	3174	—	—	—	
Кузкеевская	1235,3	3338,37	1802,57	879,42	—	—	—	
Макарьевская	—	2450,37	5920,8	—	—	—	—	
Старо-Мелькенская	—	261	3033,33	1721	—	—	—	
Итого .	2104,3	7354,74	13546,01	6298,42	—	—	177,46	

Такимъ образомъ, только $\frac{1}{3}$ часть Камскихъ поемыхъ луговъ даютъ менѣе 100 пудовъ съ десятины и треть эта состоитъ, по преимуществу, изъ участковъ съ болѣе возвышеннымъ рельефомъ, чѣмъ остальные 20021,89 дес., которыя обладаютъ укосомъ свыше 100 пуд. съ десятины и занимаютъ болѣе ровныя мѣста, ближе расположенные къ водовмѣстилищамъ.

Повторяемъ, что приведенные цифры служатъ только для общей характеристики Камскихъ луговъ, но ни въ коемъ случаѣ не могутъ быть основаніемъ для раздѣленія ихъ по производительности,—такъ какъ это есть первичные данныя и которыми, какъ мы уже говорили выше, нельзя пользоваться для оцѣнки.

Второй районъ состоитъ изъ луговъ, расположенныхъ по лѣвой сторонѣ р. Бѣлой, занимающихъ въ общемъ площадь въ 7804,02 дес., изъ которыхъ 15% приходится на болотные; сюда входятъ луга всей Шарыповской волости и частью Семіостровской. Вешними водами бѣльскіе луга заливаются приблизительно на одинъ мѣсяцъ, хотя для различныхъ мѣстностей района этотъ періодъ весьма колеблется, такъ, напримѣръ, въ Шарыповской волости, въ ея восточной сторонѣ, поемъ стоитъ всего 2—3 недѣли, а въ противоположномъ углу—Семіостровской волости, близь устья Бѣлой, луга бываютъ покрыты водой $1\frac{1}{2}$ мѣсяца. По всему пространству поймы укосъ, особенно въ западной сторонѣ ея, гдѣ находится много озеръ, благодаря которымъ здѣсь преобладаютъ крупныя травы, получается гораздо большій, чѣмъ на камскихъ лугахъ. Въ общемъ, въ районѣ преобладаютъ

кормовые злаки—пырей, мятыка, овсянница (*Festuca ovina*), костеръ безостый (*trixolium montanum* и *trixolium hibradum*), а на болѣе возвышенныхъ мѣстахъ подсада и клеверь. Сѣно получается крупное, годное больше для лошадей и коровъ, средній сборъ его съ казенной десятины равняется 133 пуд., колеблясь отъ 80 до 260 пудовъ. Болотные сѣнокосы, на которыхъ преобладаютъ крупные осоки, даютъ приблизительно такой-же укосъ, а именно 128 пуд. съ десятины; амплитуда колебанія по району очень близка къ таковой-же поемныхъ (73—216).

Третій районъ расположенъ по рѣчкѣ Шабызу, впадающей въ Бѣлую, поемъ которой продолжается не больше недѣли. Луга, составляющіе этотъ районъ, принадлежать частью Семіостровской, частью Байсаровской волостямъ и занимаютъ всего 925,25 дес., изъ которыхъ 320,14 дес. заболочены. Травы мельче, чѣмъ на бѣльскихъ лугахъ и съ казенной десятины накашиваются здѣсь отъ 47 до 117 пуд., а въ среднемъ 72 пуда. На болотныхъ-же укосъ колеблется отъ 60 до 68 пуд., равняясь съ среднемъ 62 пуд.

Четвертый районъ занимаетъ лѣвый берегъ р. Сюни, впадающей въ Бѣлую и оба берега притоковъ Сюня—Калміи, Секіи, Досая, Аурзи, Айтакбаша и Куруилги. Общая площадь луговъ района равняется 4424,48 дес., изъ которыхъ 16% приходится на долю болотныхъ. Разливъ продолжается отъ одной до трехъ недѣль; травы сочныя, мягкія, встрѣчается много клевера. Луга ровные, чистые, безъ кочекъ, съ незначительнымъ количествомъ кустарника. Средній урожай поемныхъ луговъ для района 123 пуда, колеблясь отъ 67 пуд.—въ верховьяхъ рѣкъ до 180 пуд.—въ низовьяхъ поймы. Укосъ-же на болотныхъ лугахъ колеблется отъ 55 до 150 пуд., равняясь въ среднемъ 87 пуд. съ десятины. Въ описанный районъ входятъ всѣ луга Актанышевской волости и часть Байсаровской и Амикеевской.

Пятый районъ занимаетъ луга по нижнему течению Ика въ предѣлахъ Кузкеевской, Мензелинской, Старо-Мелькенской, Семіостровской, Матвеевской и Поисевской волостей, составляя, въ общемъ, значительную площадь въ 9123,34 дес., изъ которыхъ поемные составляютъ 6742,57 дес. или 74%. Сюда-же входятъ участки, расположенные по рѣчкамъ Мактауша, Ташліярки, Мушуги, Бозяны, Сарашли, впадающихъ въ Икъ и заливаемыхъ его водами. Широкая по этимъ волостямъ Иская пойма обладаетъ ровнымъ рельефомъ и, начиная отъ деревни Бикбулевой, сливается съ Камскими лугами. По району встрѣчается много озеръ, особенно въ нижнемъ течении Ика; заболоченность-же въ значительныхъ размѣрахъ наблюдается только въ верховьяхъ района, на лугахъ Поисевской и Семіостровской волостей. Разливъ продолжается съ мѣсяцъ, но значительная часть луговъ послѣ разлива Ика заливается еще Камской водой, благодаря чему поемъ продолжается до $1\frac{1}{2}$ мѣсяцевъ; особенно продолжителенъ разливъ на лугахъ Старо-Мелькенской волости и Мензелинской—Шляхетской дачи. Изъ травъ преобладаютъ пырей, волосатникъ, рябинникъ, мятыка и осока, послѣдняя встрѣчается преимущественно вблизи болотъ и озеръ. Сѣно получается хорошее, кормное. Средній укосъ по району 101 пудъ, колеблясь отъ 50 до 140 пуд.; съ болотныхъ-же накашиваются отъ 56 до 160 пуд., а въ среднемъ 86 пуд. съ десятины.

Шестой районъ состоитъ изъ Искихъ-же луговъ, расположенныхъ въ Богодаровской, Ирехтинской и Александро-Карамалинской волостяхъ, т. е. по верх-

нему течению Ика, беря его въ предѣлахъ Мензелинского уѣзда. Къ этому-же району отнесены луга по притокамъ Ика—Шуганкѣ, Серганкѣ, Стар. Варяшу и Шегерымъ, за невозможностью выдѣлить ихъ отъ Иксскихъ луговъ. Пойма Ика представляетъ уже здѣсь узкую полосу, расположенную между гористыми берегами. Продолжительность пойма отъ 10 до 15 дней, въ нѣкоторыхъ мѣстахъ достигаетъ и мѣсяца. Травы мягкія, душистые, сѣно получается по преимуществу мелкое. Средній укосъ—69 пуд., колеблясь отъ 28 до 160 пуд. съ десятины; такое широкое колебаніе указываетъ отчасти на разнохарактерность покосовъ даннаго района. Укосъ на болотныхъ равняется 62 пуд., колеблясь отъ 60 до 100 пуд.

Седьмой и восьмой районы составляютъ сѣнокосы, расположенные по рѣкѣ. Мензель и притокамъ ея—Чишмѣ, Муртышу, Дюметарловкѣ и Каширу; въ первый входятъ всѣ луга Балтаевской волости и часть Мензелинской, а во второй—большая часть луговъ Богодаровской, Нуркеевской, Альметьмуллинской и всѣ—Старо-Кашировской. Общая площадь обоихъ районовъ равняется 7007,78 дес. поемныхъ и 748,68 дес. болотныхъ. Послѣдніе встрѣчаются въ предѣлахъ Мензелинской, а, главнымъ образомъ, въ верховьяхъ Мензели, т. е. въ восьмомъ районѣ. Луга седьмого района заливаются на время отъ недѣли до мѣсяца (около впаденія Мензели въ Икъ), тогда какъ по верхнему течению вода стоитъ всего отъ 3 до 10 дней. Травы на Мензелинскѣй поймѣ хотя и хуже Иксскихъ, но, въ общемъ, также считаются кормовыми; помимо обычныхъ для поемной растительности злаковъ, здѣсь въ значительныхъ размѣрахъ встрѣчаются бобовые: листокъ, вика, а также чилижникъ, клеверъ, щавель, подорожникъ, свистунъ и др., на болотахъ преобладаетъ осока и чемерица. Средній укосъ на лугахъ седьмого района, т. е. расположенныхъ по нижнему течению равняется 108 пуд., колеблясь отъ 65 до 140 пуд., а на лугахъ верхняго теченія—74 пуд., колеблясь отъ 40 до 103 пуд. Болотные сѣнокосы въ первомъ районѣ даютъ отъ 40 до 154 пуд., въ среднемъ 55 пуд., а въ верхнемъ отъ 20 до 90 пуд., въ среднемъ-же 31 пудъ.

Девятый районъ расположень по притоку Мензели—Ирнѣ и впадающихъ въ послѣднюю—Клянчинѣ, Абдуловкѣ и Тавлукѣ. Всего поемныхъ луговъ заключается здѣсь 727,72 дес. и 372,2 болотныхъ, принадлежащихъ Бишинды-Останковской, Языковской и частью Нуркеевской волостей. Продолжительность разлива отъ 1 до 2 недѣль. Изъ травъ преобладаютъ злаки. Средній урожай на поемныхъ равняется 55 пуд. (отъ 34 до 155), а на болотныхъ 50 пуд. (отъ 29 до 85).

Десятый районъ расположень по притоку Ика—Меллѣ, пойма которой, занимая всего 1631,88 дес., представляетъ лучшіе луга, чѣмъ по верхнему течению Ика, хотя продолжительность поема и меныше иксскаго, равняясь всего отъ 7 до 12 дней. Луга чистые, кустарника мало, болотныхъ всего около 40 дес. Травы мелкія, кормныя. Величина укоса колеблется отъ 20 до 120 пуд., равняясь въ среднемъ 76 пуд.

Одинадцатый и двѣнадцатый районы составляютъ луга, расположенные по р. Заю; къ первому отнесены луга Сухаревской, Афонасьевской и Токмакской волостей, въ количествѣ 2181,80 дес. поемныхъ и 759,7 дес. болотныхъ, а ко второму луга Заинской, Ново-Спасской и Акташевской вол., составляющихъ, въ общемъ, 3573,81 дес. поемныхъ и 1179,56 болотныхъ. Луга по преимуществу чистые, кус-

тарника весьма немнога, кой-гдѣ встрѣчающіяся озера незначительны. Въ одинадцатомъ районѣ, занимающемъ нижнее теченіе Зая, разливъ продолжается отъ 3 недѣль до $1\frac{1}{2}$ мѣсяцевъ, а въ верхнемъ—двѣнадцатомъ—отъ 1 до 4 недѣль. Преобладающей растительностью по нижнему теченію являются кормовые злаки: пырей, мятыка, аржанецъ и тимофеевка, въ верховьяхъ, помимо злаковъ, листовникъ, ягодникъ, дятловникъ, черноголовникъ и пр., благодаря которымъ травы на верхнихъ лугахъ мельче, чѣмъ на нижнихъ. Средній укосъ поемныхъ луговъ, расположенныхыхъ по нижнему теченію, равняется 120 пуд., колеблясь отъ 50 до 195 пуд., а по верхнему въ среднемъ 76 пуд., колеблясь отъ 25 до 137 пуд. съ десятины. Урожай-же болотныхъ представляется въ такомъ видѣ: въ одинадцатомъ районѣ 69 пуд. (отъ 22 до 100), а въ двѣнадцатомъ—100 пуд. (отъ 25 до 200) съ дес.

Тринадцатый районъ расположень по притоку Зая—Ирнѣ и рѣчкамъ Малой Ирнѣ и Буссерякѣ, впадающихъ въ Ирню. Въ районѣ заключается всего 237 дес. поемныхъ луговъ, принадлежащихъ Заинской и Ново-Спасской волостямъ. Луга чисты, кустарника мало; поемъ продолжается въ среднемъ съ недѣлю; травы преимущественно злаковыя; средній укосъ равняется 40 пуд., колеблясь отъ 30 до 71 пуда.

Четырнадцатый районъ состоитъ изъ небольшой площади луговъ, принадлежащихъ Ахметевской и Токмакской вол., занимающей всего 421,5 дес. поемныхъ и 1069,49 дес. болотныхъ, расположенныхыхъ по притоку Зая—Зычкѣ; разливается послѣдняя на время отъ 3 до 9 дней. Средній урожай равняется 49 пуд. (отъ 45 до 93) на поемныхъ и 75 пуд. (отъ 53 до 92) на болотныхъ.

Пятнадцатый районъ расположенъ по Шешмѣ и притокамъ ея—Багряшу и Китилгѣ; состоитъ изъ луговъ Ерсубайкинской и Троицко-Юсупкинской вол., занимая 1090,04 дес. заливныхъ и 100,5 дес. болотныхъ луговъ. Поемъ продолжается отъ 3 до 4 недѣль; луга заросли кустарникомъ, встрѣчается много озеръ; травы по преимуществу кислые злаки. Урожай поемныхъ равняется въ среднемъ 68 пуд., колеблясь отъ 17 до 112 пуд., а болотныхъ 26 пуд. съ десятины.

Наконецъ, послѣдній шестнадцатый районъ занимаетъ притокъ Шешмы—Кичуй, на которомъ расположены луга Троицко-Юсупкинской волости, въ количествѣ 1151,7 дес. поемныхъ и 183,88 дес. болотныхъ; сюда-же входятъ луга по Батраекѣ и Чемеркѣ, притокамъ Кичуя. Разливъ стоитъ всего 3—4 дня; изъ травъ преобладаютъ злаки: пырей, мятыка, тимофеевка, ковыль и др. Средній укосъ для поемныхъ равняется 64 пуд. (отъ 53 до 71), а для болотныхъ 20 пуд.

Что касается урожайности суходольныхъ и лѣсныхъ сѣнокосовъ, то, какъ уже сказано выше, за территоріальную единицу, для которой мы опредѣлили средній урожай, нами принята волость. Близкія по урожайности волости мы соединили между собою, получивъ, такимъ образомъ, по уѣзду *четыре* района, къ описанію которыхъ мы и перейдемъ.

Сѣверо-восточный районъ обнимаетъ собою восемь волостей: Старо-Мелькенскую, Семіостровскую, Шарышовскую, Актанышевскую, Байсаровскую, Амикеевскую, Понсевскую и Матвѣевскую, составляющихъ четвероугольникъ, ограниченный съ сѣвера р.р. Камой и Бѣлой, съ востока—Сюнемъ и юго-запада—Икомъ. Такое обильное орошеніе, съ одной стороны, преобладаніе низменнаго положенія—съ

другой и, наконецъ, благопріятныя почвенные условия создаютъ здѣсь высшую урожайность суходольныхъ и лѣсныхъ луговъ, по сравненію съ другими мѣстностями уѣзда. Средній урожай суходоловъ для всего района равняется 82 пуд. съ казенной десятины, колеблясь по отдѣльнымъ волостямъ отъ 66 до 95 пуд., а вообще, по всѣмъ конкретнымъ показаніямъ отъ 28 до 190 пуд. Что-же касается разницы въ урожайности суходольныхъ луговъ крестьянскихъ и частновладѣльческихъ, то она въ среднихъ выводахъ весьма незначительна: на первыхъ — порайонный средній урожай равенъ 81 пуд., на вторыхъ — 85, хотя по отдѣльнымъ волостямъ, напримѣръ, Амикеевской, она весьма значительна. Лѣсные покосы описываемаго района даютъ почти такой-же урожай какъ и суходолы, а именно — 84 пуда съ десятины въ среднемъ для района, а для отдѣльныхъ волостей въ предѣлахъ отъ 64 до 90 пуд. Разница въ урожаѣ между лѣсными покосами частныхъ владѣльцевъ и крестьянъ весьма незначительна, у послѣднихъ выше всего на 3 пуда.

Флора непоемныхъ луговъ, какъ описываемаго района, такъ и послѣдующихъ, болѣе разнообразна, чѣмъ на поймахъ; здѣсь можно наблюдать или преобладаніе луговой, полевой, или лѣсной растительности по различнымъ участкамъ, или соединеніе ихъ въ одномъ, или различные переходы между ними. По доламъ рѣчекъ, а особенно по близости къ ихъ устьямъ, нерѣдко преобладаютъ надъ листовыми пойменными травы, а именно: пырей, мятыка, волосатникъ, клеверъ и пр.; по склонамъ къ оврагамъ, по верховьямъ рѣкъ, мы видимъ уже менѣе выгодную смѣсь сладкихъ злаковъ съ широколистными травами: дятловникомъ, подорожникомъ, горичникомъ, бѣлоцвѣткой и др., по оврагамъ преобладаютъ сладкие злаки и иногда по урожайности такие участки не уступаютъ поймамъ, такъ какъ постоянно удоброяются плодородными частицами, смываемыми съ окружающихъ пашень; но иногда самое дно ихъ, благодаря ключамъ, носить характеръ болотца и въ такомъ случаѣ поростаетъ осокой, вострецомъ, хвощемъ и папортникомъ; наконецъ, по полевымъ равнинамъ, на вершинахъ уваловъ, релкахъ и пр. произрастаетъ мало-доброкачественная растительность: бѣлоцвѣтка, ромашка, желтый ягодникъ, рѣдко ковыль и тѣмъ болѣе сладкие злаки; гривы и веретья, расположенные среди заливныхъ сѣнокосовъ, также рѣдко обладаютъ хорошей растительностью и рѣдко даютъ обильные укосы; на такихъ мѣстахъ преобладаютъ лисохвость, колокольчикъ, мятыка, гвоздика, тминъ и т. д. На лѣсныхъ покосахъ преимуществуютъ широколистныя лѣсныя травы: дятловникъ, горошекъ, бѣлый клеверъ, мотыльковыя и т. д.

Центральный районъ состоять изъ восьми волостей: Мензелинской, Балтаевской, Бишнды-Останковской, Богодаровской, Нуркѣевской, Альметьмуллинской, Александро-Карамалинской и Ирехтинской, расположенныхъ въ центрѣ уѣзда, на юго-западѣ отъ предыдущаго района. Возвышенная мѣстность, удаленность отъ большихъ рѣкъ, отсутствіе лѣсовъ — создаютъ въ этой мѣстности малоурожайные суходольные и лѣсные сѣнокосы. Средняя порайонная урожайность на первыхъ равняется 44 пуд., на вторыхъ — 42 пуд., т. е. на половину меньше сѣверо-восточного района; поволостныя-же среднія колеблются для суходоловъ отъ 35 до 52 пуд., а для лѣсныхъ отъ 36 до 75,—и, какъ видимъ, предѣлы этихъ колебаний гораздо шире, чѣмъ въ предыдущемъ районѣ, что указываетъ на большую здѣсь

разнохарактерность непоемныхъ луговъ, въ силу разнообразія ихъ рельефа. Частновладѣльческіе луга, какъ суходольные, такъ и лѣсные, также лучше крестьянскихъ, причина чего лежитъ въ большей распаханности годныхъ для культуры земель въ крестьянскомъ хозяйствѣ, чѣмъ въ частновладѣльческомъ.

Сѣверо-западный районъ, ограниченный съ сѣверной стороны р. Камой, вдоль которой онъ протянулся, съ запада Казанской губ., а съ юга и востока—остальными частями уѣзда, состоитъ изъ 9 волостей: Макарьевской, Кузкеевской, Мысово-Челнинской, Бетькинской, Ахметевской, Языковской, Афонасьевской, Сухаревской и Токмакской. Благодаря преобладанію черноземныхъ почвъ, близости такого водоема, какъ Кама, а главнымъ образомъ, значительнымъ лѣснымъ пространствамъ, расположеннымъ въ данной мѣстности, какъ известно, способствующимъ задерживанию влаги,—урожайность описываемаго района гораздо выше центрального, приближаясь къ урожайности сѣверо-восточныхъ волостей. Средній укосъ суходоловъ равняется 72 пуд., лѣсныхъ—82 пуд.; поволостныя же среднія колеблются въ предѣлахъ отъ 59 до 95 пуд. для первыхъ и отъ 60 до 86 пуд. для вторыхъ. Растительность суходольныхъ луговъ также разнообразна, какъ и въ другихъ мѣстностяхъ уѣзда, въ общемъ-же, преимуществуютъ кормные злаки и отмѣтки въ бланкахъ изслѣдованія о преобладаніи недоброкачественныхъ, некормныхъ травъ—почти отсутствуютъ.

Наконецъ, юго-западный уголъ уѣзда, заключающій въ себѣ остальныя шесть волостей (Зайнская, Ново-Спасская, Старо-Капиоровская, Акташевская, Троицко-Юсупкинская и Ерсубайкинская) составляетъ послѣдній четвертый районъ суходольныхъ и лѣсныхъ луговъ. Урожайность здѣсь немного выше, чѣмъ въ центральномъ районѣ, а именно—съ суходоловъ накашиваютъ въ среднемъ 48 пуд. съ десятины, а на лѣсныхъ 55 пуд., по сравненію-же съ предыдущимъ райономъ эти цифры значительно ниже, что объясняется разницей въ почвенно-топографическихъ особенностяхъ этихъ районовъ. Мѣстность юго-западной части уѣзда болѣе возвышена, чѣмъ прикамская часть; суглинистая почвы, дающія худшую луговую растительность, занимаютъ значительныя пространства и только лѣса, которые сохранились еще здѣсь въ крупныхъ размѣрахъ, такъ сказать, поддерживаютъ урожайность суходольныхъ луговъ и не спускаютъ ея ниже центрального района. Травы тѣ-же, что и въ другихъ мѣстностяхъ уѣзда, съ той лишь разницей, что здѣсь виды степной и полевой флоры являются преобладающими.

Относительно урожайности степей, составляющихъ всего 1,16% всей сѣнокосной площади уѣзда и встрѣчающихся только въ 8 волостяхъ, расположенныхъ, за исключениемъ Байсаровской, по самой срединѣ водораздѣла между Икомъ и Заемъ, у насть имѣется весьма мало данныхъ,—всего пять показаній по уѣзду. Причина послѣдняго обстоятельства заключается въ томъ, что степи косятся рѣдко, а если въ смочные годы и используются, то больше травой на кормъ скоту, во время лѣта; кромѣ того; 509 дес. степей, т. е. почти 40% общей ихъ площади по уѣзду, находятся во владѣніи казны, а мы уже указали, какъ затруднительна регистрація урожайности сѣнокосовъ, принадлежащихъ учрежденіямъ. На основаніи сказанного, мы ограничимся однимъ среднимъ поуѣзднымъ выводомъ объ урожаѣ степей, который равняется 28 пуд., колеблясь отъ 15 до 36 пуд. съ десятины.

Такимъ образомъ, по урожайности поемные и болотные сѣнокосы Мензелинского уѣзда разбились на 16 районовъ, суходольные и лѣсные на 4, а для степей принять одинъ районъ; данныя объ урожайности этихъ районовъ сгруппированы въ 8 и 9 таблицахъ приложенийъ, въ которыхъ указаны въ абсолютныхъ и относительныхъ величинахъ площади съ извѣстнымъ укосомъ, а также и тѣхъ, урожайность которыхъ мѣстнымъ изслѣдованиемъ не установлена; далѣе, въ таблицахъ выведена по отдѣльности урожайность для крестьянскихъ и частновладѣльческихъ сѣнокосовъ и уже по тѣмъ и другимъ получены среднія для каждого района, которые представляются въ слѣдующемъ видѣ:

Таблица 17.

Районы.	Г Р У П П Ы.	Поемные.		Болотные.	
		Средний урожай.	Колебанія	Средний урожай.	Колебанія
I.	Камскій	116	50—140	55	20—120
II.	Бѣльскій	133	80—260	128	73—216
III.	Шабызскій	72	47—117	62	60—68
IV.	Сюньскій	123	30—180	87	55—150
V.	Икскій (нижній)	101	50—150	86	56—160
VI.	Икскій (верхній)	69	28—160	61	60—100
VII.	Мензелинскій (нижній)	108	65—140	55	40—154
VIII.	Мензелинскій (верхній)	74	40—103	31	20—90
IX.	Игинскій	55	34—155	50	29—85
X.	Мелльскій	76	20—120	80	80—80
XI.	Зайнскій (нижній)	120	50—195	69	22—100
XII.	Зайнскій (верхній)	76	25—137	100	25—200
XIII.	Ирнинскій	40	30—71	—	—
XIV.	Зычинскій	49	30—93	75	53—92
XV.	Шешминскій	68	49—112	26	26—26
XVI.	Кичуевскій	64	53—71	20	20—20
		Суходольные.		Лѣсные.	
I.	Сѣверо-восточный	82	28—190	84	40—112
II.	Центральный	44	17—115	42	20—79
III.	Сѣверо-западный	72	24—146	82	60—90
IV.	Юго-западный	48	19—123	55	30—165

Здѣсь кстати будетъ указать на совпаденіе въ степени урожайности суходольныхъ и лѣсныхъ сѣнокосовъ и хлѣбовъ по различнымъ мѣстностямъ уѣзда, за-

исключениемъ только юго-западной половины его, которая по урожайности хлѣбовъ составляетъ одинъ районъ, а по урожайности травъ, какъ видимъ,—два; причина подобнаго обстоятельства станеть понятной, если припомнимъ указанную разницу въ рельефѣ западной, прикамской и южной частей этой половины, которая рѣзче сказалась въ урожаѣ сѣнокосовъ, чѣмъ на хлѣбахъ, обусловленныхъ культурой. Наиболѣе подробныя указанія о составѣ сѣнокосныхъ районовъ сдѣланы нами въ особомъ приложеніи въ концѣ очерка „составъ сѣнокосныхъ районовъ“, въ которомъ подробнѣ указаны всѣ владѣльцы, чьи сѣнокосы въ данный районъ входятъ.

Соединимъ теперь всѣ сѣнокосные районы въ нѣсколько разрядовъ по величинѣ средняго урожая, отнеся къ первому разряду всѣ луга съ укосомъ до 50 пуд. съ десятины, ко второму—съ укосомъ отъ 50 до 75 пуд. и т. д., словомъ, принявъ интервалъ между группами въ 25 пуд.,—получимъ слѣдующую таблицу:

Таблица 18.

Разряды.	Площадь сѣнокосовъ съ укосомъ съ казенной десятины.										ВСЕГО.	
	До 50 пуд.		Отъ 51 до 75 пуд.		Отъ 76 до 100 пуд.		Отъ 101 до 125 пуд.		Отъ 126 до 150 пуд.			
	Въ абсо- лютныхъ числахъ.	Въ 0/0-хъ отношен.	Въ абсо- лютныхъ числахъ.	Въ 0/0-хъ отношен.	Въ абсо- лютныхъ числахъ.	Въ 0/0-хъ отношен.	Въ абсо- лютныхъ числахъ.	Въ 0/0-хъ отношен.	Въ абсо- лютныхъ числахъ.	Въ 0/0-хъ отношен.		
Поемные . . .	658,50	0,9	6192,39	8,8	10146,49	14,6	45889,84	65,9	6788,02	9,7	69675,24	
Суходольные . . .	16324,86	44	7876,59	23	12293,80	33	—	—	—	—	36496,25	
Лѣсные . . .	2396,98	21	1568,29	14	7634,55	65	—	—	—	—	11599,82	
Болотные . . .	1176,9	10,2	4864	42,5	4285,62	37,5	—	—	1116	9,8	11442,52	
Степи . . .	1511,70	100	—	—	—	—	—	—	—	—	1511,70	
Итого	22069,94	16,9	20501,27	15,6	34360,46	26,4	45889,84	35,10	7904,02	6,0	130725,53	

Слѣдовательно, всѣ сѣнокосы по степени урожайности дѣлятся на пять разрядовъ. Всѣ лѣсные и суходолы принадлежать только къ первымъ тремъ разрядамъ, изъ заливныхъ-же сюда входитъ всего 24,3% общей площади, а остальные 75,7% обладаютъ укосомъ свыше 100 пуд. съ десятины; что касается болотныхъ, то только около 10% площади ихъ даютъ укошъ послѣдняго разряда, а остальные принадлежать первымъ тремъ разрядамъ. Вообще-же, немного болѣе половины (58,9%) всей сѣнокосной площади уѣзда даетъ урожай менѣе 100 пуд. съ десятины, а остальная часть обладаетъ урожаемъ отъ 100 до 150 пуд.

Помимо дѣленія непоемныхъ луговъ, на основаніи естественно-историческихъ факторовъ, необходимо въ интересахъ правильныхъ оцѣночныхъ выводовъ различать ихъ въ зависимости отъ степени установившагося лугового хозяйства.

Во многихъ мѣстностяхъ уѣзда недостаточность выгоновъ принуждаетъ нѣкоторую часть непоемныхъ луговъ оставлять неотгороженными отъ полей и эксплуатировать ихъ во время пара, какъ пастбище, благодаря чему нужно различать непоемные луга, обкашиваемые ежегодно, отъ луговъ, которые косятся два раза въ три года, т. е. двутретныхъ. Къ сожалѣнію, мѣстнымъ изслѣдованиемъ этотъ

вопросъ затронутъ вскользь и мы не въ состояніи сдѣлать полный учетъ количеству ежегодныхъ и двутретнихъ сѣнокосовъ.

Беря средніе поуездные выводы для урожайности каждого вида луговъ и перемноживъ на соответствующія площади, получимъ слѣдующую таблицу общаго средняго сбора сѣна по уѣзду:

Таблица 19.

Такимъ образомъ, со всѣхъ луговъ Мензелинского уѣзда накашивается при среднемъ урожаѣ до 11517,5 тыс. пудовъ сѣна, изъ которыхъ 85% получается съ крестьянскихъ сѣнокосовъ, 10% съ частновладѣльческихъ и остальные 5% съ луговъ учрежденій.

Послѣдніе, какъ извѣстно, находятся въ пользованіи (аренданомъ) крестьянъ, какъ значительная часть и частновладѣльческихъ. Изъ той-же таблицы видно, что поемное сѣно въ общемъ поуѣздномъ укосъ составляетъ 7350739 пуд., или 63% всего сбора, непоемное, т. е. суходѣльное, лѣсное и степное—3239843 пуд., или 28% и, наконецъ, болотное 9%.

Перейдемъ къ вопросу объ обеспеченности скота сѣномъ. Для простоты разсужденія допустимъ, что луга каждого хозяйства используются въ таковомъ, за исключеніемъ сѣнокосовъ учрежденій, укосъ съ которыхъ мы всецѣло будемъ считать принадлежащимъ крестьянскому хозяйству. Хотя на самомъ дѣлѣ это далеко не такъ: намъ извѣстно, что значительная часть крестьянского сѣна сбывается, какъ на рынкахъ, особенно на городскихъ (Мензелинскъ, Елабуга и даже Сарапуль), такъ и на мѣстѣ, напримѣръ, много крестьянского сѣна скупается экономіей Стакѣева „Святой Ключъ“. Съ другой стороны, до 9% луговъ частнаго владѣнія обращается въ арендномъ пользованіи и, по преимуществу, въ рукахъ крестьянъ.

Но игнорируя все это, какъ частичная отклоненія отъ общихъ явлений, разсмотримъ отдельно обезпеченіе сѣномъ, какъ крестьянскаго, такъ и частновладѣльческаго скота при вышеуказанныхъ условіяхъ. Всего скота въ переводѣ на крупный насчитывается въ Мензелинскомъ уѣздѣ, исключая свиней, 211601 штука, такъ что, въ общемъ, на одну голову приходится 51,6 пуд. сѣна въ годъ, а считая періодъ зимняго кормленія въ 180 дней—по 10,6 фунт. въ сутки.

Отдельно-же въ крестьянскомъ хозяйствѣ скота имѣется 201914 штукъ, не считая свиней и всего скота арендаторовъ—поселенцевъ; сѣна съ надѣльныхъ луговъ получается 9836581 пуд., такъ что на одну голову приходится 48,7 пуд., или 10,9 фунт. въ сутки, а если-же прибавить сюда сѣно, получаемое съ луговъ учрежденій, указанныя среднія повышаются до 51 пуд., а дневная дача до 11,3 фунт. Количество частновладѣльческаго скота въ переводѣ на крупный опредѣляется въ 9687 штукъ, такъ что въ среднемъ приходится 125 пуд. въ годъ. Конечно, такого количества сѣна для прокормленія одной головы крупнаго скота, какъ въ томъ, такъ и въ другомъ случаѣ весьма недостаточно, особенно при томъ условіи, что лошади стоять круглый годъ на сѣнѣ; слѣдовательно, хозяйство обѣихъ группъ принуждено прибѣгать къ суррогатамъ кормовыхъ средствъ—соломѣ, мякинѣ, жмыхамъ и пр. Въ данномъ случаѣ обычное приспособленіе къ существующимъ условіямъ выражается въ томъ, что сѣномъ кормятъ лошадей и овецъ, рогатый-же скотъ пользуется остатками отъ продовольствія первыхъ и кормится, главнымъ образомъ, соломой. Попробуемъ опредѣлить, насколько велики эти остатки. Вопроса о количествѣ годового потребленія сѣна различными домашними животными мѣстное изслѣдованіе не затрагивало, почему намъ пришлось воспользоваться данными сельско-хозяйственной литературы. По затегасту размѣръ дневной дачи легкой сельско-хозяйственной лошади *) колеблется отъ 7 до 10 фунт. сѣна, 2—3 гарнца овса и 4 фунт. соломы; принимая во вниманіе, что овесьдается крестьянской лошади только во время усиленныхъ работъ, норму сѣнной дачи можно принять въ 10 фунт., тогда въ годъ потребуется 91 пудъ. Подростки держатся дома только зимой; дневная дача имъ сѣна колеблется отъ 14 до 22 фунт. **) и принимая норму только въ 14 фунт., въ годъ потребуется на каждого подростка по 70 пуд.; жеребята менѣе года сѣномъ не кормятся, а поэтому мы здѣсь ихъ игнорируемъ. Принимая за среднюю нормальную дачу сѣна овцѣ и козѣ въ день 3 фунт., определенную изслѣдованиемъ современного состоянія овцеводства въ Россіи, получимъ, что въ годъ расходуется на овцу 15 пуд. При такихъ годовыхъ нормахъ на содержаніе всѣхъ лошадей, овецъ и козъ Мензелинского уѣзда требуется 12251372 пуд. (для лошадей 7493213 пуд., подростковъ—232764 пуд., овецъ о козъ—4525395 пуд.). Слѣдовательно, не хватаетъ почти около $1\frac{1}{2}$ милл. пудовъ, а на рогатый скотъ уже ничего не приходится. Для того, чтобы опредѣлить, насколько обеспеченъ скотъ сѣномъ у различныхъ разрядовъ крестьянъ, приведемъ слѣдующую таблицу:

Таблица 20.

РАЗРЯДЫ КРЕСТЬЯНЪ.	Площадь сѣноко- совъ.	Общий сборъ сѣна.	Всего скота въ переводѣ на крупный.	Приходится сѣна на од- ну штуку скота.
Башкиры-вотчинники	46827,27	3966061	47142	84
Припущенники	11766,61	995038	31307	31
Бывшіе государственные	40479,06	3791096	93393	40
" удѣльные	2363,54	239012	9183	26
" горнозаводскіе	20	1320	235	5
" чомѣщичи	1910,91	157843	18128	8
Надѣльные мѣщане	15	990	100	10
Вольные хлѣбопашцы	619	61840	1919	30
Живущіе на купленной землѣ	134,71	11901	407	29

*) „Справочная книга русского сельского хозяина“.

**) Тамъ-же.

Такимъ образомъ, по обезпеченности скота сѣномъ башкиры-вотчинники, какъ и во многихъ другихъ отношеніяхъ, занимаютъ первое мѣсто; за ними слѣдуютъ бывшіе государственные крестьяне, припущенники и вольные хлѣбопашцы; въ наиболѣе неблагопріятныхъ условіяхъ по отношенію къ кормамъ находится скотъ бывшихъ помѣщичьихъ крестьянъ и небольшой группы горнозаводскихъ.

Что касается обезпеченности скота частныхъ владѣльцевъ въ зависимости отъ размѣровъ земельной площади, мы можемъ воспользоваться раздѣленіемъ владѣній только на двѣ большія группы—мелкія и крупныя, по которымъ подсчитаны данные о частновладѣльческомъ скотоводствѣ:

Таблица 21.

	Площадь сѣнокосовъ	Общий сборъ сѣна въ (пудахъ).	Количество скота въ пе- реводѣ на крупный.	Приходится на одну го- лову цу- довъ.
Владѣнія, имѣющія до 250 дес. (мелкія) . . .	2768,04	61616	1078	57
Владѣнія, имѣющія свыше 250 дес. (крупныя) .	11407,19	1151112	8609	133

Такимъ образомъ, въ крупныхъ владѣніяхъ на единицу скота сѣна приходится болѣе, чѣмъ вдвое, нежели въ мелкихъ.

Типичный для уѣзда способъ эксплоатациі тѣхъ или иныхъ угодій, а въ данномъ случаѣ—сѣнокосовъ, опредѣляетъ путь, которымъ должна идти ихъ оцѣнка.

Доходность сѣнокосовъ можетъ быть опредѣлена двумя пріемами: или по такъ называемому способу исчисленія выручекъ и затратъ, или по аренднымъ платамъ. Но по даннымъ о землепользованіи на правахъ аренды—въ послѣдней обращается только 19% всей сѣнокосной площади уѣзда, а наиболѣе распространеннымъ и главнѣйшимъ видомъ эксплоатациі сѣнокосовъ является эксплоатациі ихъ за счетъ владѣльца. Такимъ образомъ, второй способъ опредѣленія доходности является для насъ основнымъ, а арендныя цѣны могутъ играть лишь второстепенное и вспомогательное значеніе. Исчисленіе чистой доходности при способѣ эксплоатациі за счетъ владѣльца сводится къ опредѣленію валовой доходности, т. е. урожайности и цѣнъ на сѣно и стоимости расходовъ по луговодству. Урожайность Мензелинскихъ сѣнокосовъ по различнымъ мѣстностямъ уѣзда опредѣлена въ настоящемъ очеркѣ. Цѣны-же на сѣно, какъ видно изъ очерка о „стон-мости сельско-хозяйственныхъ продуктовъ, опредѣлены только для 21 волости, т. е. 2/3 общаго числа ихъ по уѣзду. Причина подобнаго обстоятельства заключается въ условіяхъ сбыта этого сельско-хозяйственного продукта, который въ силу своей громоздкости продается преимущественно на мѣстѣ, на рынкахъ-же уѣзда является сравнительно въ незначительныхъ количествахъ. Мѣстныя цѣны за прошлые годы вообще трудно поддаются какой-либо регистраціи, такъ какъ населеніе плохо помнить ихъ, а цѣны на сѣно тѣмъ болѣе, въ силу ихъ непостоянства, обусловленного зависимостью отъ мѣстности, урожая, времени года и той или иной нужды въ деньгахъ у хозяевъ. Извѣстно, что осеню цѣны на сѣно

стоять низкия, падая въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ до 2 коп. за пудъ, а въ теченіи зимы постепенно возрастаютъ и къ веснѣ поднимаются мѣстами до громадной высоты. Благодаря этому, при мѣстномъ изслѣдованіи затруднительно было установить цѣну за истекшій годъ, а тѣмъ болѣе за 9 послѣднихъ лѣтъ, какъ требуетъ министерская инструкція. Въ силу преобладанія сбыта сѣна на мѣстѣ получается, что волости, повидимому, съ одинаковыми хозяйственными условіями обладаютъ весьма различными сѣнными цѣнами, благодаря чему раздѣлить уѣздъ на какие-либо районы по данному фактору—не представляется возможнымъ, воспользоваться-же поволостными цѣнами мы опять-таки не можемъ въ силу ихъ случайности и незначительного числа показаній, на основаніи которыхъ онѣ выведены; къ тому-же по 10 волостямъ этихъ свѣдѣній совершенно не имѣется. Слѣдовательно, остается воспользоваться средней поуѣздной, которая безусловно ближе къ дѣйствительности, какъ полученная изъ значительного числа записей. Какъ видно изъ очерка о „цѣнахъ на сельско-хозяйственные продукты“ эта средняя равняется 6,9 коп. за пудъ, что относится къ сѣну кормовому, получаемому съ заливныхъ и суходольныхъ луговъ; относительно-же цѣнъ на болотное сѣно, состоящее изъ кислыхъ злаковъ, въ материалахъ мѣстнаго изслѣдованія свѣдѣній не имѣется, но данными текущей сельско-хозяйственной статистики установлено, что въ среднемъ по Мензелинскому уѣзду пудъ болотнаго сѣна за 1896—1897 г.г. стоилъ дешевле на 30% сѣна, полученного съ другихъ луговъ; уменьшая-же теперь на этотъ % нашу поуѣздную цѣну—6,9 коп., получимъ, что цѣна пуда болотнаго сѣна равняется 4,8 коп.

Что касается стоимости затратъ на производство сѣна, то она сводится только къ расходамъ по уборкѣ луговъ; доставку сѣна обыкновенно береть на себя покупатель, такъ какъ сѣно, преимущественно, какъ мы указали выше, продается въ стогахъ на мѣстѣ, благодаря чему нѣть надобности вводить въ затраты по луговодству стоимость перевозки сѣна.

Въ очеркѣ о „цѣнахъ на рабочія руки и издѣльныя работы“ весь уѣздъ по стоимости уборки луговъ разбитъ на пять районовъ. За отсутствіемъ данныхъ для третьяго района не исчислена стоимость уборки непоемныхъ луговъ и для опредѣленія ея пришлось прибѣгнуть къ слѣдующему искусственному способу: уборка пуда поемнаго сѣна стоитъ въ третьемъ районѣ на 35% дешевле, чѣмъ въ среднемъ по уѣзду; уменьшая на этотъ-же процентъ и среднюю поуѣздную стоимость уборки непоемнаго луга, получимъ, что она обходится въ третьемъ районѣ въ 1 руб.—22 коп. съ десятины; подобнымъ способомъ мы до извѣстной степени компенсируемъ вліяніе на величину расходовъ по уборкѣ третьяго района, какъ со стороны количества укоса, такъ и цѣнъ на рабочія руки, а намъ извѣстно, что совокупностью этихъ двухъ факторовъ опредѣлится величина расходовъ по уборкѣ.

Первичной территоріальной единицей, для которой въ очеркѣ „цѣны на рабочія руки и издѣльныя работы“ выводились среднія величины, взята волость, благодаря чему выводъ чистой доходности для суходольныхъ и лѣсныхъ сѣнокосовъ не представляетъ никакихъ затрудній, такъ какъ для вывода средней урожайности этихъ сѣнокосовъ служила та-же единица. Слѣдуетъ только для каждой волости взять среднюю *поялонную урожайность*, къ которой отнесена эта волость, помно-

живъ ея на цѣну сѣна, и изъ полученнаго произведенія, которое будетъ представлять собою валовой доходъ, вычесть *стоимость уборки того района*, въ который вошла данная волость, по цѣнамъ на сельско-хозяйственныя рабочія руки. Выведенная, такимъ образомъ, чистая доходность суходольныхъ и лѣсныхъ сѣнокосовъ по всему уѣзду представится въ слѣдующихъ количествахъ.

Таблица 22.

Группы и волости ихъ составляющія.	Суходольные сѣнокосы.			Лѣсные сѣнокосы.			Общая площадь сѣнокосовъ, входящихъ въ данную группу.	
	Валовой до-ходъ.	Расходъ по уборкѣ.	Чистый до-ходъ.	Валовой до-ходъ.	Расходъ по уборкѣ.	Чистый до-ходъ.		
	ВЪ	РУБЛЯХЪ					Сухо-дольн.	Лѣсныхъ
Сѣверо-восточный районъ.								
I ГРУППА.								
Семіостровская, Шарыповская, Акташевская, Байсаровская, Поисевская	5,66	1,22	4,44	5,80	1,22	4,58	10992,74	6063,56
II ГРУППА.								
Амикеевская	5,66	1,42	4,24	5,80	1,42	4,38	717,43	721,02
III ГРУППА.								
Матвѣевская	5,66	1,93	3,73	5,80	1,93	3,87	368,70	301,32
IV ГРУППА.								
Старо-Мелькенская	5,66	2,52	3,14	5,80	2,52	3,28	214,93	16,48
Сѣверо-западный районъ.								
V ГРУППА.								
Токмакская	4,97	1,78	3,19	—	—	—	579,30	—
VI ГРУППА.								
Кузкеевская, Ахметевская, Языковская	4,97	1,93	3,04	5,66	1,93	3,73	5395,39	392,17
VII ГРУППА.								
Макарьевская, Мысово-Челнинская, Бетъкинская, Афонасовская, Сухаревская	4,97	2,52	2,45	5,66	2,52	3,14	1901,90	140
Центральный районъ.								
VIII ГРУППА.								
Богодаровская, Нуркѣевская, Альметьевская, Александро-Карамалинская, Иректинская	3,03	1,42	1,61	2,90	1,42	1,48	8765,43	2225,12
Юго-западный районъ.								
IX ГРУППА.								
Зайнская, Ново-Спасская, Старо-Кашировская, Акташевская, Троицко-Юсупкинская, Ерсубайкинская	3,31	1,78	1,53	3,80	1,78	2,02	5411,93	1568,29
Центральный районъ.								
X ГРУППА.								
Мензелинская, Балтаевская, Бишнды-Останковская	3,03	1,93	1,10	2,90	1,93	0,97	2148,5	171,86
По уѣзду .	4,55	1,87	2,68	4,69	1,87	2,82	36496,25	11599,82

Соединяя группы волостей, близкия по чистой доходности однихъ суходоловъ, получимъ слѣдующую ихъ комбинацію:

Таблица 23.

СОСТАВЪ ГРУППЪ.	Чистый доходъ одной десятины въ рубляхъ.
а) Семіостровская, Шарыповская, Актанышевская, Байсаровская, Поисевская, Амикеевская, Матвѣевская	Отъ 3,73 до 4,44
б) Старо-Мелькенская, Токмакская, Кузкеевская, Ахметевская и Языковская	" 3,04 " 3,19
в) Макарьевская, Мысово-Челнинская, Бетькинская, Афонасовская и Сухаревская	2,45
г) Богодаровская, Нуркеевская, Альметьмуллинская, Александро-Карамалинская, Ирехтинская, Заинская, Ново-Спасская, Старо-Кашировская, Акташевская, Троицко-Юсупкинская и Ерсубайкинская	" 1,53 " 1,61
д) Мензелинская, Балтаевская и Бишнды-Останковская	1,10

Первая изъ этихъ группъ состоять изъ волостей, занимающихъ съверо-восточный уголъ уѣзда, ограниченный съ сѣвера р. Бѣлою, съ запада р. Сюнемъ и съ юго-востока остальной частью уѣзда; вторая—состоить изъ двухъ районовъ: Старо-Мелькенской и Кузкеевской, съ одной стороны, расположенныхъ въ сѣверной части уѣзда и остальныхъ трехъ волостей, занимающихъ центральную часть его, выходя, съ одной стороны, на Казанскую границу; третья группа расположена въ видѣ узкой полосы по лѣвому берегу Камы; четвертая занимаетъ юго-западную часть уѣзда вдоль Самарской границы и, наконецъ, послѣдняя группа—изъ трехъ волостей—составляетъ пригородную мѣстность уѣзда.

Соединяя такимъ-же образомъ группы волостей, близкия по чистой доходности лѣсныхъ сѣнокосовъ, получимъ:

Таблица 24.

СОСТАВЪ ГРУППЪ.	Чистый доходъ одной десятины лѣсного сѣнокоса въ рубляхъ.
а) Семіостровская, Шарыповская, Актанышевская и Байсаровская	Отъ 4,38 до 4,58
б) Матвѣевская, Старо-Мелькенская, Кузкеевская, Ахметевская, Языковская, Макарьевская, Мысово-Челнинская, Бетькинская, Афонасовская и Сухаревская	" 3,14 " 3,87
в) Заинская, Ново-Спасская, Старо-Кашировская, Акташевская, Троицко-Юсупкинская и Ерсубайкинская	2,02
г) Богодаровская, Нуркеевская, Альметьмуллинская, Александро-Карамалинская и Ирехтинская	1,48
д) Мензелинская, Балтаевская и Бишнды-Останковская	0,97

Въ этой таблицѣ нѣкоторыя волости перемѣнили свое положеніе, по сравненію съ предыдущей, но, въ общемъ, группы сходны между собою и каждая представляетъ собою географически замкнутый районъ, весьма сходный по положенію съ таковыми-же суходольныхъ сѣнокосовъ,—разница лишь въ томъ, что вторая и

третья группы волостей по доходности суходоловъ—сливаются въ одну по доходности лѣсныхъ сѣнокосовъ и, наоборотъ, третья и четвертая группы волостей по доходности лѣсныхъ сѣнокосовъ обладаютъ одинаковой доходностью суходольныхъ сѣнокосовъ.

Обратимся къ учету доходности рѣчныхъ и болотныхъ луговъ, дѣление которыхъ на районы по урожайности установлено нами въ зависимости отъ рѣчныхъ системъ, по которымъ луга эти расположены. Благодаря этому, въ одинъ районъ могли войти участки луговъ, принадлежащіе различнымъ волостямъ и, следовательно, различнымъ районамъ по стоимости сѣнокосной уборки. Но безусловно, что на разстояніи нѣсколькихъ верстъ одной и той-же поймы съ одинаковой урожайностью не можетъ быть разницы въ стоимости по уборкѣ сѣна, хотя-бы здѣсь проходило и нѣсколько волостныхъ границъ.

Руководствуясь этимъ соображеніемъ, мы приняли для тѣхъ поемныхъ районовъ, въ которые входятъ луга нѣсколькихъ волостей, принадлежащихъ, въ свою очередь, различнымъ районамъ по цѣнамъ на рабочія руки во время сѣнокоса,—ту стоимость уборки, какая приходится на большую часть площади района,—и распространили ее уже на остальную площадь. Такихъ районовъ, въ которые входятъ луга различныхъ волостей съ неодинаковой стоимостью наемнаго труда, насчитывается 7 изъ 16, а именно: Камскій, Сюнскій, Нижній Икскій, Мензелинскій-верхній, Игинскій, Заинскій-верхній и Зычевскій, въ которыхъ площадь съ преобладающей стоимостью уборки, принимаемою нами за общую для всего района, составляетъ отъ 64% до 97% общихъ порайонныхъ площадей.

На основаніи этого валовая и чистая доходность поемныхъ и болотныхъ сѣнокосовъ выражается по различнымъ мѣстностямъ уѣзда въ слѣдующихъ величинахъ:

Таблица 25.

НАЗВАНІЯ РАЙОНОВЪ.	Поемные сѣно- косы.			Болотные сѣно- косы.			Общая площадь сѣнокосовъ, входя- щихъ въ данный районъ.	
	Валовой до- ходъ.	Расходъ по уборкѣ.	Чистый до- ходъ.	Валовой до- ходъ.	Расходъ по уборкѣ.	Чистый до- ходъ.		
	ВЪ РУБЛЯХЪ.							
	Поем- ныхъ.			Болот- ныхъ.				
I. Камскій	8,0	3,57	4,43	2,64	3,57	93,89	29481,93	975,36
II. Бѣльскій	9,18	2,15	7,03	6,14	2,15	3,99	6688,92	1116,0
III. Шабызскій	4,97	2,15	2,82	2,98	2,15	0,63	605,11	320,14
IV. Сюнскій	8,49	2,15	6,24	4,18	2,15	2,02	3699,19	725,29
V. Икскій (нижній)	6,97	2,42	4,55	4,13	2,42	1,71	6742,57	2380,77
VI. Икскій (верхній)	4,76	1,76	3,0	2,93	1,76	1,17	4375,69	1472,75
VII. Мензелинскій (нижній)	7,45	2,42	5,03	2,64	2,42	0,22	3884,85	226,56
VIII. Мензелинскій (верхній)	5,11	1,76	3,35	1,49	1,76	0,27	3122,93	522,32
IX. Игинскій	3,80	2,42	1,38	2,40	2,42	—0,02	727,72	370,20
X. Мелльскій	5,24	1,76	3,48	3,84	1,76	2,08	1591,88	40
XI. Заинскій (нижній)	8,28	2,11	6,17	3,31	2,11	1,20	2181,30	759,7
XII. Заинскій (верхній)	5,24	2,11	3,13	4,80	2,11	2,69	3573,81	1179,56
XIII. Ирининскій	2,76	2,11	0,65	—	—	—	237	—
XIV. Зычевскій	3,38	2,11	1,27	3,60	2,11	1,49	421,50	1069,49
XV. Шешминскій	4,69	2,11	2,58	1,25	2,11	—0,87	1190,04	100,50
XVI. Кичуевскій	4,42	2,11	2,31	0,96	2,11	—1,05	1151,70	183,88
По уѣзду .	7,28	2,46	4,82	3,89	2,46	1,43	69675,24	11442,52

Разматривая эту таблицу, приходимъ къ заключенію, что самыми доходными въ уѣздѣ являются *поемные* луга, расположенные опять-таки въ сѣверо-восточномъ углу уѣзда—по берегамъ рѣкъ Сюня и Бѣлой, и затѣмъ, въ противоположномъ, сѣверо-западномъ, по нижнему теченію р. Зая; вторыми по доходности будутъ камскіе луга и съ ними смежные—по нижнему теченію Ика и Мензелы. Далѣе, луга, расположенные по верхнему теченію Ика, Мензелы и Зая, составляютъ третью группу по чистой доходности и, наконецъ, луга по остальнымъ мелкимъ рѣчкамъ обладаютъ наименьшей доходностью. Что-же касается болотныхъ сѣнокосовъ, то, принимая стоимость уборки для нихъ одинаковую съ поемными лугами, получимъ, что всѣ болотные луга въ Камскомъ, Мензелинскомъ—верхнемъ, Шешминскомъ и Кичуевскомъ районахъ, въ количествѣ 2152,26 дес., или 18% общаго числа болотныхъ сѣнокосовъ по уѣзду,—обладаютъ отрицательной доходностью. Понятно, что подобное обстоятельство могло зависѣть и отъ недостатка данныхъ о цѣнахъ на сѣно, на что мы уже указывали выше. Наиболѣе доходны болотные луга, опять-таки въ сѣверо-восточной части уѣзда—въ Бѣльскомъ и Сюньскомъ районахъ, за ними слѣдуютъ луга по Меллѣ, по верхнему теченію Зая и по Ику.

Остается сказать нѣсколько словъ о доходности степей: средній урожай ихъ опредѣлился въ среднемъ по уѣзду въ 28 пуд. съ десятины, слѣдовательно, валовая доходность ихъ равняется 1,93 руб., а вычитая отсюда среднюю стоимость уборки десятины непоемнаго луга, получимъ чистую доходность—0,05 руб., т. е. весьма близкую къ отрицательной доходности.

Въ заключеніе сгрупируемъ всѣ сѣнокосы уѣзда по чистой доходности одной десятины въ слѣдующіе разряды:

Таблица 26.

ВИДЫ СѢНОКОСОВЪ.	Разряды сѣнокосовъ съ чистою доходностью одной дес.							
	До 1 руб.		1—1,50 р.		1,5—2 р.		2—3 р.	
	Въ абсолютныхъ числахъ	Въ 0,0% отношен.	Въ абсолютныхъ числахъ	Въ 0,0% отношен.	Въ абсолютныхъ числахъ	Въ 0,0% отношен.	Въ абсолютныхъ числахъ	Въ 0,0% отношен.
Поемные	237	0,34	1149,22	1,65	—	—	7322,54	10,51
Суходольные	—	—	2148,50	5,88	14177,36	38,84	1901,90	5,21
Лѣсные	171,86	1,48	2225,12	19,19	—	—	1568,29	13,52
Болотные	2698,96	23,59	3301,94	28,86	2380,77	20,80	1944,85	16,99
Степи	1511,70	100	—	—	—	—	—	—
И т о г о	4619,52	3,53	8824,78	6,75	16558,13	12,69	12737,58	9,74
			3—4 р.	4—5 р.	5—6 р.	6—8 р.		
Поемные	8288,62	11,89	36224,50	51,99	3884,85	5,57	12568,51	18,05
Суходольные	6558,32	17,98	11710,17	32,09	—	—	—	—
Лѣсные	849,97	7,33	6784,58	58,48	—	—	—	—
Болотные	1116	9,76	—	—	—	—	—	—
Степи	—	—	—	—	—	—	—	—
И т о г о .	16812,91	12,86	54719,25	41,85	3884,85	2,97	12568,51	9,61

Такимъ образомъ, болѣе двухъ третей общей площади луговъ (67,29%) обладаетъ доходомъ свыше 3 руб. съ десятины, 19,18% даютъ отъ 1 до 3 руб. и, наконецъ, около 4% сѣнокосной площади приносятъ менѣе 1 рубля.

Таблица 1-я.

Распределение сънокосной площади по видамъ сънокосовъ и волостямъ.

№ по порядку	НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ.	ПЛОЩАДЬ СЪНОКОСОВЪ						Процентное отношение ко всей площади сънокосовъ.						Приходится поно- совъ.	
		Поемныхъ.	Суходоль- ныхъ.	Лѣсныхъ.	Болотныхъ.	Степей.	В С Е Г О.	Поемныхъ.	Суходоль- ныхъ.	Лѣсныхъ.	Болот- ныхъ.	Степей.	На 100 де- сятинъ пашни.	На 100 десятинъ удобной земли.	
1	Амикеевская	881,42	717,43	721,02	177	—	2496,57	35,29	28,73	28,88	7,10	—	13,31	6,08	
2	Альметьевская	997,27	1282,60	96,39	70,20	42,38	2488,84	40,07	51,53	3,87	2,82	1,71	7,94	5,84	
3	Афонасовская	2005	487	—	351	—	2843	70,52	17,12	—	12,35	—	18,54	9,79	
4	Александро-Карамалинская . . .	1885,38	2174,57	237,83	10	—	4307,78	43,78	50,47	5,52	0,23	—	14,48	9,29	
5	Акташевская	2286,18	931,02	12,08	503	—	3732,28	61,24	24,94	0,32	13,50	—	15,76	9,96	
6	Ахметевская	113,50	1060,55	347,17	1069,49	325	2915,71	3,89	36,37	11,91	36,68	11,15	10,98	6,95	
7	Актанышевская	1836,86	1470,29	402,49	335,74	—	4045,38	45,41	36,35	9,95	8,29	—	32,70	20,23	
8	Бетъкинская	3437	201,5	—	482	—	4120,5	83,41	4,89	—	11,70	—	20,67	12,72	
9	Байсаровская	1071,32	4142,71	788,66	275,55	692,86	6971,10	15,37	59,43	11,31	3,95	9,94	21,42	13,49	
10	Богодаровская	1176,81	658,66	658,80	90,75	—	2585,62	45,52	25,48	25,48	3,52	—	15,85	8,72	
11	Балтаевская	425,79	624,17	14,50	8,50	—	1072,96	39,69	58,17	1,35	0,79	—	8,64	6,50	
12	Бишкенды-Останковская	83,57	976,21	86,22	135,19	34,18	1315,37	6,35	74,22	6,55	10,28	2,60	7,29	5,34	
13	Ерсубайкинская	1172,04	693,5	—	100,5	—	1966,04	59,62	35,27	—	5,11	—	12,22	9,18	
14	Заинская	1164,84	1922,43	2,50	164,33	—	3254,1	35,80	59,08	0,08	5,04	—	9,49	5,01	
15	Ирехтинская	3113,40	2431,53	1128,09	1382	—	8055,02	38,65	30,19	14,01	17,15	—	39,69	20,14	
16	Кузкеевская	8064,2	2795,36	30	130,32	—	11019,88	73,18	25,37	0,27	1,18	—	65,37	24,87	
17	Мысово-Челнинская	542,77	241,18	—	5,09	—	789,04	68,79	30,57	—	0,64	—	4,52	3,89	
18	Макарьевская	8371,17	577,32	120	6,37	177,98	9252,84	90,47	6,24	1,30	0,07	1,92	54,25	21,30	
19	Матвьевская	1338,85	368,70	301,32	272,67	—	2281,54	58,68	16,16	13,21	11,95	—	13,47	9,23	
20	Мензелинская	5636,88	548,12	71,14	277,22	—	6533,36	86,28	8,39	1,09	4,24	—	33,56	17,03	
21	Нуркеевская	1974,79	2218,07	104,01	32,85	12,82	4342,54	45,47	51,08	2,39	0,76	0,30	15,74	10,48	
22	Ново-Сиасская	359,79	595,36	734,49	512,43	—	2202,07	16,34	27,03	33,36	23,27	—	9,58	6,64	
23	Поисевская	565,58	1434,31	959,41	1210,63	—	4169,93	13,56	34,40	23,01	29,03	—	15,34	9,93	
24	Семистровская	3925,8	3891,43	3437	1169,45	—	12423,68	31,60	31,33	27,66	9,41	—	60,24	29,25	
25	Старо-Кашировская	118	784,81	704,22	446,92	221,66	2275,61	5,23	34,49	30,94	19,62	9,72	9,08	5,94	
26	Сухаревская	4375	394,9	20	386	—	5175,9	84,52	7,63	0,39	7,46	—	28,02	15,12	
27	Старо-Мелькенская	6223,33	214,93	16,48	25,58	—	6480,32	96,04	3,32	0,25	0,39	—	46,01	25,57	
28	Токмакская	968,3	579,3	—	378,70	—	1926,30	50,27	30,07	—	19,66	—	8,90	5,37	
29	Троицко-Юсупкинская	1169,7	484,81	115	183,88	—	1953,39	59,88	24,82	5,89	9,41	—	9,07	5,45	
30	Шарыповская	3922	54	476	1042	—	5494	71,39	0,99	8,66	18,96	—	47,89	18,57	
31	Языковская	469	1539,48	15	207,16	4,82	2235,46	20,98	68,87	0,67	9,27	0,21	13,91	9,87	
	И Т О Г О . .	69675,24	36496,25	11599,82	11442,52	1511,70	130725,53	53,30	27,92	8,87	8,75	1,16	20,30	11,96	

Таблица 2-я.

Распределение сънокосовъ по категориямъ владѣній.

Категоріи землевладѣнія, которымъ при- надлежатъ сънокосы.	ПЛОЩАДЬ СЪНОКО				СОВЪ.		Приходится на 100 десятинъ площади сънокосовъ данной категоріи владѣнія.				Приходится сънокосовъ на 100 десятинъ			
	Площадь, Гект. ныхъ.	Суходоль- ныхъ.	Лѣсныхъ.	Болотныхъ.	Степей.	ВСЕГО.	Площадь, Гект. ныхъ.	Суходоль- ныхъ.	Лѣсныхъ.	Болотныхъ.	Степей.	Общей пло- щади съно- косовъ въ уѣзде.	Пашниан- ной кате- горіи вла- дѣнія.	Всей удоб- ной данной категоріи владѣнія.
I. Крестьянская надѣльная владѣнія.														
Вотчинники	20260,43	15389,56	6645,30	4416,98	115	46827,27	43,05	32,84	14,40	9,43	0,28	35,83	33,94	16,85
Припущенники	4928,17	3349,20	1768,55	1615,63	105,96	11766,61	41,88	28,46	15,03	13,74	0,89	9,00	13,97	10,89
Бывшіе государственные	27430,11	7997,01	200,50	4149,80	701,64	40479,06	67,51	19,75	0,49	10,25	2,00	30,97	16,31	12,44
, удѣльные	2092,25	246,29	—	—	—	2363,54	88,52	10,43	—	1,05	—	1,81	12,58	10,03
, помѣщичи	671,79	346,18	631,28	261,66	—	1910,91	35,15	18,13	33,03	13,69	—	1,46	6,01	4,72
Вольные хлѣбопашцы	515	42	22	40	—	619	83,20	6,78	3,55	6,47	—	0,47	15,97	12,35
Бывшіе горнозаводскіе	—	20	—	—	—	20	—	100	—	—	—	0,02	2,77	2,46
Надѣльные мѣщане	—	15	—	—	—	15	—	100	—	—	—	0,01	17,07	9,00
Итого	55897,75	27405,24	9267,63	10509,07	921,70	104001,39	53,75	26,35	8,90	10,11	0,89	79,56	19,93	13,32
Надѣлы крестьянъ другихъ уѣздовъ . . .	5543,53	170	—	—	—	5713,53	97,02	2,98	—	—	—	4,37	47,21	76,94
Всего надѣльныхъ сънокосовъ	61441,28	27575,24	9267,63	10509,07	921,70	109714,92	56,00	25,12	8,45	9,59	0,84	83,93	21,02	13,91
II. Товарищества, имѣющія надѣльную землю.														
45,99	103,70	—	—	45,96	—	195,65	23,50	53,03	—	23,47	—	0,15	2,43	2,06
III. Товарищества, живущія на купленной землѣ.														
74,88	34	25,83	—	—	—	134,71	55,59	25,23	19,18	—	—	0,10	12,78	7,00
IV. Частное владѣніе:														
Дворяне	3960,58	3194,49	1627,14	658,11	—	9440,32	41,95	33,85	17,25	6,97	—	7,22	17,52	9,27
Купцы	1367,08	904,07	620,50	169	—	3060,65	44,67	29,53	20,27	5,53	—	2,35	14,02	6,73
Мѣщане	389,97	121,20	10	14,5	—	535,67	72,80	22,62	1,87	2,71	—	0,41	22,18	12,00
Крестьяне	781,51	231,58	22,14	18,84	—	1054,07	74,14	21,97	2,10	1,79	—	0,81	17,38	12,43
Прочія сословія	75,27	5,25	4	—	—	84,52	88,93	6,23	4,84	—	—	0,06	16,61	10,60
Итого частн. влад. сънокосовъ	6574,41	4456,59	2283,78	860,45	—	14175,23	46,38	31,44	16,11	6,07	—	10,85	15,68	8,88
V. Разныя учрежденія.														
Казна	46,30	3905,90	—	—	590	4542,20	1,02	85,99	—	—	12,99	3,48	45,93	3,96
Удѣльь	1261,05	146,15	7,08	0,58	—	1414,86	89,13	10,33	0,50	0,04	—	1,08	22,35	13,35
Прочія учрежденія	231,33	274,87	15,50	26,46	—	547,96	42,21	50,14	2,83	4,82	—	0,41	8,80	5,92
Итого покосовъ учрежденій	1538,68	4326,72	22,58	27,94	590	6505,02	23,66	66,51	0,34	0,42	9,07	4,97	28,99	4,84
ВСЕГО по уѣзу	69675,24	36496,25	11599,82	11442,52	1511,70	130725,53	53,30	27,92	8,87	8,75	1,16	100	20,30	11,96

Таблица 3-я.

Распределение сънокосовъ по волостямъ и категоріямъ владѣній.

№ по порядку.	Название владѣльца.	Надѣльные крестьяне.				Всего.	Товарищества надѣльныхъ кр-нъ.	Товарищества, живущія на купленной землѣ.				Частные владѣльцы.						
		Поемныхъ.	Суходольныхъ.	Лѣсныхъ.	Болотныхъ.			Поемныхъ.	Суходольныхъ.	Лѣсныхъ.	Болотныхъ.	Поемныхъ.	Суходольныхъ.	Лѣсныхъ.	Болотныхъ.	Степей.	Всего.	
1	Амикеевская . . .	879,12	692,43	711,02	177	—	2459,57	98,51	—	—	—	—	—	—	—	—	33	1,32
2	Альметьевская . . .	997,27	1282,6	96,39	70,2	42,38	2488,84	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	Афонасовская . . .	1994	429	—	351	—	2774	97,54	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	Александро-Карамалинс.	1360,5	1074,31	12	—	—	2446,81	56,79	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	Акташевская . . .	2286,18	865	5	503	—	3659,18	98,04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	Ахметевская . . .	25,50	924,55	315	1069,49	325	2659,54	91,21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	Актанышевская . . .	1836,86	1470,29	402,49	335,74	—	4045,38	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	Бетькинская . . .	3429	163	—	477	—	4069	98,75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	Байсаровская . . .	1071,32	3736,96	788,66	275,55	102,86	5975,35	85,72	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Богодаровская . . .	667,81	191,70	15,5	3,5	—	878,51	33,98	—	11,67	—	—	—	—	—	—	—	—
11	Балтаевская . . .	274,65	350,83	—	6	—	631,48	58,85	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	Бишинды-Останковская	77,57	470,80	10	110,59	34,18	703,14	53,46	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	Ереубайкинская . . .	1172,04	675	—	100,5	—	1947,54	99,06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	Заинская . . .	914,1	1254,2	—	134,50	—	2302,80	70,77	—	76,03	2,34	—	—	—	—	—	—	—
15	Ирхтинская . . .	3113,4	1105,83	1081,09	1382	—	6682,32	82,96	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	Кузкеевская . . .	8064,2	2788,36	30	130,32	—	11012,88	99,94	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	Мысово-Челнинская . . .	371,25	108,29	—	5,09	—	484,63	61,42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	Макарьевская . . .	8369,67	111,22	120	2,37	177,98	8781,24	94,90	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	Матвьевская . . .	529	23	34	81	—	667	29,23	—	3	40,96	—	43,96	1,92	—	—	—	—
20	Мензелинская . . .	2884,7	279,58	—	213,56	—	3377,84	51,70	39,99	—	—	19,99	0,61	—	—	—	—	—
21	Нуркеевская . . .	1974,79	2130,57	104,01	32,85	12,82	4255,04	97,98	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	Ново-Спасская . . .	320,79	231,19	619,28	278	—	1449,26	65,81	—	3	0,14	3	—	—	—	—	—	—
23	Поисевская . . .	565,58	1434,31	959,41	1210,63	—	4169,93	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	Семистровская . . .	3925,8	3856,83	3437	1169,45	—	12389,08	99,72	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	Старо-Кашировская . . .	118	455,2	19,3	261,99	221,66	1076,16	47,28	—	4	—	—	5	—	—	—	—	—
26	Сухаревская . . .	3773	176	—	356	—	4305	83,18	—	—	—	—	9	0,40	—	—	—	—
27	Старо-Мелькенская . . .	4953,16	195,27	16,48	25	—	5189,91	80,08	—	—	—	—	—	—	—	9,42	1,04	—
28	Токмакская . . .	770	262	—	378,7	—	1410,7	73,23	—	—	—	—	12	0,62	—	—	—	—
29	Троицко-Юсупкинская . . .	331,02	33	—	163,88	—	527,90	27,02	6	6	—	—	—	—	—	152	186,4	—
30	Шарыповская . . .	3922	54	476	1042	—	5494	100	—	—	—	—	—	—	—	832,68	314,11	115
31	Языковская . . .	469	749,91	15	162,16	4,82	1400,89	62,67	—	—	—	—	—	—	—	774,4	—	45

И Т О Г О . . . 61441,28 27575,24 9267,63 10509,7 921,07 109714,92 83,93 45,99 103,7 — 45,96 0,14 195,65 0,15 74,88 34 25,83 — 134,71 0,11 6574,41 4456,59 2283,78 860,45 — 14175,23 10,84

Таблица 3-я (продолжение).

Распределение сънокосовъ по волостямъ и категоріямъ владѣній.

№№ по порядку.	Название владѣльцевъ.	Название волостей.	Ж е н ю						Ч и ф и р						Прочія учреждения.						Всего.		
			Поемыхъ.	Суходольныхъ.	Лвенныхъ.	Болотныхъ.	Степей.	Всего.	Поемыхъ.	Суходольныхъ.	Лвенныхъ.	Болотныхъ.	Степей.	Всего.	Поемыхъ.	Суходольныхъ.	Лвенныхъ.	Болотныхъ.	Степей.	Всего.			
1	Амикеевская																					2496,57	
2	Альметьевская																					2488,84	
3	Афонасовская																					2843	
4	Александро-Карамалинская																					4307,78	
5	Акташевская																					3732,28	
6	Ахметевская																					2915,71	
7	Актанышевская																					4045,38	
8	Бетькинская																					4120,5	
9	Байсаровская																					6971,1	
10	Богодаровская																					2585,02	
11	Балтаевская																					1072,96	
12	Бишинды-Останковская																					1315,37	
13	Ерсубайкинская																					1966,04	
14	Заниская																					3254,1	
15	Ирехтинская																					8055,02	
16	Кузкеевская																					11019,88	
17	Мысово-Челнинская																					789,04	
18	Макарьевская																					9252,84	
19	Матвеевская																					2281,54	
20	Мензелинская																					6533,36	
21	Нуркеевская																					4342,54	
22	Ново-Спаевская																					2202,07	
23	Поисевская																					4169,93	
24	Семистровская																					12423,68	
25	Старо-Кашировская																					2275,61	
26	Сухаревская																					5175,9	
27	Старо-Мелькенская																					6480,32	
28	Токмакская																					1926,3	
29	Троицко-Юсупкинская																					1953,39	
30	Шарыповская																					5494	
31	Языковская																					2235,46	
	И Т О Г О	46,3	3905,9	—	—	590	4542,2	3,47	1261,05	146,15	7,08	0,58	—	1420,03	1,08	231,33	274,67	15,5	26,46	—	542,79	0,42	130725,53

Таблица 4-я.

Распределение надельных съюкосовъ по группамъ общинъ, скомбинированныхъ по размѣрамъ надѣла на одну ревизскую душу безъ отношенія къ разрядамъ.

ГРУППЫ.	Число общинъ.		Число дворовъ.		ПЛОША		ДЬСЪНОКОСОВЪ.			На 100 дес. сънокосовъ приходится.			Приходится съноносовъ.						
	ВСЕГО.	Имѣющихъ покосовъ.	ВСЕГО.	Изъ нихъ имѣющихъ покосовъ.	Поемныхъ.	Суходольныхъ.	Лесныхъ.	Болотныхъ.	Степей.	ВСЕГО.	Поемныхъ.	Суходольныхъ.	Лесныхъ.	Болотныхъ.	Степей.				
I группа. Отъ 0,50 до 1,50 дес. .	20	20	991	991	21	52	—	114,99	—	187,99	11,17	27,66	—	61,17	—	7,33	5,20	7,33	5,20
II „ „ 1,50 „ 3,00 „ .	20	6	847	286	8	69,99	—	20,9	—	98,08	8,16	71,36	—	20,48	—	3,32	2,73	6,63	6,50
III „ „ 3,0 „ 4,50 „ .	24	14	1502	1116	426	66	3,0	120	—	615	69,27	10,73	0,49	19,51	—	5,84	5,14	6,64	5,90
IV „ „ 4,50 „ 6,0 „ .	187	175	16690	16241	6681,25	3849,94	511,91	2110,37	426,22	13579,69	49,2	28,35	3,77	15,54	3,14	11,67	9,27	12,92	9,50
V „ „ 6,0 „ 8,0 „ .	168	134	19154	17404	16345,82	4749,30	1923,11	3211,48	358,38	26588,19	61,48	17,86	7,23	12,08	1,35	16,58	11,99	18,21	12,91
VI „ „ 8,0 „ 10,0 „ .	80	64	7485	6335	8103,22	3468,88	1322,31	2057,15	—	14951,56	54,20	23,20	8,84	13,76	—	20,38	14,44	23,81	16,3
VII „ „ 10,0 „ 15,0 „ .	92	87	9688	9476	15511,08	8391,29	1791,21	1059,33	22	26774,91	57,93	31,34	6,69	3,96	0,08	25,24	14,32	25,75	14,59
VIII „ „ 15,0 „ 20,0 „ .	30	29	2616	2602	4369,70	4136,88	3324,09	512,70	115	12458,37	35,07	33,21	26,68	4,12	0,92	42,66	21,62	42,76	21,69
IX „ „ 20,0 „ 25,0 „ .	4	4	685	685	2775,68	2006,26	—	102,96	—	4884,90	56,82	41,08	—	2,10	—	51,41	22,91	51,41	22,91
X „ „ 25,0 „ 50,0 „ .	11	11	581	581	1656	614,70	392	1200	—	3862,70	42,87	15,91	10,15	31,07	—	35,97	16,12	35,97	16,12
Итого . . .	636	544	60239	55717	55897,75	27405,24	9267,63	10509,07	921,70	104001,39	53,75	26,35	8,91	10,10	0,89	19,93	13,32	21,29	14,10

Таблица 5-я.

Распределение надельныхъ съюкосовъ по разрядамъ владѣльцевъ и размѣрамъ надѣла.

ГРУППЫ.	ВОТЧИНИКИ.										ПРИПУЩЕНИКИ.														
	Площадь съюкосовъ.					На 100 дес. пло-	ща-	Приходится	Площадь съюкосовъ.					На 100 дес. пло-	ща-	Приходится									
	Поемныхъ.	Суходольн.	Лесныхъ.	Болотныхъ.	Степей.				Пашни.	Суходольн., лесныхъ и степей.	Болотныхъ.	Пашни.	Всей удоб- ной земли.				Всего.	Пашни.	Суходольн.	Лесныхъ.	Болотныхъ.	Степей.	Всего.		
III. Отъ 3,0 до 4,50 дес. . . .	212	—	3	—	—	215	98,60	1,40	—	45,84	25,28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
IV. „ 4,50 „ 6,0 „	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2428,74	1353,77	499,41	999,93	72,51	5354,36	45,36	36,03	18,61	16,98	11,94	—	—	
V. „ 6,0 „ 8,0 „	3325,5	126,1	483	1008,5	—	4946,1	67,29	12,32	20,39	46,20	18,01	2460,74	1590,43	1245,11	420,2	10,55	5727,03	42,97	49,69	7,34	15,11	10,92	—	—	
VI. „ 8,0 „ 10,0 „	1001,51	1164,23	1000	854,45	—	4020,19	24,92	53,85	21,23	37,87	20,63	8,69	115,70	24,03	82,50	—	230,92	3,46	63,85	32,69	7,91	5,97	—	—	
VII. „ 10,0 „ 15,0 „	9517,32	7436,72	1465,21	841,33	—	19260,58	49,41	46,22	4,37	25,19	13,77	30	289,3	—	113	22	454,30	6,60	68,53	24,87	9,29	6,56	—	—	
VIII. „ 15,0 „ 20,0 „	4369,7	4136,88	3324,09	512,70	115	12458,37	35,08	60,81	4,11	42,65	21,62	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
IX. „ 20,0 „ 25,0 „	175,4	1913,93	—	—	—	2089,33	8,39	91,61	—	47,84	20,12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
X. „ 25,0 „ 50,0 „	1656	611,7	370	1200	—	3837,7	43,12	25,61	31,27	40,72	17,16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ИТОГО	20260,43	15389,56	6645,3	4416,98	115	46827,27	43,26	47,31	9,43	33,15	16,86	4928,17	3349,2	1768,55	1615,63	105,06	11766,61	41,88	44,39	13,73	15,27	10,88	—	—	
БЫВШИЕ ГОСУДАРСТВЕННЫЕ.																						БЫВШИЕ УДЪЛЬНЫЕ.			
III. Отъ 3,0 до 4,50 дес. . . .	120	—	—	100	—	220	54,54	—	45,46	31,11	23,07	50	—	—	—	—	50	100	—	—	—	1,28	1,19	—	—
IV. „ 4,50 „ 6,0 „	3675,26	2250,63	0,50	1003,86	353,71	7283,96	50,46	35,77	13,77	12,44	10,21	321,25	82,29	—	—	—	403,54	79,61	20,39	—	4,34	3,63	—	—	
V. „ 6,0 „ 8,0 „	10506,58	3012,77	195	1782,78	347,93	15845,06	66,31	22,43	11,26	14,31	11,29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
VI. „ 8,0 „ 10,0 „	6799,23	2113,95	5,0	1095,2	—	10013,38	67,91	22,15	10,94	17,66	13,17	221	75	25	—	—	321	68,75	31,15	—	22,35	17,07	—	—	
VII. „ 10,0 „ 15,0 „	3728,76	524,33	—	65	—	4318,09	86,35	12,15	1,50	27,63	17,45	1500	89	—	—	—	1589	94,33	5,67	—	44,29	26,59	—	—	
VIII. „ 15,0 „ 20,0 „	2600,28	92,33	—	102,96	—	2795,57	93,01	3,31	3,68	54,44	25,55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
IX. „ 20,0 „ 25,0 „	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
X. „ 25,0 „ 50,0 „	—	3	—	—	—	3	—	100	—	0,39	0,30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ИТОГО	27430,11	7997,01	200,50	4149,8	701,64	40479,06	67,73	22,03	10,24	16,99	12,44	2092,25	246,29	25	—	—	2363,54	88,53	11,47	—	12,58	10,00	—	—	

Таблица 5-я (продолжение).

Распределение надельныхъ сънокосовъ по разрядамъ владѣльцевъ и размѣрамъ надѣла.

ГРУППЫ.	БЫВШИЕ ПОМЪЩИЧЬ								ВОЛЬНЫЕ ХЛЪБОПАШЦЫ.								БЫВШИЕ ГОРНОЗАВОДСКИЕ.							
	Площадь сънокосовъ.				На 100 дес. пло сънокосовъ приход.				Площадь сънокосовъ.				На 100 дес. площа дь сънокосовъ приход.				БЫВШИЕ ГОРНОЗАВОДСКИЕ.				НАДЕЛЬНЫЕ МѢЩАНЕ.			
	Помъщихъ.	Суходольи	Лѣсныхъ.	Болотныхъ	Степей.	ВСЕГО.	Помъщихъ.	Суходольи, лѣсныхъ и степей.	Болотныхъ	Пашни.	Всей удоб-ной земли.	Помъщихъ.	Суходольи	Лѣсныхъ.	Болотныхъ	Степей.	ВСЕГО.	Помъщихъ.	Суходольи, лѣсныхъ и степей.	Болотныхъ	Пашни.	Всей удоб-ной земли.	Пашни.	Всей удоб-ной земли.
I. Отъ 0,5 до 1,50 дес. . . .	21	52	—	—	114,99	—	187,99	11,17	27,66	61,17	7,03	5,25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
II. „ 1,50 „ 3,0 „	8	69,99	—	—	20,09	—	98,08	8,16	71,36	20,48	3,34	2,75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
III. „ 3,0 „ 4,5 „	44	44	—	—	20	—	108,0	40,74	40,74	18,52	2,09	1,91	—	—	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—
IV. „ 4,5 „ 6,0 „	256	128,25	12	106,58	—	502,83	50,91	27,89	21,29	3,14	2,74	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
V. „ 6,0 „ 8,0 „	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VI. „ 8,0 „ 10,0 „	57,79	—	293,28	—	—	351,07	16,46	83,54	—	—	25,36	18,21	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VII. „ 10,0 „ 15,0 „	285	51,94	326	—	—	662,94	42,99	57,01	—	18,22	9,18	450	—	—	40	—	—	15	100	—	—	—	4,36	3,90
X. „ 25,0 „ 50,0 „	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	—	—	—	—	22	—	100	—	—	3,91	4,44
ИТОГО . . .	671,79	346,18	631,28	261,66	—	1910,91	35,15	51,16	13,69	6,09	4,72	515	42	22	40	—	619	83,19	10,35	6,46	15,97	12,27	—	—
БЫВШИЕ ГОРНОЗАВОДСКИЕ.																								
I. Отъ 0,5 до 1,50 дес. . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
II. „ 1,50 „ 3,0 „	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
III. „ 3,0 „ 4,5 „	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
IV. „ 4,0 „ 6,0 „	—	—	20	—	—	—	20	—	100	—	2,77	2,46	—	15	—	—	—	—	15	—	100	—	17,07	8,40
V. „ 6,0 „ 8,0 „	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VI. „ 8,0 „ 10,0 „	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VII. „ 10,0 „ 15,0 „	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
X. „ 25,0 „ 50,0 „	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ИТОГО . . .	—	20	—	—	—	—	20	—	100	—	2,77	2,46	—	15	—	—	—	—	15	—	100	—	17,07	8,40

Таблица 6.

Распределение частновладельческих сънокосовъ по размѣрамъ владѣній.

Г Р У П П Ы .	Число владѣній.	Изъ нихъ имютъ сънок.	Площадь сънокосовъ.				На 100 дес. пок. дан. групп. приход.				Приходит. сънок.				
			Поемныхъ.	Суходольныхъ.	Лѣсныхъ.	Болотныхъ.	Всего.	Поемныхъ.	Суходольныхъ.	Лѣсныхъ.	Болотныхъ.	На 100 дес. пашни всей группы.	На 100 дес. удоб. земли всей группы.	На 100 дес. пашни удоб. земли, имѣющ. сънок.	На 100 дес. удоб. земли, имѣющ. сънок.
1 групп. 0—10 дес.	114	39	91,96	—	1	1,50	93,46	98,39	—	—	1,61	24,83	16,74	12,94	55,0
2 " 10—20 "	83	47	289,83	81,99	—	—	308,82	93,85	6,15	—	—	43,76	27,05	165,0	70,54
3 " 20—30 "	60	42	358,15	5	11,14	2,46	376,75	95,06	1,33	2,96	0,15	46,55	28,10	84,91	40,25
4 " 30—40 "	34	24	285,92	16	1	—	301,92	94,71	5,29	—	—	50,24	29,16	97,59	41,23
5 " 40—50 "	24	16	174,36	—	2	—	176,36	98,86	—	1,14	—	26,85	17,87	53,74	28,06
Итого .	315	168	1200,22	39,99	13,14	3,96	1257,31	95,46	3,18	1,05	0,31	39,66	24,49	93,05	43,29
6 " 50—100 дес.	62	42	540,38	224,1	9	53	726,48	74,38	17,08	1,24	7,30	26,78	16,84	45,39	25,38
7 " 100—150 "	24	19	286,75	87,4	16,5	19,38	410,03	69,93	21,32	4,02	4,73	21,34	13,91	31,1	17,72
8 " 150—200 "	16	12	184,15	40	4	16	244,15	75,43	16,38	1,64	6,55	12,20	9,11	17,18	11,93
9 " 200—250 "	11	9	—	87,07	40	3	130,07	—	66,95	30,75	2,30	7,46	5,35	9,89	6,52
Итого .	51	40	470,9	214,47	60,50	38,38	784,25	60,04	27,35	7,72	4,89	13,84	9,73	19,32	12,34
10 " 250—300 дес.	1	1	—	16	—	—	16	—	100	—	—	6,70	5,51	6,70	5,51
11 " 300—400 "	7	2	11	100,50	15	33	159,50	6,90	63,01	9,41	20,68	8,52	6,07	79,68	24,25
12 " 400—500 "	19	16	622,86	597,94	—	93	1313,80	47,41	45,52	—	7,07	24,53	16,97	31,58	19,28
Итого .	27	19	633,86	714,41	15	126	1489,30	42,56	47,97	1,01	8,46	19,81	13,74	32,38	19,19
13 " 500—600 д.	11	9	256,89	202	12	20,71	491,60	52,26	41,09	2,44	4,21	14,44	8,30	16,97	10,06
14 " 600—700 "	2	2	—	32	91,4	—	123,40	—	25,93	74,07	—	13,93	9,26	13,93	9,46
15 " 700—800 "	1	1	2,4	11	6	4	23,40	10,26	47,01	25,64	17,09	11,70	3,02	11,70	3,02
16 " 800—900 "	7	7	413,52	241,70	46,50	72	773,72	53,45	31,24	6,01	9,30	20,10	13,51	20,10	13,51
17 " 900—1000 "	5	5	—	210,98	—	34,43	245,41	—	85,97	—	14,03	7,86	5,54	7,86	5,54
Итого .	26	24	672,81	697,68	155,90	131,14	1657,53	40,59	42,09	9,41	7,91	14,46	9,11	15,13	9,68
18 " 1000—2000 д.	25	25	741,62	1276,67	555,11	117,88	2691,28	27,56	47,44	20,62	4,38	12,47	7,43	12,47	7,43
19 " 2000—3000 "	3	3	179,5	303,5	50	—	533	33,68	56,94	9,38	—	13,25	7,02	13,25	7,02
20 " 3000—4000 "	4	4	668,12	250,11	247,92	—	1166,15	57,29	21,45	21,26	—	17,85	8,85	17,85	8,85
21 " 4000—5000 "	1	1	479	8	—	—	487	98,36	1,64	—	—	17,72	10,86	17,72	10,86
Итого .	33	33	2068,24	1838,28	853,03	117,88	4877,43	42,40	37,69	17,49	2,42	13,99	7,94	13,99	7,94
22 " 5000—6000 д.	3	3	988	285,67	38	135,92	1447,59	68,25	19,74	2,62	9,39	15,52	9,18	15,52	9,18
23 " 6000—7000 "	1	1	—	143	100,21	104,17	347,38	—	41,16	28,84	30,0	8,93	6,02	8,93	6,02
24 " 7000—8000 "	1	1	—	—	470	—	470	—	—	100	—	51,44	6,25	51,44	6,25
Итого .	5	5	988	428,67	608,21	240,09	2264,97	43,62	18,93	26,85	1,60	16,04	7,80	16,04	7,80
25 " 10000—20000 "	1	1	—	398,96	569	150	1117,96	—	35,69	50,89	13,42	10,28	4,98	10,28	4,98
ВСЕГО .	520	—	6574,41	4456,59	2283,78	860,45	1475,23	46,38	31,44	16,11	6,07	15,68	8,88	17,20	9,45

Таблица 7-я.

О б щ и н ы, н е и м ъ ю щ і я п о к о с о в ъ.

№ по порядку.	Название волостей.	Общее число по волостям.		Изъ нихъ общинъ и дворовъ, не имѣющихъ покосовъ.								% отнoшeнiе.							
		общинъ.	дворовъ.	общинъ.	дворовъ.	офиційн.	дворовъ.	быв. го- судар.	быв. по- мѣщичи	б. удѣль- ные.	вольные хлѣбоп.	всего.	общинъ.	дворовъ.	общинъ.	дворовъ.			
1	Амикеевская . . .	28	2015	—	—	1	17	—	—	—	—	—	1	17	3,57	0,84			
2	Альметьевская . . .	25	2184	—	—	—	—	1	48	—	—	—	1	48	4,0	2,20			
3	Афонасовская . . .	17	2024	—	—	—	—	3	476	—	—	—	3	476	17,65	23,52			
4	Алек.-Карамалинск.	24	2117	—	—	—	—	—	4	242	—	—	4	242	16,67	11,43			
5	Акташевская . . .	10	2399	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
6	Ахметевская . . .	22	2699	—	—	—	—	1	92	—	—	—	1	92	4,55	3,39			
7	Актанышевская . .	13	1304	—	—	1	4	—	—	—	—	—	1	4	7,69	0,23			
8	Бетькинская . . .	13	2239	—	—	—	—	1	135	—	—	—	1	135	7,69	6,03			
9	Байсаровская . . .	34	2886	—	—	—	—	1	5	—	—	—	1	5	3,23	0,17			
10	Богодаровская . . .	15	983	—	—	—	—	—	5	148	—	—	5	148	33,33	15,56			
11	Балтаевская . . .	12	785	—	—	—	—	1	111	3	152	1	27	—	5	290	41,66		
12	Бишпин.-Останківск.	17	1187	—	—	—	—	—	4	183	—	—	—	4	183	23,52	15,42		
13	Ерсубайкинская . .	8	1810	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
14	Занинская . . .	21	2627	—	—	—	—	1	81	4	122	—	—	5	203	23,33	7,73		
15	Прехтинская . . .	29	1721	—	—	1	66	—	—	—	—	—	—	1	66	3,45	3,83		
16	Кузкеевская . . .	36	3159	—	—	4	55	1	3	—	—	—	—	5	58	13,89	1,83		
17	Мысов.-Челнинская .	9	1596	—	—	—	—	—	—	3	463	—	—	3	463	33,33	29,01		
18	Макарьевская . . .	17	1780	1	37	—	—	1	12	—	—	—	1	54	3	103	17,65	5,79	
19	Матвѣевская . . .	23	841	—	—	—	—	1	20	12	250	—	—	—	13	270	56,51	33,41	
20	Мензелинская . . .	13	1131	—	—	—	—	1	42	2	42	—	—	3	84	23,08	7,43		
21	Нуркеевская . . .	26	2423	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
22	Ново-Спасская . . .	21	1527	—	—	—	—	—	3	135	—	—	—	3	135	14,28	8,84		
23	Поисевская . . .	38	3159	—	—	3	21	—	—	—	—	—	—	3	21	7,89	0,66		
24	Семіостровская . .	33	2809	1	14	6	236	—	—	—	—	—	—	7	250	21,21	8,89		
25	Старо-Кашировская	20	1810	—	—	—	—	—	2	93	—	—	—	2	93	10	5,14		
26	Сухаревская . . .	21	1724	—	—	—	—	1	5	5	175	—	—	6	180	28,57	10,44		
27	Старо-Мелькенская.	15	1764	—	—	—	—	1	131	—	—	—	—	1	131	6,66	7,42		
28	Токмакская . . .	19	2210	—	—	—	—	1	62	2	60	—	—	3	122	15,79	5,52		
29	Тр.-Юсупкинская .	17	1536	—	—	—	—	1	108	4	462	—	—	5	570	31,25	37,10		
30	Шарыповская . . .	23	2074	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
31	Языковская . . .	18	1716	—	—	—	—	1	112	1	21	—	—	2	133	11,11	7,75		
ИТОГО .		636	60239	2	51	16	399	18	1443	51	2085	4	490	1	54	92	4522	14,46	7,50

Урожайность посевых сенохосовъ.

Районы.	Площадь посевых сенохос.				Въ томъ числѣ съ известнымъ укосомъ.				Средняя урожайность.								
	Надѣльныхъ и товарищескихъ.	Частновладѣльческихъ.	Учрежденій.	Всего.	Надѣльныхъ и товарищескихъ.	Частновладѣльческихъ.	Всего.	%-е отношение площади съ извѣстн. укосомъ ко всей.	Надѣльныхъ и товарищескихъ.	Частновладѣльческихъ.	По тѣмъ и другимъ.						
I. Камскій	27475,74	700,62	1305,57	29481,93	22165,87	556,5	22722,37	77	2586768	116	50-140	63370	114	80-120	2650138	116	50-140
II. Бѣльскій	6688,02	—	—	6688,02	6514,94	—	6514,94	97,41	872707	133	80-260	—	—	—	872707	133	80-267
III. Шабызскій	605,11	—	—	605,11	317,11	—	317,11	52,41	22746	72	47-117	—	—	—	22746	72	47-110
IV. Сюньскій	3697,19	2	—	3699,19	3697,19	—	3697,19	99,95	453561	123	30-180	—	—	—	453561	123	30-180
V. Икскій (нижн. теч.)	3754,9	2979,47	8,20	6742,57	3061,1	2667,43	5728,53	84,96	300323	98	76-150	280925	105	50-145	581248	101	50-150
VI. Икскій (верхн. теч.)	3866,69	509	—	4375,69	3527,4	509	4036,40	92,25	243243	69	28-160	36139	71	50-100	279382	69	28-160
VII. Мензелин. (ниж. теч.)	3199,34	521,10	164,41	3884,85	3199,34	407,46	3606,8	92,84	347834	109	78-140	40578	99	65-115	388412	108	65-140
VIII. Мензелин (вер теч.)	3122,93	—	—	3122,93	2541,79	—	2541,79	81,39	188582	74	40-103	—	—	—	188582	74	40-103
IX. Игинскій	721,72	—	6	727,72	721,72	—	721,72	99,17	39524	55	34-155	—	—	—	39524	55	34-155
X. Мелльскій	1141,88	450	—	1591,88	836,88	450	1286,88	80,84	67873	81	20-120	30150	67	—	98023	76	20-120
XI. Заинскій (ниж. теч.)	1925,0	202	54,3	2181,3	1875	202	2077	95,22	214612	114	50-133	34796	172	120-195	249408	120	50-195
XII. Заинскій (вер. теч.)	3323,07	250,74	—	3513,81	3323,07	250,74	3573,81	100	248003	75	66-137	21931	87	25-133	269934	76	25-137
XIII. Ирнинскій	198	39	—	237	198	39	237	100	7260	37	30-71	2223	57	57-57	9483	40	30-71
XIV. Звеевскій	333,5	88	—	421,50	333,5	78	411,5	97,63	13047	39	30-65	7254	93	93-93	20301	49	30-93
XV. Шешминскій	1190,04	—	—	1190,04	1190,84	—	1190,04	100	80555	68	49-112	--	—	—	80555	68	49-112
XVI. Кичуевскій	319,02	832,68	—	1151,7	261,02	—	261,02	22,66	16705	64	53-71	—	—	—	16705	64	53-71
По уѣзду	61562,15	6574,61	1538,48	69675,24	53763,97	5160,13	58924,10	84,57	5703343	106	49-260	517366	100	25-265	6220709	105,5	49-260

Урожайность болотныхъ сѣнокосовъ.

Районы.	Площадь болотныхъ сѣнокос.				Въ томъ число съ извѣстнымъ укосомъ.				Средняя урожайность.							
	Надѣльныхъ и то-варицескихъ.	Частновладѣльческихъ.	Учреждений.	В С Е Г О.	Надѣльныхъ и то-варицескихъ.	Частновладѣльческихъ.	0/о-е отношение площади съ извѣстн. укосомъ ко всей.	Надѣльныхъ и товарищескихъ.	Частновладѣльскихъ.	По тѣмъ и другимъ.						
I. Камскій . . .	935,78	24	15,58	975,36	652,6	24	676,6	69	35758	55	20-120	1286	54	40-67	37044	55 20-120
II. Бѣльскій . . .	1116	—	—	1116	1116	—	1116	100	142342	128	73-216	—	—	—	142342	128 73-216
III. Шабызскій . . .	320,14	—	—	320,14	320,14	—	320,14	100	19712	62	60-68	—	—	—	19712	62 60-68
IV. Сюньскій . . .	725,29	—	—	725,29	583,29	—	583,29	80,42	50814	87	55-150	—	—	—	50814	87 55-150
V. Икскій (нижн. теч.)	2170,9	209,87	—	2380,77	1601,69	121,16	1722,85	72,36	1370,58	85	66-140	11279	93	56-160	148337	86 56-160
VI. Икскій (верхн. теч.)	1385,50	87,25	—	1472,75	103,5	—	103,5	7,03	6350	61	60-100	—	—	—	6350	61 60-100
VII. Мензелин. (ниж. теч.)	219,56	2,5	4,5	226,56	92,1	6,5	98,6	43,52	4885	53	46-154	500	66	40-100	5385	55 40-154
VIII. Мензелии. (верх. теч.)	342,19	178,63	1,5	522,32	294,19	178,43	472,62	90,52	9608	33	20-80	5253	29	20-90	14861	31 20 90
IX. Игинскій . . .	300,6	69,6	—	370,2	162,16	24,6	186,76	60,45	8462	32	29-85	811	32	32-32	9273	50 29-85
X. Мелльскій . . .	30	10	—	40	—	10	10	25	—	—	—	800	80	—	800	80 —
XI. Заинскій (нижн. теч.)	759,7	—	—	759,7	609	—	609	80,16	42366	69	22-100	—	—	—	42366	69 22-100
XII. Заинскій (верхн. теч.)	915,5	258,6	5,46	1179,56	720,5	32,83	753,33	64,94	73486	102	25-200	2169	66	27-70	75655	100 25-200
XIII. Ирнинскій . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
XIV. Звеевскій . . .	1069,49	—	—	1869,49	465,1	—	465,1	43,49	35068	75	53-92	—	—	—	35068	75 53-92
XV. Шешминскій . . .	100,5	—	—	100,5	100,5	—	100,5	100	2613	26	26-26	—	—	—	2613	26
XVI. Кичуевскій . . .	163,88	20	—	183,88	130	—	130	70,7	2600	20	20-20	—	—	—	2600	20
Итого . . .	10555,03	860,45	27,04	11442,52	6950,77	397,52	7348,29	64,42	571122	82	20-216	22098	53	20-116	593220	81 20-216

(зимнѣжн.годы) в-8 приурод.

Таблица 9-я.

Уро́жайно́сть сухо́доль-

ны́хъ и лесныхъ съно́косовъ.

№ № по прилку.	Районы и по- востной со- ставъ ихъ.	СУХОДОЛНЫ												ЛОСНЫЕ.														
		Площадь съно́косовъ.				Въ томъ числѣ съ известн. укосомъ.				Средняя урожай- ность.				Площадь съно́косовъ.				Въ томъ числѣ съ известн. укосомъ.				Средняя урожайность.						
		Надъльныхъ и товари- щескихъ.	Частновладельческихъ.	Учреждений.	В С Е Г О.	Надъльныхъ и товари- щескихъ.	Частновладельческихъ.	Учреждений.	В С Е Г О.	Надъльныхъ и товари- щескихъ.	Частновладельческихъ.	Учреждений.	Валовой сборъ.	Средний съ десят.	Колебания.	Валовой сборъ.	Средний съ десят.	Колебания.	Валовой сборъ.	Средний съ десят.	Колебания.	Валовой сборъ.	Средний съ десят.	Колебания.	Валовой сборъ.	Средний съ десят.	Колебания.	
Уро́жайно́сть сухо́доль- ны́хъ и лесныхъ съно́косовъ.																												
I. Северо-восточный.																												
1 Старо-Мелькен.	195,27	1,04	18,62	214,93	188,48	—	188,48	88	18089 95 65-120	—	—	—	—	18089 95 65-120	16,48	—	—	16,48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2 Семистровская	3856,83	—	34,6	3891,43	3737,17	—	3737,17	96	318583 85 28-174	—	—	—	—	318583 85 28-174	3437	—	—	3437	1180	—	—	1180	34 105396 89 86-90	—	—	105396 89 86-90		
3 Шарыповская .	54	—	—	54	40	—	40	74	2640 66 63-68	—	—	—	—	2640 66 63-68	476	—	—	476	476	—	—	476	100 41875 88 73-100	—	—	41875 88 73-100		
4 Акташевск .	1470,29	—	—	1470,29	1470,29	—	1470,29	100	126914 87 70-100	—	—	—	—	126914 87 70-100	402,49	—	—	402,49	402,49	—	—	402,49	100 32603 81 70-104	—	—	32603 81 70-104		
5 Байсаровская .	3736,96	—	405,75	4142,71	3656,66	—	3656,66	88	287743 79 40-160	—	—	—	—	287743 79 40-160	788,66	—	—	788,66	788,66	—	—	788,66	100 66276 84 65-107	—	—	66276 84 65-107		
6 Амикеевская .	692,43	21	4	717,43	692,43	18	710,43	99	48470 70 38-190	2452	136	84-146	—	50922 71 38-190	711,02	10	—	721,02	248,55	10	258,55	36 22428 90 40-112	934 93 92-100	23362 90 40 112	—	—		
7 Поисевская .	1434,31	—	—	1434,31	1332,33	—	1332,33	93	109251 82 48-140	—	—	—	—	109251 82 48-140	959,41	—	—	959,41	425,53	—	425,53	44 29983 73 62-76	—	—	29983 73 62-76			
8 Матвеевская .	30	312,01	26,89	368,70	8	231,45	239,45	65	550 55 55-55	18762	81	47-80	—	19312 80 47-80	34	267,32	—	301,32	34	15	49	18	1870 55 55-55	1249 83 83-83	3119 64 55-75	—		
Итого .	11470,09	334,05	489,66	12293,80	11125,36	249,45	11374,81	92	912240 81 28-190	21214	85	47-146	—	933454 82 28-190	6825,06	277,32	—	7102,38	3555,23	25	3580,23	50 300431 84 40-112	2183 87 83-100	302614 84 40-112	—	—		
II. Центральный.																												
1 Мензелинская .	279,58	256,64	11,9	548,12	161,7	151,35	313,05	57	7327 45 23-87	7264	48	37-100	—	14591 46 23-100	—	55,64	15,5	71,14	—	34	34	48	—	—	2613 76 70-79	2613 76 70-79	2613 76 70-79	
2 Балтаевская .	350,83	273,34	—	624,17	307,83	209,34	517,17	83	12928 42 27-56	14025	67	35-115	—	26953 52 27-115	—	14,50	—	14,50	—	14,50	14,50	100	—	—	951 65 60-72	951 65 60-72	951 65 60-72	
3 Биш.-Останк .	470,8	461,3	44,11	976,21	470,8	461,3	932,1	95	18832 40 32-100	23065	50	30-79	—	41897 45 30-100	10	76,22	—	86,22	10	76,22	86,22	100	370 37 37-37	3033 39 30-79	3403 39 30-79	—		
4 Богодаровская.	203,37	212,2	243,09	658,66	191,7	14	205,7	31	6617 34 28-70	642	45	32-54	—	7259 35 28-70	15,50	643,30	—	658,80	15,50	643,30	658,80	100	620 40 40-40	23705 36 32-50	24325 36 32-50	—		
5 Нуркеевская .	2130,57	—	87,5	2218,07	2049,15	—	2049,15	92	93483 45 20-75	—	—	—	—	93483 45 20-75	104,01	—	—	104,01	59,15	—	59,15	57	3311 56 20-71	—	—	3311 56 20-71		
6 Альметьевулл .	1281,6	—	—	1282,6	1282,6	—	1282,6	100	54325 42 18-73	—	—	—	—	54325 42 18-73	96,39	—	—	96,39	35,95	—	35,95	37	1771 49 30-62	—	—	1771 49 30-62		
7 Алек.-Карамал.	1104,31	208,16	862,10	2174,57	1104,31	208,16	1312,47	60	52096 47 17-80	9984	48	33-91	—	62080 47 17 91	37,83	200	—	237,83	—	200	200	84	—	—	10600 53 53-53	10600 53 53-53		
8 Ирехтинская .	1105,83	—	1325,70	2431,53	894,06	—	894,06	37	37007 41 30-66	1081,09	47	—	—	37007 41 30-66	1081,09	47	—	1128,09	300	47	347	30	10170 34 32-35	3525 75 75-75	13695 39 32-75			
Итого .	6927,89	1411,64	2574,40	10913,93	6462,15	1044,15	7506,3	68	282615 43 17-100	54980	52	30-100	—	337595 44 17-115	1344,82	1036,66	15,5	2396,98	420,6	1015,02	1435,62	55	16242 38 20-71	44427 43 30-79	60669 42 20-79			

Таблица 9-я (продолжение).

Урожайность суходольныхъ и лесныхъ сѣнокосовъ.												
№ по порядку.	Районы и по-востной со-ставъ ихъ.	СУХОДОЛЬНЫЙ						ЛѢСНЫЕ.				
		Площадь сѣнокосовъ.		Въ томъ числѣ съ извѣстн. укосомъ.		Средняя урожай-ность.		Площадь сѣнокосовъ.		Въ томъ числѣ съ извѣстн. укосомъ.		
		Надѣльныхъ и товари-щескихъ.	Частновладѣльческихъ.	Надѣльныхъ и товари-щескихъ.	Частновладѣльческихъ.	Валовой сборъ.	Средний съ десят.	Надѣльныхъ и товари-щескихъ.	Частновладѣльческихъ.	Валовой сборъ.	Средний съ десят.	Надѣльныхъ и товари-щескихъ.
III. Сѣверо-запад-ный.												
1	Макарьевская .	111,22	61,5	404,6	577,32	111,22	57,5	168,72	29	6673 60 42—72	4350	75 60—80
2	Кузнеевская .	2788,36	7	—	2795,36	2125,33	7,0	2132,33	76	133895 63 36—90	245	53 53—55
3	Мысово-Челн. .	108,29	86	46,89	241,18	108,29	86	194,29	81	6064 55 50—75	5418	63 63—66
4	Бетькинская .	163	—	38,5	201,5	123	—	123	61	8856 72 72—72	—	—
5	Ахметевская .	924,55	136	—	1060,55	924,55	128	1052,55	99	72072 78 52—95	10112	79 70—87
6	Языковская .	749,91	774,4	15,17	1559,48	749,91	589,15	1339,06	87	44948 60 40—90	55380	94 66-14
7	Афонасовская .	429	58	—	487	429	58	487	100	31703 74 34-100	4350	75 75—77
8	Сухаревская .	176	125	93,9	394,9	176	69	245	62	12155 69 65—72	6987	101 37-12
9	Токмакская .	262	186,4	130,9	579,3	255	186,4	441,4	74	15739 61 24—94	26568	142 134-14
	Итого .	5712,33	1434,3	729,96	7876,59	5002,3	1181,05	6183,35	78	332105 66 24-100	113410	96 37-14
IV. Юго-западный.												
1	Зайнская . .	1330,23	310,69	281,51	1922,43	942,42	250,69	1193,11	62	50233 53 32-123	9867	38 22-10
2	Ново-Спасская .	234,19	361,17	—	595,36	170,19	46	216,19	36	8336 49 26-106	2568	57 35—6
3	Старо-Кашир. .	459,21	264,63	60,97	784,81	172,49	264,63	437,12	56	7806 45 28—76	10749	41 36—5
4	Акташевская .	865	26	40,02	931,02	865	26	891	95	56490 65 40-120	2080	78 78—7
5	Тр.-Юсупкинск.	39	314,11	131,7	484,81	—	30	30	7	—	1380	46 38—6
6	Ереубайкинск. .	675	—	18,5	693,50	675	—	675	97	16875 25 19—39	—	—
	Итого .	3602,63	1276,60	532,70	5411,93	2825,10	617,32	3442,42	63,6	139740 49 19-123	26644	43 22-10
	Всего по уѣзду	2771,94	4456,59	4326,72	36496,25	25414,91	3091,97	28506,88	78	1666700	61	17-190
		166248	69	68	216248	69	69	22-146				
		1882948	66	66	17-190	643,58	924,71	—	9293,46	2290,86	15,15	11599,82
		166384	48	19-123	61	61	17-190	61	1666700	61	1666700	4955,21
		1870,61	58	58	6825,82	58	58	20-112	1870,61	377046	76	377046
		98107	52	52	20-112	52	52	20-112	98107	20-112	52	20-112
		30-165	68	68	20-165	68	68	20-165	30-165	475153	68	20-165

Таблица 10-я—а.

Составъ сънокосныхъ районовъ. (поемные и суходольные луга).

Районы.	Названія волостей, селеній, частныхъ владѣльцевъ, учрежденій, покосы которыхъ входятъ въ данный районъ.	Площадь поемныхъ луговъ.			Площадь болотныхъ луговъ.			Всего.	
		Обществен- ныхъ.	Частновла- дѣльческ. ий.	Учрежде- ний.	Всего.	Обществен- ныхъ.	Частновла- дѣльческ. ий.		
I Кашский.	1. Сухаревская—селенія: Тюба, Ерыкли, Байданкина, Н.-Уратъма, Каинлы, Борки, Н.-Манькина, С.-Манькина и Березовка; частн. владѣльцы: В. Л. Челышевъ, А. И. Наратовъ, А. И. Богдановичъ, н. Вальцова.	2555	544	—	3099	100	20	10	130
	2. Афонасовская—сел.: Ново-Афонасова, Собалекова, Таигальчи, крест. Елабужскаго уѣзда, частн. влад. хут. Абделяновскій, Иштепрякова, Куркесь, Баичиклы, Кіятели; церковный причтъ села Афонасова.	749	—	11	1760	226	—	—	226
	3. Мысово-Челнинская—луга всей волости	371,25	146	25,52	524,77	5,09	—	—	5,09
	4. Бетькинская—луга всей волости	3429	—	8	3437	477	—	5	482
	5. Кузнеевская—селенія: Тавларова, Тайгузина, Стар. Байлары, Кумонова, Подгорной-Тагермень, Юски-Тагермень, Тулумбаева, Урусова, Кузнеева, Тупрова, Мантабарова, Кулушева	7255,66	—	—	7255,66	130,32	—	—	130,32
	6. Макарьевская—луга всей волости	8369,67	1,5	—	8371,17	2,37	4	—	6,37
	7. Старо-Мельненская—селен.: Юртула, Игимъ, Каракулы, Шадрина, Пьяный-Боръ, Азибей; частн. владѣльцы: О. Д. Жардовъ, С. А. Митюшкинъ; удѣльное вѣдомство	3746,16	9,12	1261,05	5016,33	25	—	0,58	25,58
Итого по району .		27475,74	700,62	1305,57	29481,93	935,78	24	15,58	975,36
II Бѣльский.	1. Семистровская—сел.: Калшеева, Нов. и Ст.-Семистровка, Татарскій Азибей, Чураева	2766,02	—	—	2766,02	74	—	—	74
	2. Шарыповская—луга всей волости	3922	—	—	3922	1042	—	—	1042
Итого по району .		6688,02	—	—	6688,02	1116	—	—	1116

Таблица 10-я—а (продолжение).

Составъ сънокосныхъ районовъ. (поемные и суходольные луга).

Районы.	Названія волостей, селеній, частныхъ владѣльцевъ, учрежденій, покосы которыхъ входятъ въ данный районъ.	Площадь поемныхъ луговъ.			Площадь болотныхъ луговъ.				
		Обществен- ныхъ.	Частновла- дѣльческ.	Учрежде- ний.	Всего.	Обществен- ныхъ.	Частновла- дѣльческ.		
III Шабызский.	1. Семистровская—сел.: Атжва, Чатова, Чепикова . . .	515	—	—	515	257,14	—	—	257,14
	2. Байсаровская Н.-Курмашева, Каркай Тюба . . .	90,11	—	—	90,11	63	—	—	63
	Итого по району . . .	605,11	—	—	605,11	320,14	—	—	320,14
IV Сюнький.	1. Актанышевская—луга всей волости	1836,86	1	—	1836,86	335,74	—	—	335,74
	2. Байсаровская — луга всей волости, за исключениемъ д. Н.-Курмашевой и Каркай Тюбы	981,21	—	—	981,21	212,55	—	—	212,55
	3. Амикеевская — луга всей волости	879,12	2	—	881,12	177	—	—	177
V Икский (пижн. течен.).	Итого по району	3697,19	2	—	3699,19	725,29	—	—	725,29
	1. Кузкеевская—селенія: Молтабарова, Юски-Шамергань, Калмія, Н.-Байлары, Кулущева, Бюоргантъ . . .	808,54	—	—	808,54	—	—	—	—
	2. Мензелинская—Шляхетская дача и луга землевладѣльца Дубинина	—	2177,82	—	2177,82	—	59,16	—	59,16
VI Икский (верхн. течен.).	3. Старо-Мелькенская—селен.: Старо-Мелькена, Досай-Киччуй, Сарсазъ-Тралы . . .	1207	—	—	1207	—	—	—	—
	4. Семистровская—сел.: Бикбулева, Кузякина, Н.-Уръяды, Буранчи и Уменева.	644,78	—	—	644,78	838,31	1	—	838,31
	5. Матвьевская — луга всей волости	529	801,65	8,2	1338,85	121,96	150,71	—	272,67
VII Икский (нижн. течен.).	6. Поисевская - луга всей волости	565,58	—	—	565,58	1210,63	—	—	1210,63
	Итого по району	3754,9	2979,47	8,20	6742,57	2170,90	209,87	—	2380,77
	1. Богодаровская—сел.: Покровка, Шуранъ - Петровскій, Пріютъ-Шуранъ; частные владѣльцы: Чичеринъ и Китанскій . . .	426,79	509	—	935,74	3,5	87,25	—	90,75
VIII Икский (нижн. течен.).	2. Ирехтинская—луга всей волости	3113,40	—	—	3113,40	1382	—	—	1382
	3. Александро-Карамалинская—селенія: Шуганъ и Ушуганъ	326,5	—	—	326,5	—	—	—	—
	Итого по району	3866,69	509	—	4375,69	1385,5	87,25	—	1472,75

Таблица 10-я—а (продолжение).

Составъ сънокосныхъ районовъ. (поемные и болотные луга).

Районъ	Названія волостей, селеній, частныхъ владѣльцевъ, учрежденій, покосы которыхъ входятъ въ данный районъ.	Площадь поемныхъ луговъ.				Площадь болотныхъ луговъ.			
		Обществен- ныхъ.	Частновла- дѣльческ.	Учрежде- ний.	Всего.	Обществен- ныхъ.	Частновла- дѣльческ.	Учрежде- ний.	Всего.
VII. Мензелин- ский (нижн. течен.).	1. Мензелинская—всѣ луга, за исключеніемъ принадлежащихъ Шляхетской дачѣ.	2924,69	369,96	164,41	3459,06	213,56	—	4,50	218,06
	2. Балтаевская луга всей волости . . .	274,65	151,14	—	425,79	6	2,50	—	8,50
	Итого по району .	3199,34	521,10	164,41	3884,85	219,56	2,50	4,50	226,56
VIII. Мензелинский (верхн. течен.).	1. Нуркеевская—селенія: Нуркеева, Шарлеема, Азала- кова, Кармашева, Каршай- Сакловъ, Чурашева, Ст.- Сакловъ	1799,64	—	—	1799,64	5	—	—	5
	2. Альметьевская всѣ лу- га, за исключеніемъ лу- говъ д. Кармалы . . .	964,27	—	—	964,27	70,2	—	—	70,2
	3. Старо-Кашировская—луга всей волости . . .	118	—	—	118	266,99	178,43	1,5	446,92
	4. Богодаровская—селен.: Ка- ранъ, Азикова и Мансуръ- Саклы . . .	241,02	—	—	241,02	—	—	—	—
	Итого по району .	3122,93	—	—	122,93	342,19	178,43	1,5	522,12
IX. Игинский	1. Бишинды-Останковская—лу- га всей волости . . .	77,57	—	6	83,57	110,59	24,6	—	135,19
	2. Нуркеевская—сел.: Клянги- Тамакъ, Казакларова . .	175,15	—	—	175,15	27,85	—	—	27,85
	3. Языковская - луга всей волости . . .	469	—	—	469	162,16	45	—	207,16
X. Мелльский	Итого по району .	721,72	--	6	727,72	300,6	69,6	—	370,20
	1. Александро-Карамалинская— д. Кармалы . . .	33	—	—	33	—	—	—	—
	2. Альметьевская селен.: Якши-Карганъ, Рангазаръ- Тамакъ, Буралы, Ташми- яръ, Чубаръ - Абдулова, Александрова и товарище- ства Аблаковыхъ, земле владѣлецъ Горчановъ . .	1108,88	450	—	1558 88	30	10	—	40
XI. Заинскій (нижн. течен.).	Итого по району .	1141,88	450	—	1591,88	30	10	—	40
	1. Сухаревская—селенія: Б.- Аты, Абросимова, Архипо- ва, Байгулова, Крас- ная-Кадки; частные вла- дѣльцы: Е. Н. Шальчико- ва и В. С. Пальчиковъ и церковь причтъ . . .	1218	50	8	1276	256	—	—	256

Таблица 10-я—а (продолжение).

Составъ сънокосныхъ районовъ (поемные и болотные луга).

Районъ.	Названія волостей, селеній, частныхъ владѣльцевъ, учрежденій, покосы которыхъ входятъ въ данный районъ.	Площадь поемныхъ луговъ.			Площадь болотныхъ луговъ.				
		Обществен- ныхъ.	Частновла- дѣльческ.	Учрежде- ний.	Всего.	Обществен- ныхъ.	Частновла- дѣльческ.	Учрежде- ний.	Всего.
XII Заинский. (верхн. течен.).	2. Токмакская —селенія: Токмаки, Аксарина, Н.-Челны, Самарцева; всѣ частновладѣльческие и казна .	462	152	46,3	660,30	378,70	—	—	378,7
	3. Афонасовская —сел.: Сарсазъ-Бли и Ташлыкъ . . .	245	—	—	245	125	—	—	125
	Итого по району .	1925	202	54,3	2181,30	759,70	—	—	759,70
	1. Заинская —сел.: Св.-Озеро, Заинскъ, Корчажки; всѣ частновладѣльческие . . .	794,10	250,74	—	1044,84	134,5	29,83	—	164,33
XIII Ирнинский.	2. Ново-Спасская —луга всей волости	242,79	—	—	242,79	278	228,77	5,46	512,43
	3. Акташевская —луга всей волости	2286,18	—	—	2286,18	503	—	—	503
	Итого по району .	3327,07	250,74	—	3573,81	915,50	258,6	5,47	1179,56
	1. Заинская —селенія: Александровка и Н.-Александровка	120	—	—	120	—	—	—	—
XIV Зычевский.	2. Ново-Спасская —сел.: Стар.-Бусерякъ; части влад.: Ф. Ружевская, А. И. Сузdalская	78	39	—	117	—	—	—	—
	Итого по району .	198	39	—	237	—	—	—	—
	1. Ахметевская —луга всей волости	25,5	88	—	113,5	1069,49	—	—	1069,49
	2. Токмакская —сел.: Буршусай и Нов.-Лузи	308	—	—	308	—	—	—	—
XV Шешминский.	Итого по району .	333,5	88	—	421,5	1069,49	—	—	1069,49
	1. Троицко-Юсупкинская —сел.: Мал.-Курь-Багряшъ	18	—	—	18	—	—	—	—
	2. Ерсубайкинская —луга всей волости	1172,04	—	—	1172,04	100,5	—	—	100,5
	Итого по району .	1190,04	—	—	1190,04	100,5	—	—	100,5
XVI Ни-чуевский.	1. Троицко-Юсупкинская —луга всей волости, за исключениемъ д. Малый-Курь-Багряшъ	319,01	823,69	—	1151,7	163,88	20	—	183,88
	Итого по району .	1190,04	823,68	—	1151,7	163,88	20	—	183,88
	Итого по уѣзду .	61562,15	6754,61	1538,48	69675,24	10555,03	860,45	27,04	11442,52

Таблица 10-я—б.

Составъ сънокосныхъ районовъ. (суходольные и лѣсные сънокосы).

Районъ.	Названія волостей, сънокосы которыхъ входятъ въ данный районъ.	Площадь суходольныхъ луговъ.			Площадь лѣсныхъ луговъ.				
		Обществен- ныхъ.	Частновла- дѣльческ.	Учрежде- ний.	Всего.	Обществен- ныхъ.	Частновла- дѣльческ.	Учрежде- ний.	Всего.
I Сѣверо-вос- точный.	Старо-Мелькенская, Семи- островская, Шарыповская, Актанышевская, Байсаров- ская, Амикеевская, Пон- севская и Матвѣевская .	11470,09	334,05	489,66	12239,80	6825,06	277,32	—	7102,38
II Центральный.	Мензелинская, Балтаев- ская, Бишинды-Останков- ская, Богодаровская, Нур- кеевская, Альметъмуллин- ская, Александро-Карама- линская и Ирехтинская .	6927,89	1411,89	2514,4	10913,93	1344,82	1036,66	15,5	2396,98
III Сѣверо-за- падный.	Макарьевская, Кузкеев- ская, Мысово-Челпинская, Бетькинская . Ахметев- ская, Языковская, Афон- совская, Сухаревская, Ток- макская	5712,33	1434,30	729,96	7876,59	480	52,17	—	532,17
IV Юго-за- падный.	Заинская, Ново-Спасская, Старо-Кашировская, Ак- ташевская, Троицко-Юсуп- кинская, Ерсубайкинская.	3602,63	1276,60	532,70	5411,93	643,58	924,71	—	1568,29
Итого по уѣзу .		27712,94	4456,59	4326,72	36496,25	9293,46	2290,86	15,15	11599,82

ГЛАВА III.

Л Е С О В Ъ.

По даннымъ мѣстнаго изслѣдованія и свѣдѣніямъ, извлеченнымъ изъ дѣлъ Управления Государственными Имуществами, лѣсная площадь Мензелинского уѣзда, включая сюда 13185,34 дес. кустарниковъ, опредѣлилась въ 262858,73 дес., что составляетъ 24% всей его удобной земли. Благодаря тому, что вдоль западной границы уѣзда, на сравнительно небольшомъ пространствѣ, въ волостяхъ: Афоновской, Ахметевской, Токмакской, Заинской, Троицко-Юсупкинской и Сухаревской сосредоточено $\frac{2}{3}$ всѣхъ казенныхъ лѣсовъ, эта часть, съ средней лѣсистостью 34%, является самой обезпеченной лѣсомъ. Къ ней весьма близко по лѣсистости (32%) подходитъ *полоса*, которая, начинаясь на берегу р. Камы Макарьевской волости и кончаясь пограничной съ Белебеевскимъ уѣздомъ Амикеевской волостью, тянется по направлению къ юго-востоку, проходя по Кузкеевской, Мензелинской и Богословской волостямъ. Въ этихъ двухъ мѣстностяхъ, составляющихъ 37% удобной земли уѣзда, сконцентрировано 52% всѣхъ лѣсовъ. Расположенные по границѣ съ Самарской губерніей и Белебеевскимъ уѣздомъ, волости: Акташевская, Старо-Кашировская, Александро-Карамалинская и Ирехтинская, обращаютъ на себя вниманіе тѣмъ, что лѣсистность ихъ мало разнится отъ средней поуѣздной. Остальное пространство, т. е. центральная часть и сѣверо-восточный уголъ, первая съ средней лѣсистостью 15%, второй 17%, отличается своимъ равномѣрнымъ распределениемъ лѣсовъ по поверхности волостей, ихъ составляющихъ. Рѣзко выдѣляется только волость Шарыповская—28%, и почти безлѣсная—Мысовово-Челнинская—2%. Укажемъ еще на какъ бы затерявшуюся, врѣзавшись между Казанской и Самарской губ., выдающуюся своимъ малолѣсью—4%—волость Ерсубайкинскую. Такимъ образомъ, по степени облѣсенія Мензелинский уѣздъ можетъ быть раздѣленъ на 5 частей: 1) малолѣсистый сѣверо-восточный уголъ, 2) лѣсистая полоса, отдѣляющая его отъ остальной территории, 3) самая бѣдная лѣсомъ центральная часть, 4) рядъ волостей по юго-восточной границѣ съ лѣсистостью, близкой къ средней поуѣздной, и, наконецъ, 5) самая лѣсистая—западная часть. Болѣе подробно съ распределениемъ лѣсовъ по территории уѣзда знакомить слѣдующая таблица.

№№ по по- рядку.	НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ.	‰ отноше- ние лѣсной площади къ удобной землѣ.	‰ отноше- ние лѣсной пло- щади всей группы къ площади ея удоб. земли.	‰ отноше- ние лѣсной пло- щади безъ лѣсовъ каз- ны къ удоб- ной землѣ.
1	Заинская	42		9
2	Афонасовская	40		6
3	Троицко-Юсупкинская	34	34	16
4	Токмакская	32		2
5	Ахметевская	32		10
6	Сухаревская	15		6
7	Амикеевская	43		39
8	Кузкеевская	33		32
9	Макарьевская	32	32	12
10	Богодаровская	29		29
11	Мензелинская	26		19
12	Старо-Кашировская	26		23
13	Ирехтинская	23	23	19
14	Акташевская	22		7
15	Александро-Карамалинская	20		9
16	Шарыповская	28		28
17	Поисевская	19		18
18	Байсаровская	17		17
19	Старо-Мелькенская	16	17	6
20	Матв'евская	16		16
21	Семостровская	12		12
22	Актанышевская	11		11
23	Ново-Спасская	19		19
24	Альметьевская	18		18
25	Нуркеевская	8		18
26	Языковская	16		13
27	Бишнды-Останковская	16	15	16
28	Бетькинская	14		1
29	Балтаевская	11		11
30	Мысово-Челнинская	2		1
31	Ерсубайкинская	4	4	4

Сравнивая въ этой таблицѣ первую и третью графы, т. е. общую лѣсистость съ лѣсистостью за исключениемъ площади казенныхъ лѣсовъ, видимъ, что волости первыхъ трехъ группъ, какъ это особенно рельефно выступаетъ въ первой группѣ, своей высокой лѣсистостью обязаны, главнымъ образомъ, присутствію въ нихъ казенныхъ лѣсовъ. Въ волостяхъ второй и третьей группъ ихъ замѣняютъ лѣса частныхъ владѣльцевъ. А такъ какъ лучшія насажденія встрѣчаются именно въ этихъ мѣстахъ, то, слѣдовательно, болѣе лѣсистыя части уѣзда оказываются вмѣстѣ съ тѣмъ самыми обезпеченными лѣсомъ и въ качественномъ отношеніи. Отмѣчая въ той-же графѣ самыя малолѣсныя волости, найдемъ, что они приходятся на долю полосы, прилегающей къ рѣкѣ Камѣ и западной части уѣзда. Въ этомъ, съ одной стороны, отразилось вліяніе близости, способствующаго истребленію лѣсовъ, дешеваго пути—транспорта, съ другой—порядокъ колонизаціи уѣзда. Переселенческая волна двигалась съ запада къ востоку и въ томъ же направленіи шло и пдеть вытѣсненіе лѣсовъ во всей губерніи. Лежащая вблизи Камы волость Кузекеевская и прилегающая къ рѣкѣ Бѣлой—Шарыповская своей сравнительно высокой цифрой лѣсистости какъ будто противорѣчать сказанному, но противорѣчіе это кажущееся,—помимо того, что значительная площадь занята здѣсь кустарниками, лѣса состоятъ изъ молодняковъ,—строевой лѣсъ совершенно отсутствуетъ, а дровяной сохранился въ самомъ незначительномъ количествѣ.

Вытѣсненіе лѣсовъ сельско-хозяйственными угодіями въ Мензелинскомъ уѣздѣ шло, надо полагать, въ томъ порядкѣ, что сперва расчищались лучшія и удобно-расположенные земли, а почвы абсолютно лѣсныя, равно какъ гористыя и овражистыя мѣстности оставлялись подъ лѣсомъ. Перваго прослѣдить въ Мензелинскомъ уѣздѣ нельзя. Почвы подъ лѣсомъ почти повсемѣстно хороши, а истощенность и плохое состояніе лѣсовъ крестьянскихъ обществъ и башкиръ слѣдуетъ объяснить не бѣдностью почвы, а вырубкой въ нихъ насажденій и отсутствіемъ лѣсного хозяйства. На хорошее качество лѣсныхъ почвъ указываетъ обильная травянистая растительность, обширное распространеніе орѣшника, господство липы на громадной площади и примѣсей ея ильма, вяза и клена во всѣхъ почти насажденіяхъ, названныя же породы весьма требовательны къ почвѣ. Присутствіе этихъ породъ говоритъ еще въ пользу свѣжести почвы, этого важнаго фактора процвѣтанія лѣса. Правда, почвы подъ крестьянскими и башкирскими лѣсами, особенно въ малолѣсной центральной части уѣзда, благодаря сильной изрѣженности насажденій, открывающей доступъ изсушающему дѣйствію вѣтра и солнечныхъ лучей, въ этомъ отношеніи позволяютъ желать лучшаго. Преобладающей почвой является черноземъ, за нимъ слѣдуетъ суглинистый черноземъ, да-лье—суглинокъ и супесчаный черноземъ. Бѣдныя, мало пригодныя для произрастанія лѣса, почвы торфяныя, глина съ камнями, болотистыя, какъ видно изъ помѣщенной въ приложениѣ таблицы № 1, занимаютъ весьма незначительную площадь.

Вліяніе рельефа на сохраненіе лѣсовъ, не смотря на то, что Мензелинскій уѣздъ, благодаря своей ровной поверхности, представляетъ плохой объектъ для наблюденія, сказывается сильнѣе. Въ западной части уѣзда по обѣимъ сторонамъ рѣки Зая тянутся по направленію къ Камѣ двѣ гряды возвышеностей. Самой гористой мѣстностью уѣзда является волость Амикеевская, отъ которой къ сѣве-

ро-западу идетъ цѣпь холмовъ. Въ этихъ-то мѣстностяхъ и сосредоточена почти вся главная масса лѣсовъ. Говоря о вредномъ вліяніи на сохраненіе лѣсовъ сплавныхъ рѣкъ, мы, между прочимъ, указали на прибрежную съ рѣкой Бѣлой Шарыповскую волость, представляющую, на первый взглядъ, исключение. Къ сказанному добавимъ, что расчисткѣ лѣса для сельско-хозяйственныхъ угодій мѣшиала гористость этой волости. Лѣса Мензелинского уѣзда состоять изъ лиственныхъ породъ. Главными породами являются: липа, осина, береза, дубъ, ильмъ, вязъ и кленъ. Черемуха, рябина встрѣчаются, какъ подмѣсь, и входятъ въ составъ почти каждого насажденія. По низкимъ болотистымъ мѣстамъ ростетъ ольха, а по заливнымъ лугамъ—осокорь. Изъ хвойныхъ—ростетъ сосна. Площадь ея распределена во всѣхъ лѣсахъ, за исключеніемъ казенныхъ, весьма незначительна, всего 2714,45 дес. и то она чаще составляетъ примѣсь къ лиственнымъ породамъ. Весьма цѣнными сосновыми насажденіями владѣеть казна. Въ этомъ отношеніи выдѣляются, расположенные на берегу Камы 2 Боровецкія дачи въ Макарьевской вол. и Афонасовская (бывшая корабельная роща) въ Афонасовской волости.

Имѣя въ виду остановиться впослѣдствіи болѣе подробно на казенныхъ лѣсахъ, сдѣлаемъ оговорку, что все нижеизложенное относится къ лѣсамъ всѣхъ категорій владѣнія, за исключеніемъ казны. Въ нижеслѣдующей табличкѣ указано распределеніе лѣсовъ по господствующимъ породамъ.

Липа.	Береза.	Осина.	Дубъ.	Береза, дубъ.	Осина, бе- реза.	Осина, ли- па.	Сосна.	Ильмъ, вязъ и кленъ.	Смѣшан- ные лист- венные.	Кустарникъ
А Б С О Л Ю Т Н О.										
37976,07	8601,82	10628,49	4417,96	20099,67	26726,17	11622,51	2714,45	2712,35	24023,07	13185,34
ВЪ ПРОЦЕНТАХЪ.										
23,30	5,28	7,08	2,19	12,27	16,32	7,09	1,60	1,65	15,17	8,05

Какъ видно, первое мѣсто по господству принадлежитъ *липѣ* (23,3%), за ней слѣдуютъ насажденія, въ которыхъ господствуютъ въ одинаковой мѣрѣ *береза* и *осина*, *береза* и *дубъ*. На 24023,07 дес. составъ насажденій не выясненъ. Хотя *ильмъ* и *вязъ* и господствуютъ на незначительной площади, но повсемѣстно встречаются они исключительно въ видѣ примѣсей.

Для удобства дальнѣйшаго изложенія позволимъ себѣ слѣдующее отступленіе. По тѣмъ же причинамъ, какъ и въ Белебеевскомъ уѣзда, нами за доходность лѣсовъ принята стоимость средняго годичнаго прироста. Такъ какъ господство извѣстной породы служить выражителемъ цѣлой совокупности условій, характеризующихъ данную мѣстность, какъ-то: климата, почвы, свѣта, добротности мѣста, то за отсутствиемъ другихъ данныхъ, въ основу дѣленія уѣзда на мѣстности и

районы нами положено господство древесныхъ породъ. Принимая во внимание повсемѣстное распространеніе березы въ сѣверо-восточной, осины—въ юго-западной, липы—въ западной частяхъ уѣзда, мы приняли три мѣстности.

Въ предѣлахъ своей мѣстности береза дѣлить господство съ дубомъ и осиной, уступая его въ Матвѣевской волости осинѣ, въ Богодаровской и Амикеевской—липѣ.

То же замѣчается и въ юго-западной мѣстности, въ которой съ осиной соперничаетъ береза и липа. Сообразно съ этимъ выдѣлены районы.

Западную мѣстность мы раздѣлили на 2 района—прибрежный, волости: Сухаревская, Афонасовская, Бетькинская, Мысово-Челнинская, Макарьевская и Бишнды-Останковская и лежащія за ними—Токмакская, Заинская и Ахметевская. Сдѣлано это нами на томъ основаніи, что вычисленная изъ данныхъ 1-го Мензелинского лѣсничества цѣна 1 куб. саж. древесины при господствѣ липы (одинъ изъ множителей при опредѣленіи стоимости годичнаго прироста) значительно превышаетъ ту же цифру, выведенную изъ данныхъ 2-го и 3-го лѣсничествъ. Мы склонны объяснить это явленіе расположениемъ дачъ 1-го лѣсничества вблизи Камы. Для прирѣчнаго района поэтому нами будутъ приняты нормы 1-го, для второго района—нормы 2-го и 3-го лѣсничествъ. Послѣднія мы пріурочимъ къ району липы въ сѣверо-восточной мѣстности. Итакъ, уѣздъ раздѣленъ слѣдующимъ образомъ:

Сѣверо-восточная мѣстность:

1-й районъ (господство березы и дуба), волости—Шарышовская, Актанышевская, Семистровская, Старо-Мелькенская, Мензелинская, Балтаевская и Кузкеевская.

2-й районъ (господство березы и осины) волости—Байсаровская и Понсевская.

3-й районъ (господство липы) волости—Амикеевская и Богодаровская.

4-й районъ (господство осины)—Матвѣевская волость.

Юго-западная мѣстность.

1-й районъ (господство березы и осины) волости—Ирехтинская, Нуркеевская, Языковская, Альметьмуллинская и Александро-Карамалинская.

2-й районъ (господство осины и липы) волости—Старо-Кашировская, Ново-Спасская, Акташевская, Троицко-Юсупкинская и Ерсубайкинская.

Западная мѣстность.

1-й районъ (господство липы) волости—Ахметевская, Заинская и Токмакская.

2-й районъ (господство липы) волости—Сухаревская, Афонасовская, Бетькинская, Мысово-Челнинская, Макарьевская и Бишнды-Останковская.

Распределеніе господствующихъ породъ по мѣстностямъ и районамъ представляется въ слѣдующемъ видѣ.

Названія мѣстно- стей и районовъ.	Площади	Господствующія породы, въ каз. дес.										
		Липа.	Береза.	Осина.	Дубъ.	Береза и дубъ.	Береза и осина.	Осина и липа.	Сосна.	Ильмъ, вязь и кленъ.	Смѣшан.	Кустар- никъ.
Сѣверо-восточная мѣстность.												
Районъ 1-й . . .	40746,19	3433,08	591,42	1642,19	1904	19273,41	1968,76	—	490,50	679,85	4545,79	6217,19
„ 2-й . . .	16518,52	1117,93	531	461	525,06	—	7738,22	—	—	—	1740,27	4405,04
„ 3-й . . .	24028,54	17453,89	445,20	627,60	283,50	—	—	—	—	605,50	4420,85	192
„ 4-й . . .	3984,68	753,73	193,50	2757,67	—	—	—	—	5	93,50	116,53	64,75
Всего по мѣстн.	85277,93	22758,63	1761,12	5488,46	2712,56	19273,41	9706,98	—	495,50	1378,85	10823,44	10878,98
	100	26,70	2,06	6,44	3,18	22,59	11,38	—	0,58	1,62	12,69	12,76
Юго-Западная мѣст- ность.												
Районъ 1-й . . .	28890,35	872,96	2145,41	451,09	885,52	826,26	16720,11	—	50,83	120,79	6100,79	716,59
„ 2-й . . .	24336,44	1786,78	2029,58	2875,23	175,98	—	299,08	11622,51	748,13	460,55	4093,22	245,38
Всего по мѣстн.	53226,79	2659,74	4174,99	3326,32	1061,50	826,26	17019,19	11622,51	798,96	581,34	10194,01	961,97
	100	5	7,83	6,25	1,99	1,55	31,96	21,83	1,50	1,09	19,15	1,85
Западная мѣстность												
Районъ 1-й . . .	10574,02	6528,83	1747,98	1410	240	—	—	—	140	—	236	271,21
„ 2-й . . .	13628,26	6028,87	917,73	403,71	403	—	—	—	1279,99	752,16	2769,62	1073,18
Всего по мѣстн.	24202,28	12557,70	2665,71	1813,71	643	—	—	—	1419,99	752,16	3005,62	1344,39
	100	49,83	10,77	10,99	2,56	—	—	—	5,60	2,99	11,92	5,34
Всего по уѣзду	162707	37976,07	8601,82	10628,49	4417,06	20099,67	26726,17	11622,51	2714,45	2712,35	24023,07	13185,34

По категоріямъ владѣнія лѣса Мензелинского уѣзда распредѣляются слѣдую-
щимъ образомъ:

НАИМЕНОВАНІЯ ВЛАДѢНІЙ.	ВЪ деся- тинахъ.	ВЪ про- центахъ.	
Башкиры-вотчинники	75284,62	28,5	
" припущенники	11928,06	4,5	
Крестьяне	23568,07	8,9	
Частные владѣльцы	51459,26	19,9	
Казна	98545,75	37,3	
Удѣль	1605,98	0,7	38,2
Прочія учрежденія	466,99	0,2	
Итого	262858,73	10,0	

Самымъ крупнымъ владѣльцемъ является казна, далѣе слѣдуютъ башкиры-вотчи-
ничи, частные владѣльцы, крестьяне, башкиры-припущенники и удѣль.

Распредѣленіе лѣса, кромѣ владѣній казны и удѣла, о которыхъ будеть сказано
ниже, на строевые, дровяные и молодняки, считая молодняками до 20-ти лѣтняго
возраста, отъ 21 до 40—дровяными, а выше 40—строевыми, выражается слѣдую-
щими цифрами:

НАЗВАНИЯ ЛѢСА.	ВЪ деся- тинахъ	ВЪ абсо- лютныхъ числахъ.	ВЪ 0/0-мѣ- сячнаго отношеннія.
Строевой	16476,82	10,1	
Дровяной	48555,31	30,3	
Молоднякъ	84489,53	51,6	
Кустарникъ	13185,34	8,0	

Какъ видно, соотношеніе между возрастными группами насажденій представляется
въ печальномъ видѣ: половина всѣхъ лѣсовъ—молодняки; дровяные составляютъ
 $\frac{1}{3}$, остальная площадь почти въ равной пропорціи распредѣлена между строевымъ
лѣсомъ и кустарникомъ.

Распредѣленіе возрастныхъ группъ насажденій по мѣстностямъ усматривается
изъ слѣдующихъ цифръ.

МѢСТНОСТИ.	Строевого.	Дровяного.	Молодняка.	Кустарника.	ВСЕГО.	Строевого.	Дровяного.	Молодняка.	Кустарника.	ВСЕГО.
	АБСОЛЮТНО (въ десятинахъ)					ПРОЦЕНТНО.				
1. Сѣверо-восточная . . .	6246,97	19967,07	48004,91	10878,98	85277,93	7,5	23,4	56,3	12,8	100
2. Юго-западная	5647,26	21438,28	25179,28	961,97	53226,79	10,6	40,3	47,3	1,8	100
3. Западная	4402,59	7149,96	11305,34	1344,39	24202,28	17,5	32,3	44,8	5,4	100

По возрастному составу насаждений въ самыхъ худшихъ условіяхъ находится сѣверо-восточная мѣстность: въ ней, кромѣ того, что процентъ строевыхъ и дровяныхъ лѣсовъ меныше, чѣмъ въ другихъ, большая половина лѣсной площи занята молодняками, 12,8% ея лѣсной площи заняты кустарниками.

Теперь обратимся къ характеристикѣ лѣсовъ каждой категоріи владѣній отдельно.

Частновладѣльческіе, крестьянскіе и башкирскіе лѣса.

Въ частномъ владѣніи Мензелинского уѣзда находится 51459,26 дес. лѣсной площи (въ томъ числѣ 423,50 дес. кустарниковъ), что составляетъ 29,8% всѣхъ лѣсовъ. Распределена эта площа между сословіями слѣдующимъ образомъ:

СОСЛОВІЯ ВЛАДѢЛЬЦЕВЪ.		Площадь въ десятинахъ.	Въ % отъ всѣхъ.
Дворяне и чиновники		28286,65	55,8
Крестьяне		1221,68	2,3
Купцы и мѣщане		18496,51	35,3
Сословіе неизвѣстно		3454,42	6,6
Итого		51459,26	100

Главнымъ представителемъ частнаго лѣсовладѣнія являются привилегированные сословія. На ихъ долю приходится болѣе половины; на долю купцовъ и мѣщанъ (число послѣднихъ, впрочемъ, незначительно) болѣе $\frac{1}{3}$, а на долю крестьянъ только 2,3% всей лѣсной площи этой категоріи лѣсовладѣнія.

Группировка лѣсовладѣнія, за исключеніемъ 962,81 дес., относительно которыхъ у насъ свѣдѣній не имѣется, по ихъ размѣрамъ даетъ слѣдующую таблицу.

ГРУППЫ ЛѢСОВЛАДѢНІЯ.		Число владѣній.	Площадь въ десятинахъ.	Средний размѣръ одного лѣсовладѣнія.	% ото всѣй площи.
Отъ	до 100 дес.				
101	200 "	21	3165,98	150,76	5,9
201	300 "	8	2065,59	258,20	3,9
301	400 "	13	4552,58	350,19	7,8
401	500 "	8	3504,72	438,09	6,4
501	600 "	3	1564,93	521,64	2,9
601	700 "	4	2537,13	634,28	4,7
701	800 "	3	2306,00	768,66	4,3
901	1000 "	1	985,00	985,00	1,8
1001	1200 "	2	2192,00	1096,00	4,00
1201	1400 "	2	2530,16	1265,08	4,7
1401	1600 "	4	5040,98	1510,24	11,5
1801	2000 "	1	1828,00	1828,00	3,2
2501	3000 "	1	2817,82	2817,82	5,3
5001	5500 "	1	5412,00	5412,00	14,7
6001	7000 "	1	6122,74	6122,74	11,6
Итого		187	50496,45	275,38	—

Считая владѣнія отъ 1000 дес. крупными, отъ 100 до 1000—средними, а до 100 дес.—мелкими, найдемъ, что въ крупномъ владѣніи, въ которомъ насчитывается всего 12 владѣльцевъ, находится болѣе половины, въ среднемъ—при 61-мъ владѣльцѣ 40%, а въ мелкомъ при подавляющемъ большинствѣ дачъ (114 изъ 187) только 7,4% всѣхъ частновладѣльческихъ лѣсовъ. Крупныя дачи распределены почти поровну между привилегированными сословіями и купцами. Крестьянское лѣсовладѣніе принадлежитъ къ первой группѣ.

Слѣдующая табличка знакомитъ съ распредѣленіемъ различныхъ группъ владѣній по мѣстностямъ и районамъ.

Въ съверо-восточной мѣстности преобладаетъ мелкое владѣніе, въ юго-западной—
крупное. Изъ 12 дачъ—больше 1000 десятинъ—7-ть лежать въ этой мѣстности,
изъ нихъ 5—во второмъ районѣ, въ Старо-Кашировской, Троицко-Юсупкинской и
Ново-Спасской волостяхъ.

Распределены леса по поверхности уезда очень неравномерно. Отсутствуя совершенно въ 10 волостяхъ, площадь ихъ по волостямъ подвержена большими колебаниямъ. Самыми богатыми частновладельческими лесами являются волости Старо-Кашировская, Богодаровская и Троицко-Юсупкинская. Примѣния принятые нами дѣление на строевой, дровяной и молоднякъ, возрастный составъ выразится слѣдующей табличкой.

Р А З Р Я Д Ы Л Ъ С О В Т.		Въ десяти-нахъ.	Въ процен-тахъ.
Строевой	15590,82	29,8	
Дровяной	25398,71	50,3	
Молоднякъ	10046,23	19,1	
Кустарникъ	423,50	0,8	

Половина лѣсовъ дровяные, треть—строевые, остальное—молодняки. Площадь кустарниковъ крайне незначительна и вся она входитъ въ составъ владѣнія крестьянъ.

Распределеніе лѣсовъ этой категоріи владѣній по мѣстностямъ и районамъ представляется въ слѣдующемъ видѣ:

НАЗВАНІЯ МѢСТНОСТЕЙ И РАЙОНОВЪ.	Строевого.	Дровяного.	Молодняка.	Кустарника.	ВСЕГО.
Сѣверо-восточная мѣстность.					
Районъ 1-й	392,23	3438,35	531,96	9,0	4371,54
" 2-й	—	—	—	—	—
" 3-й	5106,49	501,09	1902,99	87,25	7597,82
" 4-й	644,25	1929,03	511,87	24,75	3109,90
Всего по мѣстности	6142,97	5868,47	2946,82	121,00	15079,26
Юго-западная мѣстность.					
Районъ 1-й	806,83	3005,00	1620,50	60,50	5492,83
" 2-й	4283,43	10682,13	2782,85	41,00	17789,41
Всего по мѣстности	5090,26	13687,13	4403,35	101,5	23282,24
Западная мѣстность					
Районъ 1-й	2534,33	2121,35	1605,83	101,00	6362,51
" 2-й	1823,26	3721,76	1090,23	100,00	6735,25
Всего по мѣстности	4357,59	5843,11	2696,06	201,00	13097,76

Почти половина ($44,4\%$) всѣхъ частновладѣльческихъ лѣсовъ находится въ юго-западной мѣстности, остальная площадь почти поровну—въ сѣверо-восточной и западной. По качеству лѣса эти, послѣ лѣсовъ казны, должны быть поставлены на первомъ мѣстѣ, хотя беспорядочная и чрезмѣрная эксплуатациѣ на нихъ уже отразилась, въ особенности на небольшихъ дачахъ, изъ которыхъ многія совершенно истощены. Устроенныхъ дачъ, т. е. такихъ, въ которыхъ рубка ведется согласно

плану хозяйства, въ уѣздѣ нѣтъ ни одной. Есть попытки „ввести правильное хозяйство“, но все сводится къ тому, что ежегодно вырубается, хотя определенная, но весьма значительная часть дачи.

Эксплоатациѣ лѣсовъ самая безпощадная; размѣръ отпуска находится въ зависимости не отъ состоянія насажденій, не отъ распределенія возрастовъ и оборота рубки, а единственно отъ спроса, который, какъ увидимъ далѣе, значительно превышаетъ возможное, безъ источенія лѣсовъ, предложеніе. Продажа лѣса производится на корню, въ громадномъ большинствѣ случаевъ, съ учетомъ по площади. Обыкновенно продажной единицей служитъ казенная десятина; продажи меньшей или большей площадью встречаются рѣдко. Еще рѣже случаи продажи сырого лѣса съ учетомъ по количеству заготовленныхъ материаловъ; этотъ способъ практикуется при отпуске сухостоя, валежника и хвороста. По отношенію къ сырому лѣсу этотъ родъ отпуска вызывается не ограниченностью сбыта, не хозяйственными соображеніями, а, вѣроятно, денежными затрудненіями владѣльцевъ: выбираются не перестойные или угнетенные, а приспѣвающія, но имѣющія уже сбыть, деревья.

Зарегистрировано не мало дачъ, обыкновенно небольшихъ размѣровъ, въ которыхъ лѣсъ „не рубится“ или „рубить дрова на свои надобности“. Это преимущественно молодняки, въ возрастѣ 5—10 л., или дачи истощенные порубками. Вѣроятно, эксплоатациѣ не производится потому только, что эксплуатировать болѣе ничего и отъ эксплоатациї получился бы малоцѣнныи материалъ, имѣющійся иногда въ достаточномъ количествѣ у мѣстнаго населенія; другими словами—все, имѣвшее сбыть, уже выбрано. Понеченіе о возобновленіи всецѣло предоставлено природѣ; въ тѣхъ дачахъ, въ которыхъ на вырубкахъ не практикуется пастъба скота, оно идетъ успѣшно, вырубленныи площиади скоро покрываются порослью отъ пня и корневыми отпрысками; къ сожалѣнію, поросль эта завоевываетъ все болѣе и болѣе права гражданства и возобновленіе въ этихъ случаяхъ идетъ крайне неудовлетворительно.

Вообще, забота о будущности лѣсовъ замѣчается лишь въ нѣкоторыхъ частно-владѣльческихъ дачахъ; при дальнѣйшемъ веденіи существующаго способа эксплоатациї лѣсовъ ихъ ожидаетъ печальная участъ.

Единственно о чёмъ заботятся частные владѣльцы, при томъ весьма тщательно, это обѣ охранѣ отъ самовольныхъ порубокъ—обстоятельство вызванное большой нуждой въ лѣсѣ мѣстнаго населенія,зывающей стремленіе пользоваться лѣсомъ путемъ самовольныхъ порубокъ.

Изъ 187 дачъ, относительно которыхъ у насъ по этому предмету имѣются свѣдѣнія, совершенно не охраняются 74; площиадь ихъ (вмѣстѣ съ неохраняемыми кустарниками 423,5 дес.) равна 1524,25 дес. Средній размѣръ неохраняемой дачи 15 дес.; это, собственно говоря, не дачи, а роши, по своимъ незначительнымъ размѣрамъ не оплачивающія содержанія караульщика.

Стоимость охраны далеко не одинакова по мѣстностямъ и районамъ, въ предѣлахъ волости замѣчаются значительные колебанія; зависитъ это, конечно, отъ лѣсистости мѣстности, отъ нужды въ лѣсѣ окружающихъ дачу селеній.

Стоимость охраны 1 дес. по районамъ и мѣстностямъ слѣдующая.

МЪСТНОСТИ И РАЙОНЫ.		Стоимость 1 десятины (въ коп.).
Съверо-восточная мъстность.		
Районъ 1-й		60
" 2-й		Частновлад. лѣсовъ нѣть
" 3-й		17
" 4-й		41
	Средняя стоимость	32
Юго-западная мъстность.		
Районъ 1-й		28
" 2-й		19
	По мъстности	20
Западная мъстность.		
Районъ 1-й		25
" 2-й		37
	По мъстности	28

Дороже всего обходится охрана въ малолѣсной съверо-восточной мъстности, хотя минимумъ приходится на третій районъ, состоящій изъ лѣсистыхъ Амикеевской и Богодаровской волостей.

Приводимъ здѣсь данныя о стоимости охраны лѣса въ зависимости отъ размѣровъ владѣнія.

РАЗМѢРЪ ВЛАДѢНІЙ.	Общая площадь владѣній, охраняемыхъ за плату.		Число владѣній, охраняемыхъ.		Обща сумма рас- ходовъ.	Расходъ на 1 де- сятину (въ коп.).	Число владѣній не охраняемыхъ.	Площадь владѣ- ній, не охраня- емыхъ.
	Плата из- вѣстна.	Плата не- извѣстна.	Плата из- вѣстна.	Плата не- извѣстна.				
Отъ 1 до 100 дес. . . .	1830,53	516,07	35	13	1676,60	91	66	1488,05
" 101 " 200 " . . .	2237,48	163,00	15	1	1004,00	45	5	765,50
" 201 " 300 " . . .	1293,69	485,00	5	2	301,00	23	1	286,90
" 301 " 400 " . . .	3832,58	330,00	11	1	1316,00	35	1	390,00
" 401 " 500 " . . .	3103,08	401,64	7	1	1261,00	41	—	—
" 501 " 600 " . . .	1042,72	522,21	2	1	372,00	36	—	—
" 601 " 700 " . . .	1929,13	—	3	—	512,90	26	1	608,00
" 701 " 800 " . . .	2306,00	—	3	—	548,00	24	—	—
" 901 " 1000 " . . .	985,00	—	1	—	240,00	24	—	—
" 1001 " 1500 " . . .	5481,66	2225	4	2	1396	25	—	—
" 1501 " 2000 " . . .	4883,46	—	3	—	780,00	16	—	—
" 2501 " 3000 " . . .	2817,82	—	1	—	900,00	32	—	—
" 5001 " 6000 " . . .	5412,00	—	1	—	2000,00	37	—	—
" 6001 " 7000 " . . .	6122,74	—	1	—	840,00	14	—	—
По уѣзду	43277,89	4642,92	92	21	13146,60	30	74	3538,45

Средняя поуездная стоимость охраны десятины лѣса опредѣлилась въ 30 коп.— Изъ 466,99 дес. лѣса учрежденіямъ, за исключениемъ казны и удѣла, Ильинскому женскому монастырю принадлежитъ 227,66 дес., Мензелинскай низшей сельскохозяйственной школѣ 149 дес. и крестьянскому поземельному банку 90,33 дес. Участки охраняются и эксплоатируются первыми двумя владѣльцами на хозяйственныя надобности. Въ участкѣ, принадлежащемъ крестьянскому поземельному банку, рубка не производится.

Башкирские и крестьянские лѣса по своему состоянію, отсутствію хозяйства, возрасту, способу эксплоатации, условіямъ возобновленія представляютъ такъ много общаго, что мы ихъ разсмотримъ совмѣстно. Площадь этихъ лѣсовъ достигаетъ внушительной цифры 110780,75 дес., которая между владѣльцами распределены далеко неравномѣрно; количество, приходящееся на долю каждой категоріи, видно изъ слѣдующей таблицы:

ВЛАДѢЛЬЦЫ.	Площадь.	
	Абсолютно.	Процентно.
Башкиры-вотчинники	75284,62	68
" припущенники	11928,06	10,8
Крестьяне	23568,07	21,2
		100

Возрастной составъ ихъ слѣдующій.

РАЗРЯДЫ ЛѢСОВЪ.	Абсолютно.		Процентно
	Абсолютно.	Процентно	
Строевой	830	0,7	
Дровяной	22858,58	26,6	
Молоднякъ	74330,42	67,1	
Кустарникъ	12761,75	11,6	

Какъ видно, лѣса эти, главнымъ образомъ, состоять изъ молодняковъ.

Слѣдующая таблица показываетъ возрастной составъ по категоріямъ владѣнія.

ВЛАДѢЛЬЦЫ.	Строев.	Дровя-	Молод-	Кустар-	Строев.	Дровя-	Молод-	Кустар-
	АБСОЛЮТНО.				ПРОЦЕНТНО.			
Башкиры-вотчинники . . .	—	10789,00	54673,41	9822,21	—	14	73	13
" припущенники . . .	5,0	1485,07	8876,82	1561,17	—	12	74	14
Крестьяне	825,00	10584,69	10779,92	1378,46	3	45	46	6

По возрастному составу крестьянскіе лѣса сохранились лучше башкирскихъ, хотя строевой лѣсъ въ нихъ и рѣдкое явленіе, всего 3%, за то площадь дровяного равна площади молодняковъ, между тѣмъ, какъ въ башкирскихъ лѣсахъ молодняки составляютъ 73%.

Распределение ихъ по поверхности уѣзда крайне неравномѣрно. Главная масса ихъ возрастаетъ по мѣрѣ удаленія къ востоку—и въ сѣверо-восточной мѣстности сконцентрировано 63% всѣхъ лѣсовъ этой категоріи владѣнія, въ юго-западной оно равно 27%, а въ западной всего лишь 10%. Для ознакомленія съ величиной площади каждой категоріи по мѣстностямъ и районамъ, приводимъ слѣдующую таблицу.

МѢСТНОСТИ И РАЙОНЫ.	Bашкиры- вотчиинники	Bашкиры- припущен- ники.	Крестьяне.	В С Е Г О.	Bашкиры- вотчиинники	Bашкиры- припущен- ники.	Крестьяне	В Е С Г О.
	A B C O L Y T H O.	ПРОЦЕНТНО.						
Съверо-восточная мѣстность.								
1-й районъ	27734,69	2086,80	6176,50	35997,99	36,6	17,6	26,15	— — —
2-й районъ	12780,39	3726,13	12,00	16518,52	17,0	31,3	0,05	— — —
3-й районъ	11753,88	3469,09	1207,75	16430,72	15,4	29,1	5,10	— — —
4-й районъ	—	—	874,78	874,78	—	—	3,70	— — —
По мѣстности	52268,96	9282,02	8271,03	69822,01	69	78	35	— — —
Юго-западная мѣстность.								
1-й районъ	19160,84	1999,62	2237,15	23397,61	25,6	16,9	9,4	— — —
2-й районъ	299,08	10,00	6207,95	6517,03	0,4	0,1	26,6	— — —
По мѣстности	19459,92	2009,62	8445,10	29914,64	26	17	36	— — —
Западная мѣстность.								
1-й районъ	2206,00	—	2005,51	4211,51	3	3,7	20,5	— —
2-й районъ	1349,74	636,42	4846,52	6832,68	2	1,3	8,5	— —
По мѣстности	3555,74	636,42	6852,03	11044,19	5	5	29	— —

Область распространения башкирских лесов — главным образом, северо-восточная местность уезда. Площадь лесов крестьян по местностям распределена почти одинаково. О степени обеспеченности населения собственным лесом можно судить по следующей табличке.

Въ западной мѣстности наибольшее число безлѣсныхъ общинъ—72%. Типичнымъ лѣсомъ во всѣхъ мѣстностяхъ являются молодняки.

Общая характеристика этихъ лѣсовъ, такимъ образомъ, сводится къ описанію молодняковъ, при томъ молодняковъ, сильно потравленныхъ скотомъ. Дачъ, въ которыхъ пастьба скота не практиковалась бы въ самомъ обширномъ размѣрѣ, почти нѣтъ. Результаты общеизвѣстны: сильная, сплошь и рядомъ доходящая до состоянія рѣдинъ, изрѣженность насажденій, плохой ростъ и корявый видъ деревьевъ, что особенно замѣтно для липы, ильма, вяза, клена, дуба, породъ болѣе требовательныхъ къ свѣжести почвы, находящейся, какъ известно, въ большей зависимости отъ полноты насажденія. Въ составѣ насажденій поэтому замѣчается та разница, въ сравненіи съ болѣе полными частновладѣльческими лѣсами, что примѣсь этихъ породъ меньше, такъ какъ она вытѣсняется менѣе требовательной осиной и неприхотливой березой. Несмотря, однако, на крайнюю истощенность и низкій возрастъ лѣсовъ, они эксплуатируются самимъ безпощаднымъ образомъ. Кой гдѣ, правда, общественными приговорами, преимущественно среди русского населенія, на всей площади или части ея рубка лѣса запрещена, какъ говорять, „лѣсъ заказанъ“ на нѣсколько лѣтъ—обыкновенно на 3—4 года. Постановленія о „заказѣ“, къ сожалѣнію, совершаются обыкновенно уже тогда, когда лѣсъ постепенными рубками доведенъ до крайняго истощенія и похожъ скорѣе на плохо-облѣсившуюся и беспорядочно въ теченіи нѣсколькихъ лѣтъ вырубаемую лѣсосѣку, что онъ въ сущности и представляетъ. Самымъ распространеннымъ способомъ вырубки лѣсовъ является рубка участками, при чемъ вырубаемый участокъ дѣлится на части по числу наличныхъ душъ. Когда лѣсная площадь по размѣрамъ незначительна, ее вырубаютъ каждые 3—4 года всю заразъ. Къ такимъ участкамъ относится значительный % „заказовъ“.

У башкиръ-вотчинниковъ, владѣющихъ, напримѣръ, въ Шарыповской волости, значительными лѣсными пространствами, практикуется „выборочная рубка“. Каждый вотчинникъ рубить, гдѣ попало и сколько угодно, по своему усмотрѣнію. Такое бессаботное отношение совладѣльцевъ къ лѣсу, когда отдельные, болѣе состоятельные личности, могутъ заниматься истребленіемъ лѣсовъ съ коммерческими цѣлями, объясняется тѣмъ, что насажденія въ этихъ случаяхъ представляютъ молодняки или кустарники, не могущіе дать годныхъ къ сбыту материаловъ, или, когда рядомъ находятся селенія, въ достаточной степени обеспеченныя такимъ же лѣсомъ. Сказанное не относится къ лѣсамъ башкиръ-вотчинниковъ, принятymъ по закону 6 июня 1894 года въ казенное завѣдываніе. Въ этихъ лѣсахъ, составляющихъ, по свѣдѣніямъ Управленія Государственными Имуществами, 20900 дес., для рубки ежегодно мѣстными лѣсными чинами отводится $\frac{1}{50}$ ихъ площади. Кроме единичныхъ случаевъ продажи дровъ башкирами-вотчинниками, лѣса эксплуатируются исключительно для потребностей самихъ владѣльцевъ. Среди русского крестьянского населенія замѣчается больше заботъ объ охранѣ лѣса. Самые безопасные въ этомъ отношеніи—башкиры-вотчинники.

Практикуемые способы охраны и стоимость охраны 1 дес. лѣса въ зависимости отъ размѣра дачъ видны изъ слѣдующей таблицы:

РАЗМЪРЪ ВЛАДЪНІЙ.

			Число случаевъ.	Площадь дачь, не охраняемыхъ.	Число случаевъ.	Площадь дачь, охраняемыхъ по очереди.	Число случаевъ.	Площадь дачь, охраняемыхъ выборными бесплатно.	Число случаевъ.	Площадь дачь, охраняемыхъ за деньги.	Общая сумма расходовъ.	Стоимость охраны 1 десятины.
Отъ 1 до 50 дес. . . .	11	277,58	11	217,65	2	52,04	8	237,75	166,60	70		
„ 51 „ 100 „ . . .	1	87,62	11	803,27	2	123,00	4	350,90	105,00	30		
„ 101 „ 150 „ . . .	1	150,00	2	252,64	—	—	11	1396,39	256,00	17		
„ 151 „ 200 „ . . .	2	362,00	4	741,58	1	151,00	5	903,83	88,50	10		
„ 201 „ 250 „ . . .	1	210,00	1	210,53	1	250,00	6	1409,96	76,50	5		
„ 251 „ 300 „ . . .	1	280,02	3	804,11	—	—	3	828,36	44,00	5		
„ 301 „ 400 „ . . .	1	389,70	1	400,00	—	—	5	1808,44	186,00	10		
* 401 „ 500 „ . . .	1	500,00	5	2239,54	1	401,00	4	1780,79	104,00	6		
„ 501 „ 600 „ . . .	—	—	1	525,06	—	—	—	1082,35	70,00	6		
„ 601 „ 700 „ . . .	1	643,10	1	673,74	—	—	4	2565,63	161,00	6		
„ 701 „ 800 „ . . .	—	—	—	—	—	—	1	724,54	30,00	4		
„ 801 „ 900 „ . . .	—	—	1	869,00	4	—	1	814,00	20,00	2		
„ 1001 „ 1500 „ . . .	1	1131,47	—	—	—	—	5	6359,18	255,00	4		
„ 1501 „ 2000 „ . . .	1	1706,00	1	1734,16	—	—	—	—	—	—		
„ 2001 „ 2500 „ . . .	1	2258,54	—	—	—	—	—	—	—	—		
„ 2501 „ 3000 „ . . .	—	—	—	—	—	—	1	2944,56	312,00	10,6		
По уѣзду	23	7996,03	42	9471,08	11	977,04	58	23206,68	1874,60	8		

Средній поуѣздный расходъ на охрану 1 дес. равенъ 8 коп.; та-же цифра получена отдельно для сѣверо-восточной и юго-западной мѣстностей. Для западной у насъ нѣть данныхъ. Высшая стоимость охраны 1 дес. получилась, какъ и для частновладѣльческихъ лѣсовъ въ малолѣсномъ 1-мъ районѣ сѣверо-восточной мѣстности. Указанная выше площадь лѣсовъ башкирь-вотчинниковъ, подчиненная закону 6 июня 1894 г., охраняется казенными лѣсниками. За охрану и управление казной взимается съ каждой дес., поступившей въ казенное завѣдываніе, 2 коп.

Теперь перейдемъ къ опредѣлению доходности лѣсовъ. Какъ нами уже упомянуто, за доходность лѣсовъ принята стоимость средняго годичнаго прироста древесной массы.

Для опредѣленія этого прироста мы воспользовались оцѣночными отчетностями казенныхъ лѣсничихъ, представляемыми въ контрольную палату по окончаніи торговъ на лѣсъ. Отчетности эти содержать въ себѣ свѣдѣнія о количествѣ древесной массы на единицѣ площади, съ подраздѣленіемъ ея на строевую, дровянную и хворостъ, и о вырученныхъ за каждую дѣлянку суммахъ. На основаніи этихъ данныхъ нами составлена таблица „A“ приложенія, представляющая сводную подобныхъ-же 3-хъ таблицъ, составленныхъ предварительно для каждого изъ 3-хъ Мензелинскихъ лѣсничествъ. Въ ней показаны при господствѣ той или другой породы среднія величины: запаса на 1 дес., годичнаго прироста, продажной и таксовой цѣни 1 дес.,

1 куб. саж., стоимость прироста, % строевой, дровяной древесины и хвороста. Самый меньший запасъ 24,08 куб. саж. на 1 дес. имѣютъ насажденія съ господствомъ березы. Значительно большимъ запасомъ, немного отличаюсь другъ отъ друга, обладаютъ насажденія съ господствомъ ильма, вяза и клена—31,79 куб. саж., осины—34,08, липы—35,67, для дуба получено 47,42 куб. саж. Насажденія съ господствомъ сосны даютъ наибольшій запасъ—58,99 куб. саж. (таксационная сажень принята въ 220 куб. фут.). Ильмъ, вязъ и кленъ соединены въ одну группу въ виду того, что породы эти казенными лѣснымъ управлениемъ цѣнятся одинаково и при производимомъ предъ продажей перечетъ деревьевъ ильмъ отъ сопутствующихъ его вяза, рѣже клена, не отдѣляется. Зависимость запаса отъ степени преобладанія господствующей породы, для тѣневыносливыхъ породъ, каковы: липа, ильмъ вязъ, кленъ выражается, какъ и слѣдовало ожидать, въ томъ, что при большемъ участіи ихъ въ составѣ насажденія, они имѣютъ и большій запасъ. При увеличеніи участія этихъ породъ отъ 50—100% запасъ на 1 дес., возрастаетъ на 10 куб. саж. Подобное же явленіе, но вслѣдствіи сильнаго свѣтолюбія въ меньшей степени наблюдается у полнодревесной осины. Для березы большее или меньшее господство ея не оказываетъ существенного вліянія на величину запаса.

Значительное увеличеніе запаса сопутствуетъ увеличенію сосны въ насажденіяхъ. Въ таблицѣ при господствѣ сосны въ 100% показанъ запасъ лишь 25 куб. саж. Но тутъ мы имѣемъ дѣло не съ массой, полученной при сплошной рубкѣ чистыхъ сосновыхъ насажденій, а съ результатомъ выборки сосны на 1 дес., въ защитныхъ частяхъ дачъ Афонасовской, бывшей корабельной рощѣ, двухъ Боровецкихъ, Игимской и всей Атыно-Тюркменской, въ которыхъ выборочная рубка установлена планами хозяйства. Данныя эти при выводѣ среднихъ величинъ для запаса, прироста и цѣни 1 куб. саж. насажденій съ господствомъ сосны не приняты во вниманіе.

Для опредѣленія средняго годичнаго прироста, средній запасъ на десятинѣ для лиственныхъ породъ, кроме дуба, дѣлится на 80, для сосны на 120, т. е. на числа оборотовъ рубокъ, принятыхъ въ казенныхъ дачахъ. Для дуба дѣлителемъ взята цифра 150 на томъ основаніи, что, какъ видно изъ описанія дачъ, входившихъ въ 1-ое Мензелинское лѣсничество, откуда заимствованы данные для той породы, часто попадаются деревья въ возрастѣ 100—200 и выше лѣтъ и высокій запасъ 47,42 куб.саж., полученный на десятинѣ, объясняется присутствиемъ деревьевъ столь высокаго возраста.

Высшій средній годичный приростъ имѣютъ насажденія съ господствомъ сосны—0,40 куб. саж., имъ могутъ быть противуоставлены березовые насажденія съ минимальнымъ приростомъ 0,30 куб. саж., къ которымъ весьма близки насажденія съ господствомъ дуба—0,31 куб. саж. Для липы и осины тоже получены малоизменяющіяся между собою цифры 0,44 и 0,43 куб. саж. Насажденія съ господствомъ ильма, вяза и клена по величинѣ средняго годичнаго прироста занимаютъ среднее мѣсто между лиственными насажденіями—0,39 куб. саж.

Теперь обратимся ко второму фактору доходности лѣсовъ—къ цѣнѣ 1 куб. саж. древесины разныхъ насажденій. Величина эта зависитъ отъ породъ, входящихъ въ составъ ихъ, главнымъ образомъ, слѣдовательно, отъ господствующей породы, отъ степени ея преобладанія и отъ % строевой и подѣлочной массы. При господствѣ цѣнной породы стоимость куб. саж. насажденія будетъ, конечно,

выше, чѣмъ, при преобладаніи мало-цѣнной породы. Цѣнность же породъ обусловливается техническими качествами ихъ древесины. Строевой материалъ заготовляется преимущественно въ видѣ осиновыхъ бревенъ, цѣнныхъ весьма высоко. Но вслѣдствіе того, что значительный процентъ деревьевъ зараженъ сердцевинной гнилью и страдаетъ дупловатостью, обстоятельство сильно понижающее % дѣловой массы осиновыхъ насажденій, цѣна куб. саж. таковыхъ получилась меньшая, чѣмъ для остальныхъ породъ.

Вязь, кленъ и береза съ одинаково незначительнымъ % дѣловой древесины даютъ, главнымъ образомъ, дровяный материалъ, поэтому и цѣны куб. саж. насажденій съ господствомъ этихъ породъ мало отличаются другъ отъ друга, и только для ильма цѣна нѣсколько больше, благодаря спросу на ильмовый ободъ. Липа страдаетъ кривоствольностью и подобно осинѣ, хотя и въ меньшей степени,—дупловатостью; поэтому липовые бревна заготавливаются въ незначительномъ количествѣ, употребляемыя для надворныхъ построекъ, главнымъ-же образомъ, они распиливаются на тесь. Но благодаря получаемымъ, помимо этого, лубу, мочалу и лыку цѣна куб. саж. насажденій съ господствомъ липы превышаетъ выведенную для осины, породы близкой къ ней по техническимъ качествамъ древесины *).

Благодаря высокимъ техническимъ качествамъ древесины, большому проценту строевой и подѣлочной массы, сосна по цѣнѣ занимаетъ первое мѣсто. Какъ уже упомянуто, порода эта встрѣчается въ значительномъ количествѣ только въ казенныхъ дачахъ. Благодаря тому, что сосновыя насажденія находятся въ особенно благопріятныхъ условіяхъ транспорта лѣса (на берегу р. Камы), весь отпускъ сосны въ видѣ шпалъ, брусьевъ и досокъ имѣеть внѣшній сбытъ и сплавляется въ низовые города Волги.

Среднія величины запаса, прироста, цѣна куб. саж. и стоимость прироста для насажденій съ господствомъ той или другой породы сгруппированы въ слѣдующей таблицѣ.

	Господствующія породы.						
	Сосна.	Липа.	Ильмъ, вязь, кленъ.	Дубъ.	Осина.	Береза.	Липа.
Запасъ 1 дес. въ куб. саж.	58,90	35,67	31,79	47,42	34,08	24,08	30,09
Приростъ	0,49	0,44	0,39	0,31	0,43	0,30	0,37
Цѣна 1 куб. саж. въ руб.	8,54	4,02	3,73	4,85	3,00	3,46	3,28
Стоимость прироста	4,18	1,77	1,45	1,50	1,29	1,04	1,21

(Въ послѣдней графѣ помѣщены среднія изъ данныхъ II и III-го Мензелинскихъ лѣсничествъ).

Вычисливъ на основаніи цифръ этой таблицы среднія величины запаса, прироста, цѣны 1 куб. саж. и стоимости прироста для насажденій съ равнымъ господ-

*) Самая цѣнная лиственная порода—дубъ. Для внѣшняго сбыта заготавливаются дубовый кряжъ, доски, клепка, колесные спицы. Въ мѣстномъ употребленіи онъ идетъ на косяки, верхніе и нижніе вѣнцы срубовъ, воротные столбы и, вообще, гдѣ требуется крѣпость материаловъ.

ствомъ осины и березы, березы и дуба, осины и липы, совмѣстное господство которыхъ послужило намъ для установленія районовъ, получимъ:

	Осина и береза.	Осина и липа.	Береза и дубъ.
Запасъ въ кубическихъ саженяхъ	29,08	34,87	24,80
Приростъ	0,36	0,43	0,31
Продажная цѣна 1 кубической сажени въ руб.	3,23	3,51	4,15
Стоимость прироста	1,16	1,51	1,28

Такъ какъ стоимость средняго прироста лѣсовъ мы принимаемъ за доходность ихъ, то, слѣдовательно, валовой доходъ 1 дес. лѣса по районамъ будетъ слѣдующій.

Мѣстности и районы.	Господствующей почвой роды.	Средний годичн. приростъ 1 десятины.	Валовой доходъ 1 дес.	
			РУБ.	К.
Сѣверо-восточная мѣстность.				
Районъ 1-й	{ Береза, дубъ.	0,31	1	28
„ 2-й	{ Береза, осина.	0,36	1	16
„ 3-й	Липа.	0,37	1	21
„ 4-й	Осина.	0,43	1	29
Юго-западная мѣстность.				
Районъ 1-й	{ Осина, береза.	0,36	1	16
„ 2-й	{ Осина, липа.	0,43	1	51
Западная мѣстность.				
Районъ 1-й	Липа.	0,37	1	21
„ 2-й	Липа.	0,44	1	77

Вычитая изъ этихъ цифръ расходъ по ведению хозяйства, совпадающей въ Мензелинскомъ уѣздѣ въ громадномъ большинствѣ случаевъ съ расходомъ по охранѣ, получимъ чистый доходъ 1 дес. лѣсной площади.

При мѣстномъ изслѣдованіи собраны, правда, очень немногочисленныя свѣдѣнія о полученной съ десятины массѣ, въ связи съ вырученной за нее суммой. Показанія даны покупателями-крестьянами и относятся къ частновладѣльческимъ дачамъ. Въ слѣдующей табличкѣ сопоставлены по районамъ найденные нами величины

запаса на 1 дес. и стоимости кубической сажени древесины съ данными мѣстнаго изслѣдованія.

Мѣстности и районы.	По даннымъ мѣстнаго изслѣдованія.		По даннымъ продажъ изъ казен. дачъ.	
	Запасъ на 1 десятину.	Стоимость на 1 куб. саж.	Запасъ на 1 десятину.	Стоимость на 1 куб. саж.
Сѣверо-восточная мѣстность.				
1-й районъ	30,36	4,51	24,80	4,15
2-й	Даны	ныхъ	нѣтъ.	
3-й	34,28	3,59	30,09	3,28
4-й	35,14	5,00	34,08	3,00
Юго-западная мѣстность.				
1-й районъ	32,82	3,65	29,08	3,23
2-й	30,67	4,17	34,87	3,51
Западная мѣстность.				
1-й районъ	31,78	3,02	30,09	3,28
2-й	36,23	5,49	35,67	4,02

Во всѣхъ районахъ, кроме 2—юго-западной мѣстности, вычисленный нами запасъ на десятинѣ нѣсколько меньше, полученного въ действительности. Вырученныя цѣны 1 куб. саж. древесины также превышаютъ вычисленныя нами, за исключениемъ 1-го района западной мѣстности. Особенность по уклоненію замѣчается въ состоящемъ изъ одной Матвеевской волости 4-мъ районѣ сѣверо-восточной и 2-мъ районѣ западной мѣстности, но и здѣсь данные относятся къ одной Бишнды-Останковской волости; имѣя въ виду незначительное число случаевъ продажъ, весьма допустимо, что на уклоненіе въ указанныхъ волостяхъ повлияли случайныя причины.

Заканчивая главу о доходности лѣсовъ, разсмотримъ еще степень обезпеченія лѣсомъ населенія по районамъ и мѣстностямъ. Количество потребныхъ лѣсныхъ матеріаловъ мы опредѣлили, считая согласно нормѣ профессора Рудзскаго—4,8 куб. саж. на дворъ въ годъ. Въ виду того, что *размѣръ отпуска*, какъ изъ частно-владѣльческихъ дачъ, такъ и башкирскихъ и крестьянскихъ лѣсовъ, намъ неизвѣстенъ, мы предполагаемъ, что вырубается средній годичный приростъ всѣхъ лѣсонасажденій; послѣдній мы вычислили, помноживъ порайонно площади съ тѣмъ или другимъ составомъ насажденій на соотвѣтствующій каждой по господствующей породѣ приростъ. Площади съ господствомъ липы множили на 0,44, осины —0,43 и т. д. Насажденіямъ съ неизвѣстнымъ составомъ нами былъ принятъ средній ариѳметический приростъ всѣхъ породъ. Результаты этихъ вычисленій сгруппированы въ слѣдующей таблицѣ.

МЪСТНОСТИ и РАЙОНЫ.	Число дворовъ.	КУБИЧЕСКИХЪ САЖЕНЪ.				
		Количество лѣсныхъ материаловъ на районъ	Количество лѣсныхъ материаловъ, которое можетъ дать районъ.	Количество лѣсныхъ материаловъ на районъ	Количество лѣсныхъ материаловъ, которое можетъ дать районъ.	Количество лѣсныхъ материаловъ, недостающее на 1 дворъ.
Сѣверо-восточная мѣстность.						
1-й районъ	13035	62568,00	11753,57	50814,43	3,90	
2-й "	6084	29203,20	4476,97	24726,23	4,06	
3-й "	3046	14620,80	10131,23	4489,57	1,47	
4-й "	841	4036,80	1659,86	2376,94	2,83	
По мѣстности .	23006	110428,80	28021,63	82407,17	3,58	
Юго-западная мѣстность.						
1-й районъ	10252	49209,60	10214,66	38994,94	3,80	
2-й "	9217	44241,60	9933,85	34307,85	3,72	
По мѣстности .	19469	93451,20	20148,51	73302,69	3,76	
Западная мѣстность.						
1-й районъ	8731	41908,80	6245,63	35663,17	4,08	
2-й "	9373	44990,40	3643,93	41346,47	4,41	
По мѣстности .	18104	86899,20	9889,56	77009,64	4,25	
ПО УѢЗДУ . . .	60579	290779,20	58059,70	232719,50	3,84	

Въ сѣверо-восточной мѣстности своей, сравнительно говоря, обезпеченностью выдѣляются 3-й (Амикеевская и Богодаровская вол.) и 4-й районы (Матвѣевская вол.).

Изъ казенныхъ дачъ, согласно сметы, утвержденной лѣснымъ департаментомъ вырубается:

МЪСТНОСТИ и РАЙОНЫ.	Листвен- ная по- роды.	Получаемая масса въ куб. саж.			Всего.
		Сосна— сплошн. рубка.	Сосна— выбороч. рубка.	Листвен- ная по- роды.	
Д е с я т и н ы.					
Сѣверо-восточная мѣстность.					
1-й районъ	15	—	3,20	538	—
2-й "	6,6	—	—	210	—
3-й "	—	—	—	—	—
4-й "	—	—	—	—	—
По мѣстности .	21,6	—	3,20	748	—
Юго-западная мѣстность.					
1-й районъ	33,70	—	—	1074	—
2-й "	74,68	—	—	3165	—
По мѣстности .	108,38	—	—	4239	—
Западная мѣстность.					
1-й районъ	364,69	—	0,58	16531	—
2-й "	201,30	32,00	36,50	9125	2026
По мѣстности .	565,99	32	37,08	25656	2026
				928	913
					15
					16546
					12064
					28610

Въ сѣверо-восточной мѣстности это составить 0,04 куб. саж., въ юго-западной 0,22, въ западной 1,58 куб. саж. на дворъ. Уменьшивъ на эти величины недостатокъ въ лѣсныхъ материалахъ, вычисленный на одинъ дворъ по мѣстностямъ, получимъ для сѣверо-восточной мѣстности 3,54 куб. саж., для юго-западной тоже и для западной 2,67. При сдѣланыхъ нами сейчасъ выкладкахъ площадь кустарниковъ не была принята во вниманіе. Хотя они даютъ хворость—материалъ для плетней, но существенно на измѣненіе выведенныхъ нами цифръ влиять не могутъ. На самомъ дѣлѣ вырубается, конечно, больше средняго годичнаго прироста. Если допустить, что въ частновладѣльческихъ дачахъ вырубается $\frac{1}{50}$, а въ башкирскихъ и крестьянскихъ лѣсахъ $\frac{1}{20}$ всей площади, то присвоивая первымъ запасъ въ 31,2 куб. саж. (средній запасъ), а вторымъ, предполагая, что лѣсъ рубится въ 20-ти лѣтнемъ возрастѣ при среднимъ годичномъ приростѣ 0,39 куб. саж.—7,8 куб. саж. на 1 дес. и прибавивъ отпускъ изъ казенныхъ дачъ, получимъ слѣдующія, вырубаемыя по мѣстностямъ, массы:

Сѣверо-восточная мѣстность	77159,10	куб. саж.
Юго-западная	63358,4	" "
Западная	45629,8	" "

Это въ сѣверо-восточной мѣстности даетъ недостатокъ—3,35 куб. саж., въ юго-западной—3,25, въ западной—2,52 куб. саж. на 1 дворъ. Такимъ образомъ, и по этому разсчету получился большой недостатокъ въ лѣсѣ, немногимъ отличающійся отъ полученнаго при первомъ. Нужда въ лѣсѣ подтверждается убогимъ видомъ избъ, ветхостью надворныхъ построекъ, обширнымъ употребленіемъ на топливо соломы и кизяка.

Площадь кустарниковъ, равная 13185,34 дес., всецѣло входитъ въ составъ владѣній башкиръ и крестьянскихъ обществъ. Башкирамъ вотчинникамъ принадлежитъ 9822,21 дес., или 74,5%. Остальная площадь ихъ распределена почти поровну между башкирами—принущенниками и крестьянами. Громадная площадь кустарниковъ находятся въ волости Поисевской, въ которой они занимаютъ 3742,66 дес. или 49,7%, или всей лѣсной площади, Кузкеевской 3304,31 дес. 25%, и Шарыповской 1382,87 дес.—17,9%. Самый распространенный кустарникъ—орѣшникъ. За нимъ слѣдуютъ растущіе по берегамъ ручьевъ и рѣчекъ тальники. Изъ другихъ кустарниковъ встрѣчаются шиповникъ, боярышникъ, калина, смородина; большая часть кустарниковъ представляетъ результатъ хищническихъ рубокъ и пастьбы скота, вытѣснившія древесныя породы. Упорядоченіе первыхъ и прекращеніе второго могли-бы со временемъ привести опять къ водворенію древесныхъ породъ и теперь разбросанныхъ между кустарниками; но вслѣдствіе постояннаго обгладыванія скотомъ, они имѣютъ карликовый видъ. Что касается доходности кустарниковъ, то они, помимо главнаго ихъ назначенія—пастьбы скота, даютъ хворость, составляющій важную статью къ крестьянскому хозяйствѣ; но не имѣя никакихъ данныхъ, какъ о количествѣ получаемаго съ 1 дес. материала, а равно и о стоимости его предлагаемъ, ихъ доходность можно принять, согласно инструкціи для оценки недв. имущ., равной доходности выгоновъ, которыми, собственно говоря, они и служатъ.

К а з е н н ы е л ё с а .

По учету лѣсовъ Управлениія Государственными Имуществами въ Мензелинскомъ уѣздѣ значится 40 дачъ: 30—I-го разряда, 9—XIV-го и 1—II, занимающія пло-щадь въ 102973,10 дес. и заключающихъ 97190,20 дес. удобной лѣсной почвы *).

Въ административномъ отношеніи уѣздъ раздѣленъ на 4 лѣсничества: Мензелин-ское, Биклянское, Заинское и Кабанъ-Бастрыковское. До 1894 года въ уѣздѣ было только два лѣсничества—I-е и II-е Мензелинское. Въ 1894 году, съ введеніемъ закона 6 іюня о принятіи въ казенное завѣдываніе башкирскихъ-вотчинныхъ лѣсовъ, образовано III-е Мензелинское лѣсничество, а въ 1896 году Кабано-Бастрыковское, при чмъ старыя лѣсничества были переименованы. Такъ какъ мы имѣли возмож-ность пользоваться данными по управлению казенными лѣсами, кончая 1895 годомъ, то есть, до образования Кабано-Бастрыковскаго лѣсничества, то нами удержано дѣленіе на 3 Мензелинскихъ лѣсничества; 4 дачи: Русско-Мушугинская, Смылов-ская, Шугановская и Чуракаевская, расположенные близъ Белебеевскаго уѣзда, присоединены ко 2-му Белебеевскому лѣсничеству. По составу насажденій казен-ные лѣса отличаются отъ другихъ лѣсовъ уѣзда своими, хотя и не обширными, сосновыми насажденіями.

Господствуетъ сосна на 8499 дес., кромѣ этого, она встрѣчается какъ примѣсь въ лиственныхъ насажденіяхъ. По классамъ возраста эта площадь распределена слѣдующимъ образомъ: I-й кл. (1—20)—1134,25 дес., II-й кл. (21—40)—4226 дес., III-й кл. (41—60)—3068,00 дес., IV-й кл. (61—80)—70,75 дес. Данныя о возрастѣ заимствованы нами не изъ послѣднихъ лѣсоустроительныхъ отчетовъ, а изъ сметы отпусковъ лѣсного материала, содержащей нѣсколько устарѣвшее описание дачъ, а потому площадь подъ насажденіями высшихъ возрастовъ, вѣроятно, больше. Составъ лиственныхъ насажденій представляетъ картину описанныхъ нами уже лѣсовъ; всего ближе по составу насажденій казенные лѣса подходятъ къ частно-владѣльческимъ.

Распредѣляя лиственные насажденія по господствующимъ породамъ и классамъ возраста, получимъ слѣдующую таблицу:

ГОСПОДСТВУЮЩІЯ ПОРОДЫ.	КЛАССЫ ВОЗРАСТОВЪ.				
	I.	II.	III.	IV.	Итого.
	ЧИСЛО ДЕСЯТИНЪ.				
Липа	1196,98	7369,46	15882,18	2517,84	26966,46
Липа и осина	2081,76	2572,35	17337,70	1198,31	23190,12
Осина	1406,24	3568,90	12837,70	2476,42	20289,26
Дубъ	6386,90	—	—	—	6386,90
Ольха	975,5	637,75	99,75	—	1713,00
Лиственный въ равной пропорціи смѣщенія	5369,60	1111,55	518,22	—	6999,37
Береза	116,25	233,50	350,25	—	700,00
И Т О Г О . . .	17533,23	15493,51	47025,10	6192,57	86245,11

*) I-й разрядъ—дачи единственнаго владѣнія казны; II-й разрядъ, изъ которыхъ пред-стоитъ произвести надѣль крестьянамъ землею и лѣсомъ; XIV-й—разрядъ—запасные участки, вымежеванные изъ башкирскихъ вотчинныхъ дачъ для надѣла ихъ припущенниковъ.

И въ этихъ лѣсахъ преобладаетъ липа, потомъ осина и смѣсь этихъ породъ. Въ распределеніи возрастовъ замѣчается большое преобладаніе спѣлыхъ насажденій надъ приспѣвающими и молодняками, которыхъ почти поровну. Большинство дачъ устроено (24 изъ 40), при томъ нѣкоторыя уже съ 60—62 года. Хозяйство ведется высокоствольное съ цѣлью полученія строевыхъ и подѣлочныхъ сортиментовъ. Изслѣдованія роста древесныхъ породъ показали, что въ нѣкоторыхъ дачахъ большая часть деревьевъ, старше 60-ти лѣтъ, страдаетъ сердцевинною гнилью, что дѣлаетъ ихъ непригодными для постройки и подѣлокъ. Особенно отличаются этимъ осина и липа, вслѣдствіе чего въ этихъ дачахъ принятые раньше обороты рубокъ въ 75—80 лѣтъ для лиственныхъ насажденій, при послѣднихъ ревизіяхъ хозяйства понижены до 60-ти лѣтъ.

Слѣдующая таблица относится къ ходу роста осины и липы въ Ляки-Петропавловской дачѣ.

Осина при 35-лѣт. возр.	$4\frac{1}{2}$	вер.	діам.	даєть бревно	7 арш.	дл.	и 4 вер.
" " 42 "	$5\frac{1}{2}$	"	"	"	9 "	"	4 "
" " 45 "	$6\frac{1}{4}$	"	"	"	7 "	"	4 "
" " 59 "	$8\frac{1}{4}$	"	"	"	9 "	"	5 "
" " 70 "	$7\frac{3}{4}$	"	"	"	7 "	"	5 "

Въ комлѣ гниль.

Осина при 75-лѣт. возр.	$9\frac{3}{4}$	вер.	діам.	} Даютъ дрова—гниль по стволу.
" " 78 "	13	"	"	
Липа при 45 "	4	"	"	даєть бревно 9 арш. дл. и 4 вер.
" " 52 "	$4\frac{1}{4}$	"	"	9 "
" " 54 "	$4\frac{1}{2}$	"	"	9 "
" " 57 "	6	"	"	} Стволы кривые.
" " 70 "	$6\frac{1}{4}$	"	"	
" " 78 "	7	"	"	

Въ лиственныхъ насажденіяхъ въ настоящее время примѣняются два оборота—60 и 75 лѣтъ. Для дуба прежними лѣсоустроительными отрядами предполагалось вести особое хозяйство при 150-лѣтнемъ оборотѣ рубки. Этимъ объясняется упомянутое уже нами присутствіе въ дачахъ старыхъ дубовъ; въ настоящее время отпускъ дуба производится наравнѣ съ прочими лиственными породами, оставляя, для полученія крупныхъ сортиментовъ, здоровые не толще 12-ти вер. экземпляры на второй оборотъ. Для сосны принять 120-лѣтній оборотъ. Въ дачахъ съ лиственными насажденіями лѣсосѣки отводятся отъ 40—50 саж. шириной и во избѣженіе скораго оголенія обширныхъ площадей, вырубаются череззолосно. Направленіе рубокъ отъ сѣверо-запада къ юго-западу. Практиковавшаяся раньше въ сосновыхъ насажденіяхъ рубка лѣсосѣками, шириной въ 40 саж., съ оставленіемъ 30 сѣмянниковъ на десятинѣ, при послѣднихъ ревизіяхъ оставлена, такъ какъ сѣмянныя деревья, плохо выполняя свое назначение, послѣ вырубки окружающаго ихъ лѣса, сильно страдали отъ вѣтровала, бурелома и мороза. Поэтому принято рубить болѣе узкими лѣсосѣками въ 20—25 саж. шириной, безъ оставленія сѣмянниковъ, при чмъ лѣсосѣки закладываются череззолосно. Направленіе лѣсосѣкъ тоже, что и въ лиственныхъ насажденіяхъ.

Въ смѣшанныхъ насажденіяхъ сосны съ лиственными породами, чаще другихъ съ березой, для лиственныхъ ведется особое хозяйство при 60-лѣтнемъ оборотѣ рубки. Значительная часть сосновыхъ насажденій признана защитной. Въ нихъ рубка ведется выборочная, согласно утвержденныхъ лѣснымъ департаментомъ плановъ хозяйства.

Въ рубку поступаютъ деревья не тоныше известныхъ размѣровъ, обыкновенно 6—9 вершковъ на высотѣ груди. Рябиновый, орѣховый и черемуховый хворостъ эксплуатируется при 10-лѣтнемъ оборотѣ рубки.

Возобновленіе лѣсосѣкъ въ лиственномъ насажденіи идетъ успѣшно, порослями и отпрысками отъ корней. Сосновыя обсѣменяются плохо, вслѣдствіе чего приходится прибѣгать къ искусственному облѣсенію ихъ посадкою сосны 2-лѣтними саженцами.

Значительная часть казенныхъ дачъ лежитъ вблизи сплавной рѣки Калы обстоятельство, обезпечивающее имъ хороший доходъ и сбытъ. Предметами внѣшняго сбыта служатъ, конечно, болѣе цѣнныя сортименты: сосновый брусья, пильный лѣсъ, дубовый кряжъ, клепка и т. п.

Не смотря на малолѣсъе и нужду въ лѣсныхъ материалахъ мѣстного населенія, не всю казенные дачи имѣютъ полный сбытъ, что видно изъ прилагаемой таблицы.

Года отпусковъ.	Лѣсничества.	Назначено къ отпуску.		Дѣйствител. отпущено.		На сколько дѣств. сбыть меньше назначеннаго.				Примѣчанія.	
		Сплошной рубкой.		Выборочной рубкой.		Сплошной рубкой.		Выборочной рубкой.			
		Дес.	Куб.	Дес.	Куб.	Въ абсолютныхъ числахъ.	Въ 0/0%.	Въ абсолютныхъ числахъ.	Въ 0/0%.		
1889	1 лѣсничество	341	1535,4	174,7	500,5	166,30	48,7	1034,90	67,4		
1890	1	341,50	1404,40	215,50	895	126	36,9	509,40	36,3		
	2	453,12	939,20	221,31	3073	231,81	51	—	—	2133,80 куб. есть сверхъ отпуска.	
1891	1	301,85	1404,40	185,30	675,25	116,55	38,5	729,15	51,9		
	2	453,68	1009,75	221,10	3964,86	232,58	51,2	—	—	2955,11 тоже.	
1892	1	416,54	2860,11	134,88	1370,15	281,66	67,5	1489,96	52,1		
	2	532,38	2000,50	231,36	8404,44	301,02	56,6	—	—	6403,94 тоже.	
1893	1	314,70	1849	272,70	1521,40	42	13,4	327,60	17,7		
	2	305,59	1230	194,02	3643	111,57	36,4	—	—	2413 тоже.	
1894	1	261,05	1100,88	202,67	416,42	58,38	22,2	684,46	62,2		
	2	371,48	1165,20	238,34	3183,45	133,14	35,8	—	—	2018,25 тоже.	
	3	67,99	537,29	17,77	—	50,22	74,6	—	—		
1895	1	257,45	1407,79	234,46	5643,90	13,99	5,1	—	—	4236,11 тоже.	
	2	385,34	1165,20	332,79	5769,10	52,55	13,5	—	—	4603,90 тоже.	
	3	252,4	834,36	60	2393,84	192,40	76,2	—	—	1561,48 тоже.	
1896	Биклянское .	297,62	773,20	199,53	1047,90	98,09	33	—	—		
	Мензелинское .	87,88	1422	42,51	253	45,37	51,7	1169	82,2	274,70 тоже.	
	Заинское . .	237,47	681	126,69	146,86	110,78	46,4	534,14	78,4		
	Каб.-Бастрык.	240,31	—	181,48	139,39	58,83	24,2	—	—		
1897	Биклянское .	288,5	—	187,30	—	101,20	35,1	—	—		
	Мензелинское .	117,88	—	50,37	—	67,46	57,3	—	—		
	Заинское . .	193,53	—	129,55	—	63,98	32,6	—	—		
	Каб.-Бастрык.	274,69	—	251,88	—	22,81	8,0	—	—		

Это относится къ далеко отстоящимъ отъ селеній центральнымъ частямъ большихъ по размѣрамъ дачь, каковы: Уратъминская, Кабано-Бастрыковская, Биклянская. Не полный сбыть обусловливается также конкуренціей безразсудно эксплуатируемыхъ частновладельческихъ лѣсовъ и привознымъ лѣсомъ изъ Вятской и башкирскихъ вотчинныхъ дачь Уфимской и Оренбургской губерній. Съ введеніемъ закона 6 июня 1894 г., упорядочившаго рубки въ башкирскихъ лѣсахъ, значительно уменьшился привозъ башкирского лѣса и сбытъ изъ казенныхъ дачь въ послѣдніе годы все болѣе и болѣе возрастаетъ.

Отпускъ лѣса производится съ учетомъ по площади; хворость, сухостой, валежникъ съ учетомъ по количеству заготовленныхъ материаловъ. Въ защитныхъ частяхъ сосновыхъ насажденій продажа—съ учетомъ по пнямъ. Съ 1895 г. были произведены опыты хозяйственныхъ заготовокъ лѣса, за счетъ казны, но результаты еще не выяснялись.

Дѣйствующія таксы показаны въ слѣдующей таблицѣ.

		Лѣсничества.	
		Биклянс- кое, Менз- линское.	Зайнское, Кабано- Бастрыко- кое.
НАЗВАНИЯ ПОРОДЪ И СОРТИМЕНТОВЪ.			
Цѣна 1 кубической сажени (въ рубляхъ).			
Подълочный и строевой лѣсъ:			
Дубъ отъ 8 вер. и болѣе при длинѣ 6 арш. и выше	38,20		
" тоньше 8 " " 6 "	25,10		
Крѣпкія лиственныя породы:			
Отъ 8 вер. и болѣе при длинѣ 6 арш. и выше	13,20		
меньше 8 " " 6 "	11,00		
Липа съ лубкомъ всѣхъ размѣровъ	7,50		
Прочихъ мягкихъ породъ	6,60		
Сосна отъ 8 вер. и болѣе при длинѣ 6 арш. и выше	13,20		
" тоньше 8 " " 6 "	8 80		
Ель отъ 8 вер. и болѣе при длинѣ 6 арш. и выше	11,00		
" тоньше 8 " " 6 "	8,80		
Д р о в а:			Т О Ж Е.
Дубовые и прочихъ лиственныя крѣпкихъ породъ	3,00		
Березовые и ольховые	3,50		
Сосновые	4,40		
Еловые	1,80		
Осиновые и липовые	1,80		
Ивовые, осокоревые и проч. мягкихъ лиственныя породы	0,90		
Липовый хворостъ	3,50		
Дубовый, ивовый, черемуховый и таловый изъ молодняка 1½ вершка (полагая на сажень 5 возвозъ)	3,50		
Сучья и хворостъ изъ вершинника и валежника	0,60		
Осмоль для смолокуренія	2,00		
Береста съ упавшихъ деревъ	2,00		
Лыки въ пучкахъ за 1 кубическую сажень	9,00		

Доходность казенныхъ лѣсовъ мы прослѣдили за 6 лѣтъ—съ 1890 по 1895 г. Въ среднемъ за указанный періодъ годичный валовой доходъ по 1-му Мензелинскому лѣсничеству составляетъ 60909 руб., по 2-му 42197 руб.; въ первомъ случаѣ на 1 дес. приходится 1 руб. 49 коп., во второмъ 72 коп. По 3-му Мензелинскому лѣсничеству за 2 года его существованія средній валовой доходъ равенъ 23081 руб. или 1 руб. 66 коп. съ десятины. Средній расходъ на управлѣніе, охрану, лѣсныя, культурныя и строительныя работы за 5 лѣтъ (за 1890 г. данныхъ не имѣется) по 1-му лѣсничеству исчисленъ въ 10522 руб. или 24,5 коп. на десятину, по 2-му въ 9287 руб. или 15,8 коп. на десятину, по 3-му за 1895 г. онъ составляетъ 4393 руб. или 31,5 коп. на десятину. Съ колебаніемъ расхода по годамъ, распределеніемъ его по статьямъ знакомить помѣщенная въ приложеніи таблица. Главный расходъ падаетъ на администрацію, за нимъ слѣдуетъ траты на постройку и ремонтъ стражническихъ домовъ. Меньше всего расходуется на культуры. Потери отъ самовольныхъ порубокъ, пожаровъ и вѣтровала по всемъ 3-мъ лѣсничествамъ за 6 лѣтъ равны 2687 руб., на годъ приходится 447,9 руб., на десятину—0,4 коп. Въ приложеніи помѣщены 2 таблицы, въ которыхъ за 6-лѣтіе 1890—1895 г.г. по годамъ и дачамъ показаны—валовой доходъ, полученный отъ эксплоатациіи лѣса и весь доходъ дачи (отъ продажи лѣса съ прочими поступленіями). Вычитая изъ средней валовой доходности 1 дес. дачи средній расходъ 1 дес. по управлѣнію, увеличенный на 0,4 коп., падающихъ на 1 дес. отъ потерь, получимъ чистый доходъ 1 дес.

Чистый доходъ 1 дес. и колебанія его по дачамъ слѣдующіе:

№ по рядку.	НАЗВАНИЯ ДАЧЪ.	Чистый до- ходъ съ 1 десятины въ коп.	Колебанія отъ—до.
1	Афонасовская роща	203	54/400
2	Афонасовская казенная	354	295/426
3	Атыно-Тюменская	142	54/323
4	Боровецкая роща	249	71/523
5	Боровецкая казенная	85	11/180
6	Бикляевская	156	92/235
7	Бирюсарай-Лузинская	34	21/55
8	Бетькинская	192	122/176
9	Дыреевская	— 25	— 22/—25
10	Ильбухтинская съ присоединенной къ ней Батраковской	77	40/165
11	Игимская	146	— 23/514
12	Иштеряковская	— 13	— 19/—7
13	Мелекесевская	123	73/225
14	Старо-Ашпалинская	— 9	— 15/+1
15	Семіостровская	— 24	— 24/—23
16	Атыно-Тюменская 2-я	60	— 7/134
17	Мензелинская	4	— 11/50

(См. продолж. на слѣд. стр.).

(Продолжение).

№ № по по рядку.	НАЗВАНИЯ ДАЧЪ.	Чистый до- ходъ съ 1 дес. десятины въ коп.	Колебанія отъ—до.
18	Акташевская	2	—6/19
19	Кабанъ-Багряжская (сборная)	73	30/108
20	Ерсубайкинская	15	—7/39
21	Козьмодемьянская	27	10/51
22	Ляки-Петропавловская	113	83/150
23	Налимская	46	26/66
24	Уратьминская	44	12/60
25	Заинская 2-я	— 2	—8/+4
26	Камышлинская	— 10	—14/-1
27	Киселевская	— 6	—11/-1
28	Кутемлинская	— 9	—11/-4
29	Мензелы-Башевская 1-я	— 12	—15,5/-5
30	Мензелы-Башевская 2-я	— 5	—11/+9
31	Чиришинская	— 5	—14/+14
32	Шуганъ-Баланлинская	— 12	—12/ 12
33	Тагашево-Иксская	— 10	—10/-10
34	Буралинская	49	22/92
35	Ново-Александровская	— 16	—16/-16

Въ заключеніе приводимъ таблицу колебанія доходности 1 дес. лѣсничествъ.

III Мензелин- ское.	II Мензелин- ское.	I Мензелин- ское.	Название лѣсничества.			Г о д а.	Чистый доходъ 1 дес. эксплоатаций съ побоч. пользов.	I разрядъ			XIV разрядъ.			Оба разряда.				
			Среднее.					Колебанія.			Среднее.			Колебанія.				
			Среднее.					Колебанія.			Среднее.			Колебанія.				
1891	149,7	—	—	—	—	—	— 17,6	—	—	—	108,2	—	—	23,3	—	—		
1892	107,1	—	—	—	—	—	— 19,5	—	—	—	75,6	—	—	8,0	—	—		
1893	193,5	177,5	107,1/283,3	—	—	—	— 23,4	—	— 13,2	—	139,6	130,3	75,6/211,0	63,5	59,8	8,0/182,1		
1894	145,3	—	—	—	—	—	— 5,4	—	—	—	108,0	—	—	22,3	—	—		
1895	283,3	—	—	—	—	—	— 8,9	—	—	—	211,0	—	—	182,1	—	—		
1891	39,0	—	—	—	—	—	— 5,4	—	—	—	27,0	—	—	22,0	—	—		
1892	32,7	—	—	—	—	—	— 11,0	—	—	—	21,1	—	—	18,3	—	—		
1893	88,2	88,0	32,7/164,6	—	—	—	— 2,9	—	— 4,9	—	65,5	63,2	21,1/119,1	56,0	56,6	18,3/113,5		
1894	115,7	—	—	—	—	—	— 5,2	—	—	—	83,4	—	—	73,2	—	—		
1895	164,6	—	—	—	—	—	— 6,4	—	—	—	119,1	—	—	113,5	—	—		
1895	327,2	—	—	—	—	—	— 60,2	—	—	—	207,2	—	—	147,3	—	—		

Общая площадь *удельных лесов* равняется 1571,6 дес. и состоит изъ 4-хъ дачь: Старо-Пьяно-Борской—154,68 дес., Шадринской—138,7 дес., Налимской—915,7 и Мавринской—302,6 дес. Насажденія состоять изъ лиственныхъ породъ, кромѣ Старо-Пьяно-Борской дачи, представляющей смѣсь сосны и лиственныхъ. По возрасту насажденія не вышли изъ состоянія дровяныхъ лесовъ. Въ слѣдующей таблицѣ показанъ средній за 6 лѣтъ (1890—1896 г.) валовой доходъ 1 дес. дачь отъ эксплоатациіи лѣса и средній валовой доходъ отъ эксплоатациіи лѣса съ побочными пользованіями. Расходъ на охрану составляетъ 31,7 коп. съ десятины.

НАЗВАНІЯ ДАЧЪ.	ГОДА.	Валовой до- ходъ 1 дес. эксплоатац. лѣса съ по- бочными пользован.	Колебанія.	Валовой до- ходъ 1 дес. эксплоата- циіи лѣса.	Колебанія.
Старо-Пьяно-Борская . . .	1890—1891	—4,6		25,1	
Шадринская . . .	1891—1892	—8,4		20,5	
Налимская . . .	1892—1893	71,9		101,1	
Мавринская съ участк. земли лѣсной стражи .	1893—1894	119,4	—8,4—143	144,6	—11,2—139,4
	1894—1895	112,8		141,1	
	1895—1896	143,0		171,2	

Въ заключеніе нашего очерка приложимъ нѣкоторыя данныя о лѣсахъ, подчиненныхъ лѣсоохранительному закону. Положеніе о сбереженіи лесовъ распространяется, какъ и во всей губерніи не въ полномъ объемѣ; лѣса частныхъ владѣльцевъ, за исключеніемъ водоохранныхъ и защитныхъ, надзору лѣсоохранительнаго управления не подлежатъ. Площадь лесовъ, подчиненныхъ лѣсоохранительному закону, равняется 25431,60 дес. и состоитъ изъ 109 дачъ, въ числѣ которыхъ 15, площадью 4272,45 дес. защитныхъ, 40—площадью 13344,95 дес.—водоохранныхъ, а остальные 54 дачи, площадью 7814,20 дес. есть податные участки, принадлежащіе крестьянамъ.

Между различными категоріями владѣній эта площадь распределена слѣдующимъ образомъ:

КАТЕГОРИИ ВЛАДѢНІЙ.	Названія воло- стей, где распо- ложены дачи.	Число дачъ.	Приимѣчанія.		
			Подат- ная.	Водоо- хранная	Защит- ная.
Крестьянск. надѣловъ .	Акташевская	8	1542,02	—	—
Частновладѣл. „ .	Ал.-Карамал.	2	—	1098,50	
Крестьянск. „ .	—	1	—	400	—
Крестьянск. „ .	Афонасовская	4	183,50	—	—
Надѣловъ казны . . .	—	1	—	—	293,30
Крестьянск. надѣловъ .	Ахметевская .	6	122	—	30
Крестьянск. „ .	Балтаевская .	2	469,04	—	—
Крестьянск. „ .	Бетькинская .	4	235,71	—	—

(См. продолж. на слѣд. стр.).

(Продолжение).

КАТЕГОРИЯ ВЛАДѢНИЙ.	Названія воло- стей, гдѣ распо- ложены дачи.	Число дачъ.	Подат- ная.	Водо- хранныя	Зашит- ная.	Примѣчанія.
			площади въ дес.			
Частновладѣл.	Биш.-Останк.	3	—	1142	—	въ Мысово-Челнинской волости, подъ названіемъ „осокорники“, пло- щадью въ 94,40 дес., со- стоять изъ насажденія осокоря, оборотъ рубки установленъ въ 40 лѣтъ.
Частновладѣл.	Богодаровская	1	—	501	—	
Крестьянск.	—	2	470,10	—	—	
Частновладѣл.	Заинская . .	5	—	1181,75	350	
Товарищескихъ	—	1	—	5	—	
Крестьянск.	—	2	145	—	—	
Крестьянск.	Матвѣевская	1	114	—	—	
Крестьянск.	Ст.-Мазинская	8	1525,99	—	—	
Удѣльн. вѣд.	Мыс.-Челнин.	1	—	—	94,40	
Частновлад. надѣловъ	Ново-Спасская	10	—	1732,19	—	
Крестьянск.	—	5	3	673,30	44,39	
Крестьянск.	Нуркеевская .	1	--	600	—	
Частновладѣл.	С.-Кашировск.	6	—	2530,80	—	
Крестьянск.	—	1	—	35	—	
Крестьянск.	С.-Мелькенск.	6	985,87	—	59	
Казны	—	1	--	—	231,67	
” удѣльн. вѣд.	—	1	—	—	112,50	
Крестьянск. надѣловъ .	Сухаревская	1	18,50	--	—	
Казны	—	1	--	—	738,07	
Частновлад.	—	1	—	—	128,25	
Крестьянск.	Токмакская .	3	201,50	—	—	
Землевладѣльч.	—	3	—	—	371	
Частновладѣл.	Троицкая . .	4	—	2727,14	—	
Крестьянск.	—	1	—	94,27	—	
Крестьянск.	Макарьевская	7	1795,97	—	--	
Казны	—	2	—	--	1819,87	
Частновлад.	Языковская .	2	—	624	—	
Крестьянск.	—	1	2	—	—	
Итого .		109	7814,20	13344,75	4272,45	
			25431,60			

ТАБЛИЦЫ
КЪ ГЛАВЪ „ЛѢСЪ“.

Таблица 1-я.

Распределение почвъ по волостямъ въ процентахъ.

№№ по порядку.	НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ.	Ч Е Р Н О З Е М Ы.					С У Г Л И Н К И.					С У П Е С И.		В о л о т и я.	П о е м п а .	В с е й з е м л и .		
		Супесчан.	Легко-суглинистый.	Средне-суглинистый.	Тяжело-суглинистый.	Съ камнями и галькой.	Темно-бурый.	Бурый.	Легкий-серый.	Темно-серый.	Съ камнями.	Мергелистый.	Песчаная-серая.	Темно-серая.	Съ р а .			
1	Амикеевская	18,8	7,7	55,7	—	—	0,2	1,4	—	—	—	—	1,1	—	14,5	0,6	100	
2	Альметьевская	—	2,2	52,3	—	—	33,6	11,0	—	—	—	—	—	—	0,5	0,4	100	
3	Афонасовская	—	—	—	—	—	6,3	4,3	—	—	1,8	—	2,7	2,8	62,3	19,8	100	
4	Александро-Карамалинская . . .	12,5	25,4	4,1	—	0,2	13,3	18,7	4,3	—	—	—	—	6,0	15,1	—	100	
5	Акташевская	—	2,0	—	—	—	30,2	24,2	—	—	43,6	—	—	—	—	—	100	
6	Ахметевская	2,9	—	40,4	—	—	11,1	25,4	—	8,7	0,7	—	—	1,7	5,6	3,5	100	
7	Актанышевская	—	0,3	99,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	
8	Бетькинская	—	—	—	—	2,6	10,5	—	—	—	—	—	—	—	86,9	—	100	
9	Байсаровская	0,3	17,3	64,8	—	—	0,2	—	—	9,0	—	—	—	4,8	3,6	—	100	
10	Богодаровская	9,2	4,5	4,9	—	1	4,6	0,4	—	—	72,2	1,9	0,7	0,2	1,4	—	100	
11	Балтаевская	—	—	30,3	—	—	26,2	—	—	—	—	—	24,5	18,6	0,4	—	100	
12	Бишнды-Останковская	—	—	19,9	—	—	10,7	11,9	—	34,8	—	—	16,2	—	6,5	—	100	
13	Ерсубайкинская	—	43,3	—	—	5,2	17,1	34,4	—	—	—	—	—	—	—	—	100	
14	Заинская	—	—	42,7	—	—	25,7	15,2	5,2	11,2	—	—	—	—	—	—	100	
15	Иректинская	53,3	20,3	5,0	—	—	—	3,8	—	0,4	—	—	9,8	2,2	2,6	2,6	100	
16	Кузкеевская	0,9	26,0	0,6	—	—	29,1	11,0	—	9,1	—	5,1	0,2	—	9,1	8,9	100	
17	Мысово-Челнинская	—	—	—	—	—	95,0	—	—	—	—	—	—	—	—	0,5	100	
18	Макарьевская	—	—	0,1	—	—	24,4	—	—	—	—	24,6	11,7	33,7	—	5,5	100	
19	Матвьевская	7,0	27,1	51,6	—	—	8,9	2,9	—	—	—	—	0,8	0,3	1,3	—	100	
20	Мензелинская	0,3	—	56,1	—	—	5,9	28,4	—	—	—	0,1	—	9,1	—	0,1	100	
21	Нуркеевская	19,9	14,2	37,5	—	23,6	3,4	—	—	—	—	—	—	—	—	1,4	100	
22	Ново-Спасская	—	—	—	—	—	24,8	1,4	48,4	25,4	—	—	—	—	—	—	100	
23	Поисевская	28,3	36,0	34,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,8	—	100	
24	Семистровская	28,8	7,6	7,1	—	—	—	—	—	—	—	—	27,4	11,3	—	17,8	100	
25	Старо-Кашировская	—	—	0,3	3,4	—	68,5	8,7	—	—	—	2,9	1,5	—	—	14,7	100	
26	Сухаревская	15,7	32,7	—	—	15,9	—	3,1	—	—	—	—	23,1	—	—	9,5	100	
27	Старо-Мелькенская	—	—	43,1	—	—	15,2	36	—	—	—	—	2,2	—	—	3,5	100	
28	Токмакская	9,0	—	—	—	—	64,1	—	—	—	—	—	12,4	14,5	—	—	100	
29	Троицко-Юсупкинская	—	0,1	—	—	—	3,4	10,6	—	73,2	10,5	—	1,5	—	0,2	0,5	100	
30	Шарыповская	—	—	5,5	—	—	10,5	37,1	2,8	20,2	—	1,7	—	19,1	—	3,1	100	
31	Языковская	—	—	11,9	—	—	57,9	7,7	22,0	—	0,5	—	—	—	—	—	100	
	И Т О Г О . . .	6,6	7,2	22,3	0,1	1,0	17,9	10,1	2,3	7,9	2,1	2,3	2,0	3,6	10,3	2,1	2,2	100

Валовая доходность 1 десятины отъ эксплоатациі лѣса.

Название дачь.	Удобная лѣс-ная площа-дь.	Дѣйствитель-но от-пуль лѣса заготовлен.	Сумма, поступив-шая отъ продажи.	Средняя валовая доходность 1 де-сят. отъ эксплоа-тациі лѣса за 6 лѣтъ.				
				Годы.	Сплоши-рублк.	Выбо-рочная рубка.	Валовая доходн. 1. л. отъ эксплоат. лѣса.	
дес.	дес.	куб. с.	въ рубляхъ.	руб.	копѣйки.			
I-е Мензелинское лѣс-ничество.								
Афонасовская роща	1221,25	1890 4,60	64 Строевой и дровян. сбыть не полный.	1958,70 48,00 1,64				
	—	1891 4,03	22 Тоже.	1508,20 19,80 1,25				
	—	1892 0,49	76,34 Тоже.	312,00 305,83 0,50	195			
	—	1893 8,50	147,35 Полный.	3915,30 854,15 3,90				
	—	1894 0,96	— Тоже.	210,10 — 0,17				
	—	1895 6,31	209,23 Тоже.	1967,90 3214,27 4,24				
Афонасовская казен.	1028	1890 16,80	32 Полный.	2094,35 28,80 2,6				
	—	1891 10,08	19,50 Не полн.	1055,85 17,55 1,4				
	—	1892 12,54	30 Полный.	1264,95 18 1,24	198			
	—	1893 17	26,25 Тоже.	2215,80 15,75 2,17				
	—	1894 8,44	3,75 63%	870,90 2,25 0,84				
	—	1895 9,03	83,45 100	4208,85 468,14 4,54				
Атыно-Тюрменская (защитная) . . .	715,50	1890 1	— —	313,11 — 0,43				
	—	1892 —	206,39 Не полн.	— 615,75 0,86				
	—	1893 —	101,90 Тоже.	— 691,11 0,96	112			
	—	1894 —	77,97 100	— 528,00 0,73				
	—	1895 —	195,84 100	— 2681,01 3,74				
Боровецкая роща .	3080	1890 23,60	30 Полный.	5790,85 22,50 1,88				
Дача эта съ 1 июня 1894 г. перешла въ 3-е лѣсничество.	—	1891 10,91	— Тоже.	4098,70 — 1,33				
	—	1892 —	30 Тоже.	— 18,00 0,58	155			
	—	1893 12,70	176,90 Тоже.	2782 1080 1,25				
	—	1894 6,77	44,17 Тоже.	664,70 574,20 0,40				
	—	1895 28,88	321,10 Полный.	9470,30 2489,70 3,88				
Боровецкая казен. .	3560,50	1890 6,60	20 Не полн.	1101,60 15,00 0,31				
Дача эта съ 1 июня 1894 г. перешла въ 3-е лѣсничество.	—	1891 5,65	37 Тоже.	2149,15 33,30 0,61				
	—	1892 —	128,83 Тоже.	— 301,30 0,8	66			
	—	1893 6,90	256,6 Тоже.	2716,40 1591,60 1,20				
	—	1894 5,19	— 60%	160,63 31,41 0,5				
	—	1895 13,92	— Не полн.	6115,25 — 1,72				

Таблица 2-я.

Валовая доходность 1 десятины отъ эксплоатациі лѣса.

Название дачь.	Удобная лѣс-ная площа-дь.	Дѣйствитель-но от-пуль лѣса заготовлен.	Сумма, поступив-шая отъ продажи.	Средняя валовая доходность 1 де-сят. отъ эксплоа-тациі лѣса за 6 лѣтъ.				
				Годы.	Сплоши-рублк.	Выбо-рочная рубка.	Валовая доходн. 1. л. отъ эксплоат. лѣса.	
дес.	дес.	куб. с.	въ рубляхъ.	руб.	копѣйки.			
Батраковская . . .	259	Дача эта при соединении съ единицами Батраковской и Ильбутинской лѣсничеств.	устранена въ 1890 г.	1890 г.				
Биклянская . . .	12639	1890 90,05	535,25 Строевой и дровян. сбыть не полный.	5404,45 541,35 0,47				
	—	1891 98,06	316,25 Тоже.	8438,60 306,88 0,69				
	—	1892 74,27	531,49 Тоже.	6730,50 363,85 0,56	106			
	—	1893 139,90	427,25 Тоже.	15528,20 297,08 1,25				
	—	1894 107,12	60 Тоже.	9825,40 36,90 0,78				
	—	1895 147,35	321,02 Тоже.	29550,79 3917,72 2,64				
Бирюсарай-Лузинск.	1769,75	1890 7	19 Не полн.	228,70 23,30 0,14				
	—	1891 8,02	19,50 Тоже.	296,35 20,65 0,17				
	—	1892 2,82	17 Тоже.	139,40 10,20 0,08	28			
	—	1893 17,70	17 Тоже.	1019,17 10,20 0,58				
	—	1894 3,88	— 18	171,70 — 0,09				
	—	1895 12,18	28,50 80	886,50 249,99 0,64				
Бетькинская . . .	2654,25	1890 16,30	96,25 Не полн.	974,90 98,25 0,40				
	—	1891 29,51	110,25 Тоже.	1594,15 109,30 0,64				
	—	1892 22,17	184 Тоже.	1666,60 110,20 0,66				
	—	1893 21,80	131,75 Тоже.	1975,60 101,53 0,76	119			
	—	1894 30,59	33,90 99	2836 27,94 1,07				
	—	1895 30,79	27 94	7879,55 1782,11 3,63				
Дыреевская . . .	62	Дача эта неустроена.						
Ильбухтинская . . .	1731	1890 3,40	5 Полный.	742,85 3,75 0,43				
	—	1891 6,66	7 Тоже.	689,60 6,30 0,40				
	—	1892 3,62	14 Тоже.	520,40 8,40 0,31				
	—	1893 8,50	14 Тоже.	502,60 8,40 0,29	71			
	—	1894 8,15	— Тоже.	735,30 — 0,42				
	—	1895 10,20	— Тоже.	4182,10 — 2,41				

Таблица 2-я (продолжение).

Таблица 2-я (продолжение).

Валовая доходность 1 десятины отъ эксплоатациі лѣса.

Названія дачъ.	Удобная лѣс- ная плошадь. дес.	Годы.	Дѣйствительн. отпускъ лѣса заготовлен.		0/о-е отно- шен. дѣй- ствитель- наго от- пуска къ смѣтному назначе- нию.	Сумма, поступив- шая отъ продажи. въ рубляхъ.	Средняя валовая доходность 1 де- сят. отъ эксплоа- тациі лѣса за 6 лѣтъ. копѣйки.	
			Сплошн. рубка. дес.	Выбо- рочная рубка. куб. с.				
Игимская (защитн.)	426,50	1890	1,80	—	—	670	—	1,57
	—	1893	—	68,90	—	—	460,40	1,07
	—	1894	2,64	67,01	Сбыть полный.	—	445,50	1,04
	—	1895	6,53	—	—	—	2050	4,56
Иштеряковская . .	63,70	1895	—	—	—	2,79	—	0,04
Мелекеская . . .	3022,50	1890	21,45	93,50	Не полн.	1432,05	88,05	0,50
	—	1891	10,81	143,75	Тоже.	853,70	143,60	0,32
	—	1892	15,09	151,50	Тоже.	1135,60	116,75	0,41
	—	1893	28,90	153,50	Тоже.	2638,60	97,90	0,90
	—	1894	28,70	50	75%о	1892,15	49,60	0,64
Старо-Ашпалинская	324	Дача эта съ 1 3-е лѣсничес- тво.	—	—	1894 г.	вошл	а/въ	
Семистровская . .	1975,50	—	—	—	То же.	—	—	
Атыно-Тюркменская	656,25	1891	1,03	—	Не полн.	37,75	—	0,05
	—	1892	3,88	—	Тоже.	346	—	0,52
	—	1893	8,70	—	Тоже.	876,70	—	1,33
	—	1894	1,06	4	10	387,43	12,44	0,60
	—	1895	9,24	0,55	50	597,15	149,23	1,13
Мензелинская (ка- зенная).	2485,50	1893	2,10	—	Не полн.	100,45	—	0,04
	—	1894	9,75	—	50%о	563,13	—	0,22
	—	1895	8	—	Не полн.	675,24	—	0,23
2-е Мензелинское лѣс- ничество.								
Акташевская . . .	5672,25	1890	11,44	68	50%о	419,40	75,82	0,08
	—	1891	20,48	305	100%о	778,25	213,78	0,17
	—	1892	21,03	234	100%о	778,50	169,50	0,16
	—	1893	12,59	129	60	588,15	189,89	0,13
	—	1894	20,54	222	80	531,80	151,14	0,12
	—	1895	21,88	19,79	84	1364,40	554,17	0,33

Средняя за
4 года.

87

Средняя за
5 лѣтъ.Средняя за
3 года.

16

Таблица 2-я (продолжение).

Валовая доходность 1 десятины отъ эксплоатациі лѣса.

Название дачь.	Удобная лѣс- ная площасть, дес.	Дѣйствительн. отпускъ лѣса заготовлен.		0/о-е отно- шен. дѣй- ствитель- наго от- пуска къ смѣтному назначе- нию.	Сумма, поступив- шая отъ продажи, въ рубляхъ.	Валовая доходн. 1 д. отъ эксплоат. лѣса, руб.	Средняя валовая доходность 1 де- сят. отъ эксплоа- тациі лѣса за 6 лѣтъ. копѣйки.	
		Г о ды,	Сплошн. рубка.					
		дес.	куб. с.					
Багряжъ-Тангузин- ская	9347,50	1890	48,87	1020	36	2044,52	1198,79	0,34
	—	1891	55,80	1153,27	40	2914,60	1142,72	0,43
	—	1892	56,02	869,82	72	3532,14	589,91	0,44
	—	1893	48,09	981	62	3077,10	1741,17	0,51
Кабано-Багряжевск. (сборная съ 1894 г.)	14623,30	1894	125,20	1400,98	80	10524,69	1796,66	0,81
	—	1895	172,70	397,92	100	14430,61	1861,79	1,11
Гулькинская . . .	2552,25	1890	6,08	38	17	186,90	32,45	0,08
	—	1891	10,54	100,50	30	304,87	162,75	0,14
	—	1892	9,68	41,50	22	384,85	15,67	0,15
	—	1893	7,09	26	23	247,15	35,60	0,11
Ерсубайкинская . .	1609,75	1890	7,02	14,50	88	341,56	27,93	0,22
	—	1891	7	84,25	100	391,36	54,35	0,27
	—	1892	8	91	100	293,10	19,60	0,19
	—	1893	5,57	49	49	277,55	67,00	0,21
	—	1894	3,59	4,75	35	131,65	13,84	0,09
	—	1895	15,64	—	100	767,95	159,84	0,57
Заниская 1-я . . .	4208,25	1890	9,06	448,50	Дуб. клен.	368,95	744,61	0,26
	—	1891	1,98	298,73	40	793,35	464,52	0,29
	—	1892	2,50	625,60	44	184,75	939,96	0,26
Козьмодемьяновская	2596,50	1890	16,54	204	43	818,67	211,30	0,39
	—	1891	7,57	136	20	604,67	326,75	0,35
	—	1892	11,27	153,54	27	452,30	151,25	0,23
	—	1893	2,28	166	23	351,40	315,40	0,25
Козьмодемьяновская сборная съ Гуль- кинской съ 1894 г.	5148,75	1894	10,59	325,26	26	370,20	301,68	0,13
	—	1895	26,60	174,54	67	1275,45	862,54	0,41

Таблица 2-я (продолжение).

Валовая доходность 1 десятины отъ эксплоатациі лѣса.

Названія дачь.	Удобная лѣс- ная площадь. дес.	Дѣйствительн. отпускъ лѣса заготовлен.		0/о-е отно- шен. дѣй- ствитель- наго от- пуска къ смѣтному назначе- нію.	Сумма, поступив- шая отъ продажи. въ рубляхъ.	Сплошн. рубки. дес.	Выбо- рочная рубка. куб. с.	Валовая доходн. 1 д. отъ экспл. лѣса. руб.	Средняя валовая доходность 1 де- сят. отъ экспло- атациі лѣса за 6 лѣтъ. копѣйки.
		Годы.	Сплошн. рубка.						
Кабанъ-Бастрыков- ская	5275,75	1890	59,90	310	87	5123,33	414,93	1,04	
Вошла въ сборную Кабано-Багряжск. дачу съ 1894 года.	—	1891	60,35	551	80	6069,08	464,56	1,23	124
Ляки-Петропавлов- ская	—	1892	50,11	282,56	75	5934,60	287,60	1,17	
	—	1893	54,37	532	89	7131,30	892,15	1,52	
Налимская	894,75	1890	15,28	31,5	100	836,10	43,35	0,98	
	—	1891	12,48	101	80	1291,95	57,70	1,50	
	—	1892	14,39	51,56	100	1468,30	22,95	1,66	129
	—	1893	13,70	134	94	810,85	79,59	0,99	
	—	1894	9,19	32,50	100	998,40	38,12	1,15	
	—	1895	13,68	18,32	100	1203,15	89,60	1,44	
Уратьминская .	838,25	1890	5,87	48	60	416,10	26,32	0,52	
	—	1891	10,47	31	100	537,25	8,38	0,64	
	—	1892	10	36	100	315,20	25,94	0,40	58
	—	1893	7,04	88	100	533,15	87,81	0,74	
	—	1894	9,05	5	100	337,10	6,45	0,40	
	—	1895	9,92	17,30	100	662,20	12,65	0,80	
сборная изъ дачь: Шакшинской, Шип- кинской и Заин- ской № 1-й	7450	1890	23	362	55	1612,80	354,72	0,26	
	—	1891	27,73	480,49	66	2304,85	296,54	0,34	29
	—	1892	27,03	371	44	1673,75	434,80	0,28	
	13629,60	1893	43,29	942	43	5086,65	1199,84	0,46	
	—	1894	59,12	799,41	72	4754,33	1149,96	0,43	50
	—	1895	63,23	24,29	63	6859,21	1404,60	0,61	
Атыно-Тюркменская № 2-й	656,25	1894	1,06	4	10	387,43	12,44	0,60	87 Средняя за 2 года.
Изъ 1-го лѣсниче- ства въ 1893 г.	—	1895	9,24	0,55	50	597,15	149,23	1,13	
Шакшинская . . .	1322,75	1890	13,27	132	71	1329,10	179,70	1,14	
	—	1891	2,61	138,50	13	1077,20	162,35	0,93	
	—	1892	17,33	30,68	54	1944,35	71,96	1,52	120
					Дуб. клен.				Средняя за 3 года. Съ 1893 г. до- ходы пока- заны по Уратьминск. сборной да- чѣ.

Таблица 2-я (продолжение).

Валовая доходность 1 десятины отъ эксплоатациі лѣса.

Название дачь.	Удобная лѣс- ная площасть. дес.	Годы. дес.	Дѣйствительн. отпускъ лѣса заготовлен.		о/о-е отно- шен. дѣй- ствитель- ного от- пуска къ смѣтному назначе- нію.	Сумма, поступив- шая отъ продажи.		Средняя валовая доходность 1 де- сят. отъ эксплоа- тациі лѣса за 6 лѣтъ. копѣйки.
			Сплошн. рубка.	Выбо- рочная рубка.		Сплошн. рубки.	Выбо- рочной рубки.	
			дес.	куб. с.		въ рубляхъ	руб.	
Шипкинская . . .	648,75	1890	4,88	12	61	503,20	33,69	0,82
	—	1891	4,10	122,75	50	615,40	145,60	1,17
	—	1892	4,00	82,67	29	420,30	131,04	0,84
Зайнская № 2-й . .	3987,50	1890	—	244,50	—	—	233,02	0,05
	—	1891	—	313	—	—	312,56	0,07
	—	1892	—	267,91	—	—	185,64	0,04
	—	1893	—	459	—	—	488,74	0,12
	—	1894	—	226	—	—	242,67	0,06
	—	1895	—	390,54	—	—	557,10	0,13
Камышлинская . . .	3344,50	1890	—	63	—	—	122,95	0,03
	—	1891	—	87	—	—	216,42	0,06
	—	1892	—	8	—	—	9,50	0,03
	—	1893	—	35	—	—	34,56	0,01
	—	1894	—	135	—	—	171,65	0,05
	—	1895	—	385,55	—	—	436,97	0,13
Киселевская . . .	784,25	1890	—	77	—	—	92,50	0,11
	—	1891	—	62,37	—	—	57,75	0,07
	—	1892	—	43,10	—	—	42,72	0,05
	—	1893	—	86	—	—	115,38	0,14
	—	1894	—	35	—	—	32,40	0,04
	—	1895	—	65,77	—	—	102,02	0,13
Кутемелинский участокъ	434,75	1893	—	2	—	—	—	—
Мензелибашевская 1-я	519,2	1893	—	2	—	—	—	—
Мензелибашевская 2-я	414,5	1892	—	4	—	—	—	—
Чиришинский (запасный участокъ).	219,9	—	—	—	—	—	—	—
Тагашево-Икский . .	2687,40	—	—	—	—	—	—	—

Средняя за
3 года. Съ
1893 г. до-
ходы пока-
заны по
Уратминск.
сборной да-
чѣ.

8

5

9

Таблица 2-я (продолжение).

Валовая доходность 1 десятины отъ эксплоатациі лѣса.

Названія дачь.	Удобная лѣс- ная площасть, дес.	Г о ды.	Дѣйствительн. отпускъ лѣса заготовлен.		0/0-е отно- шен. дѣй- ствитель- наго от- пуска къ смѣтному назначе- нію.	Сумма, поступив- шая отъ продажи, въ рубляхъ.	Сплошн. рубки. дес.	Выбо- рочная рубка. куб. с.	Валовая доходн. 1 д. отъ эксплоат. лѣса. руб.	Средняя валовая доходность 1 де- сят. отъ эксплоа- тациі лѣса за 6 лѣтъ. копѣйки.
			Сплошн. рубка.	Выбо- рочная рубка.						
Шугано-Баланинск.	1869,90	1893	—	4	—	—	—	—	—	—
Буралинскій . . .	895,80	1894	—	4	—	—	—	—	—	—
З-е Мензелинскe лѣс- ничество.										
Боровецкая роща .	3080	1894	6,77	44,17	Сбыть полный.	664,70	574,20	0,40	214	214
	—	1895	28,88	321,10	100	9470,30	2489,70	3,88		
Боровецкая дача .	3560,50	1894	5,19	—	60	160,63	31,41	0,05	89	89
	—	1895	13,92	—	Не полн.	6115,25	—	1,72		
Ильбухтинская . . .	1731	1894	8,15	—	Полный.	735,30	—	0,42	141	141
Къ ней присоеди- нена Батраковская	—	1895	10,20	—	Тоже.	4182,10	—	2,41		
Мензелинская . . .	2485,50	1894	9,75	—	50	563,13	—	0,22	22	Средняя за 2 года, ибо 3-е лѣсни- чество обра- зовалось съ 1894 года.
	—	1895	8,00	—	Не полн.	575,24	—	0,23		
Игимская	426,50	1894	2,64	67,01	Полный.	—	445,50	1,04	280	280
	—	1895	6,53	—	100	—	2050	4,56		
Старо-Ашпалинская съ Ново-Александр.	324	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	79,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Семистровская . .	1975,50	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Батраковская . . .	259	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Присоединена къ Ильбухтинской.										
Дыреевская	62,08	Да	ча	эта не устроена.		—	—	—	—	—

Таблица 2-я (продолжение).

Валовая доходность 1 десятины отъ эксплоатациі лѣса.

Названія дачъ.	Удобная лѣс-ная площасть.	Дѣйствительн. отпускъ лѣса заготовлен.	0/о-е отно-шен. дѣй-ствитель-наго от-пуска къ смѣтному назначе-нию.	Сумма, поступив-шая отъ продажи.		Средняя валовая доходность 1 де-сят. отъ эксплоатациі лѣса за 6 лѣть.	
				Сплошн. рубка.	Выбо- рочной рубки.		
	дес.	дес.	куб. с.	въ рубляхъ.	руб.		
2-е Белебеевское лѣс-ничество.	Русско-Мушугинская	518,8	1890	—	6,50	—	21
		—	1891	—	11,86	—	
		—	1892	—	50,61	—	
		—	1893	4,02	0,04	67% / 0	
		—	1894	8,38	0,12	100	
		—	1895	7,23	0,19	100	
Часть Нагайбакской (быв. Смыловской)		700,5	1890	2,75	8,93	16	31
		—	1891	2,25	11,69	22	
		—	1892	2,63	16,79	25	
		—	1893	2,07	4,55	93	
		—	1894	4,84	—	100	
		—	1895	3,25	—	70	
Шугановская . . .		698,2	1890	—	12,87	—	130
		—	1891	—	18,25	—	
		—	1892	—	19,02	—	
		—	1893	—	11,17	—	
		—	1894	—	13,00	—	
		—	1895	—	23,47	—	
Чуракаевская . . .		1559,5	1892	—	12,00	—	140
		—	1893	—	41,00	—	
		—	1894	—	42,00	—	
		—	1895	—	81,50	—	

Таблица 3-я.

Таблица валовой доходности 1 десятины площади дачи.

Название дачь.	Общая удоб- ная площа- дь дачи. дес.	Годы.	Сумма, посту- пившая отъ продажи лѣса.		Прочія поступ- ленія по дачѣ.		Часть валов. доходн. приходится на долю отъ продажи лѣса. 0/0.	Валов. дох- одн. 1 дес. дачи. коп.	Средняя валовая до- ходность 1 дес. дачи за 6 лѣтъ. копѣйки.
			руб.	к.	руб.	к.			
I-е Мензелинское лѣсни- чество.									
Афонасовская роща . .	1229,75	1890	2006	70	370	86	84	193	
	—	1891	1528	—	386	21	79	156	
	—	1892	617	83	649	89	47	103	
	—	1893	4769	45	369	70	92	411	228
	—	1894	210	10	752	18	21	79	
	—	1895	5182	17	28	46	99	425	
Афонасовская (казен.).	1520,0	1890	2123	15	3177	64	40	351	
	—	1891	1073	40	5165	75	17	413	
	—	1892	1282	95	3753	67	25	334	
	—	1893	2231	55	3893	48	36	406	379
	—	1894	873	15	3956	15	18	320	
	—	1895	4676	99	2153	66	68	451	
Атыно-Тюрменск. (за- щитная)	781,50	1890	313	11	1116	35	21	182	
	—	1891	625	10	—	—	100	79	
	—	1892	615	75	72	74	89	88	
	—	1893	691	11	951	26	42	210	167
	—	1894	528	—	200	36	72	93	
	—	1895	2681	1	42	19	98	348	
Боровецкая роща . .	3182	1890	5813	35	6388	27	39	382	
Дача эта съ 1 юня 1894 г. вошла въ со- ставъ 3-го лѣсничеств.	—	1891	4098	70	7793	56	34	373	
	—	1892	18	—	2988	15	0,5	94	
	—	1893	3862	—	1584	16	70	171	274
	—	1894	1238	90	3178	8	28	107	
	—	1895	11960	—	4855	17	71	528	
Боровецкая (казенная)	3723	1890	1116	60	227	22	80	36	
Дача эта съ 1 юня 1894 г. вошла въ со- ставъ 3-го лѣсничеств.	—	1891	2182	45	1777	81	55	100	
	—	1892	301	30	1273	64	19	43	
	—	1893	4308	—	3004	41	58	197	110
	—	1894	192	4	2886	50	6	82	
	—	1895	6155	25	1488	29	80	205	

Таблица 3-я (продолжение).

Таблица валовой доходности 1 десятины площади дачи.

Название дачь.	Общая удобная площадь дачи.	Годы.		Прочая поступление по даче.		Изъ валов. доход, приходится на долю от продажи льса	Валов. доходи. 1 дес. дачи.	Средняя валовая доходность 1 дес. дачи за 6 лѣтъ.			
				Сумма, поступившая отъ продажи лѣса.							
		ДЕС.	РУБ. К.	РУБ. К.	РУБ. К.						
Батраковская	259	Да	ча эта	при уст	ро	йствѣ	въ				
	1890	г. пр	ис	оедин	ен	а къ	Иль	181			
		бух	ти	иской	да	чѣ.					
Биклянская	13497,75	1890	5945	80	9780	43	37	117			
	—	1891	8745	48	13056	40	40	163			
	—	1892	7094	35	11974	61	37	142			
	—	1893	15825	28	12600	56	56	212			
	—	1894	9861	40	15896	67	38	192			
	—	1895	33468	51	1301	77	96	260			
Бирюсарай-Лузинская .	1849,0	1890	252	—	587	8	30	46	59		
	—	1891	317	—	803	90	28	61			
	—	1892	149	60	732	10	16	48			
	—	1893	1029	37	437	41	70	80			
	—	1894	171	70	823	5	17	54			
	—	1895	1136	49	74	94	94	66			
Бетькинская	2724,5	1890	1073	15	3419	25	23	166	217		
	—	1891	1703	45	2283	27	42	147			
	—	1892	1776	80	3415	12	34	191			
	—	1893	2077	13	4204	2	32	232			
	—	1894	2863	94	2584	18	52	201			
	—	1895	9661	66	178	31	98	363			
Дыреевская	62	Дача эта	не	устро	ен	а.					
Ильбухтинская	2362,25	1890	746	60	995	64	42	73			
Дача эта съ 1 июня 1894 г. вошла въ составъ 3-го лѣсничества.	—	1991	695	90	955	3	42	65			
	—	1892	528	80	1520	25	25	86	102		
	—	1893	511	—	1625	27	23	90			
	—	1894	735	30	1998	25	26	111			
	—	1895	4182	10	324	85	92	190			

Таблица 3-я (продолжение).

Таблица валовой доходности 1 десятины площади дачи.

Название дачь.	Общая удоб- ная площа- дь дачи. дес.	Годы.	Сумма, посту- пившая отъ продажи льва.	Прочая поступ- ленія по дачѣ.	Изъ валов. доходн. приходится на долю отъ продажи льса.		Валов. доходн. 1 дес. дачи. коп.	Средняя валовая до- ходность 1 дес. дачи за 6 лѣтъ. копейки.
					руб.	к.		
Игимская (защитная) .	448,0	1890	670 —	110 24	85	179		
Дача эта съ 1 июня 1894 г. вошла въ со- ставъ 3-го лѣсничества.	—	1891	3 —	— —	100	6		
	—	1892	— —	9 82	—	2		
	—	1893	460 40	111 49	80	131	171	
	—	1894	445 50	319 66	58	176		
	—	1895	2050 —	293 48	87	539		
Иштеряковская . . .	136,25	1890	— —	9 —	—	6		
	—	1891	— —	13 59	—	10		
	—	1892	— —	19 50	—	14		
	—	1893	— —	24 44	—	18	12	
	—	1894	— —	16 50	—	12		
	—	1895	2 79	18 10	13	15		
Мелекесская . . .	3102,25	1890	1520 10	1772 28	46	106		
	—	1891	997 30	3005 68	24	127		
	—	1892	1252 35	1837 19	40	98		
	—	1893	2736 50	3267 6	45	161	148	
	—	1894	1941 75	2695 74	41	149		
	—	1895	7488 55	268 33	96	250		
Старо-Ашпалинская .	324	1890	— —	85 71	—	26		
Дача эта съ 1 июня 1894 г. вошла въ со- ставъ 3-го лѣсничества.	—	1891	— —	40 —	—	12		
	—	1892	— —	57 45	—	17		
	—	1893	— —	62 14	—	19	16	
	—	1894	— —	35 36	—	10		
	—	1895	— —	36 21,50	—	11		
Семистровская . . .	2010	1890	— —	27 55	—	1		
Дача эта съ 1 июня 1894 г. вошла въ со- ставъ 3-го лѣсничества.	—	1891	— —	40 —	—	2		
	—	1892	— —	27 70	—	1		
	—	1893	— —	35 32	—	1	1	
	—	1894	— —	29 86	—	1		
	—	1895	— —	15 54	—	1		

Таблица 5-я (продолжение).

Таблица валовой доходности 1 десятины площиади дачи.

Названія дачъ.	Общая удоб- ная площа- дь дачи. ДЕС.	Годы.	Сумма, посту- пившая отъ продажи лѣса		Прочія поступ- ленія по дачѣ.	Часть валов. доходн. приходится долю отъ продажи лѣса. 0/0.	Валов. доходы 1 дес. дачи. КОП.	Средняя валовая до- ходность 1 дес. дачи за 6 лѣтъ. КОПѢЙКИ.
			РУБ.	К.				
Атыно-Тюркменская 2.	677,5	1890	—	—	488 24	—	72	
Дача эта перешла во 2-е лѣсничество съ 1893 года.	—	1891	37	75	860 20	30	18	
	—	1892	346	—	265 56	56	91	85
	—	1893	876	70	189 96	82	159	
	—	1894	399	87	—	100	59	
	—	1895	746	38	—	50	99	111
Мензелинская (казенн.)	2487,5	1892	—	—	354 12	—	14	
Дача эта съ 1 июня 1894 г. вошла въ со- ставъ 3-го лѣсничеств.	—	1893	100	45	248 16	29	14	Средняя за 4 года, ибо только въ 1892 году размежевана.
	—	1894	563	13	1296 62	30	74	
	—	1895	575	24	1307 65	30	75	
2-е Мензелинское лѣсни- чество.								
Акташевская	5778,5	1890	495	22	102 50	82	10	
	—	1891	992	3	115 50	89	19	
	—	1892	948	—	—	100	16	18
	—	1893	772	4	90 50	88	15	
	—	1894	682	94	126 16	84	14	
	—	1895	1918	57	105 38	94	35	
Багряш.-Тангузинская	9397,8	1890	3243	31	114 50	96	36	
	—	1891	4057	32	193 88	95	51	
	—	1892	4122	5	126 —	97	45	46
	—	1893	4818	27	208 3	97	54	
Кабано-Багряжская, сборная съ 1894 г. . .	14735,75	1894	12321	35	363 71	97	86	99
	—	1895	16292	40	362 1	97	113	
Гулькинская	2613,75	1890	219	35	142 30	60	3	Съ 1894 г. доходы показаны по Козь- модемьянской дачѣ, въ составъ которой она вошла.
Съ 1894 г. вошла въ сборную Козьмодемья- новскую.	—	1891	467	62	122 44	79	22	
	—	1892	400	52	121 96	70	19	
	—	1893	282	75	96 41	74	14	

Таблица 3-я (продолжение).

Таблица валовой доходности 1 десятины площади дачи.

Названія дачъ.	Общая удоб- ная площа- дь дачи. дес.	Г о л ы .	Сумма, посту- пившая отъ продажи лѣса.		Прочія поступ- ленія по дачѣ.	Часть валовъ доходн., приходится на долю отъ продажи лѣса.	Валовъ доходн. 1 дес. дачи. коп.	Средняя валовая до- ходность 1 дес. дачи за 6 лѣтъ. копѣйки.
			РУБ.	К.				
Ерсубайкинская . . .	1726,25	1890	369	49	221	—	62	34
	—	1891	445	71	18	—	96	27
	—	1892	312	70	172	—	64	28
	—	1893	344	55	197	—	61	31
	—	1894	145	49	19	—	82	9
	—	1895	927	79	28	—	97	55
Заинская 1-я . . .	4298,20	1890	1113	56	137	6	89	29
	—	1891	1257	87	51	—	96	30
	—	1892	1124	71	34	—	97	27
Козьмодемьянскская .	3014,30	1890	1029	97	731	48	58	58
	—	1891	931	42	1109	80	45	67
	—	1892	603	55	190	69	76	26
	—	1893	666	44	464	4	58	37
	5628,05	1894	671	88	1020	77	39	29
	—	1895	2137	99	262	46	89	42
Кабанъ-Бастрыковская Вошла въ сборну Кабано-Багряжскую да- чу съ 1894 года.	5337,95	1890	5538	26	79	63	98	105
	—	1891	6533	64	109	4	98	124
	—	1892	6222	20	76	—	99	117
	—	1893	8023	45	91	50	98	152
Ляки-Петропавловская	911,75	1890	879	45	24	—	97	99
	—	1891	1349	65	24	—	98	151
	—	1892	1491	25	22	50	98	166
	—	1893	890	44	20	50	97	100
	—	1894	1036	52	33	44	96	118
	—	1895	1292	21	25	20	98	145
Налимская . . .	841	1890	442	42	12	25	97	54
	—	1891	545	63	12	25	97	66
	—	1892	341	14	12	25	96	42
	—	1893	620	96	13	85	99	75
	—	1894	343	55	15	25	95	42
	—	1895	674	85	18	25	97	82

Таблица 3-я (продолжение).

Таблица валовой доходности 1 десятины площади дачи.

Название дачь.	Общая удоб- ная площа- дь дачи. дес.	Годы.	Сумма, посту- пившая отъ продажи лѣса		Прочія поступ- ленія по дачѣ.	Часть валов. доходн. приходится на долю отъ продажи лѣса. %	Валов. доходн. 1 дес. дачи. коп.	Средняя валовая до- ходность 1 дес. дачи за 6 лѣтъ. копейки.
			руб.	к.				
Уратьминская	7880,10	1890	1957	52	310	25	86	28
Сборная изъ дачъ:	—	1891	2601	39	301	93	89	36
1) Уратьминской	14149,85	1892	2108	55	300	99	87	30
2) Шакшинской	1322,75	1893	6286	49	523	54	92	47
3) Шипкинской	648,75	1894	5904	29	528	99	87	45
4) Заинской 1-й	4298,25	1895	8263	81	537	76	93	62
Атыно-Тюркменская 2.	677,50	1894	399	87	—	—	100	59
Изъ 1-го лѣсничества перешла въ 1893 г.	—	1895	746	38	—	50	99	110
Шакшинская	1322,75	1890	1508	80	39	—	97	117
	—	1891	1239	55	45	—	96	97
	—	1892	2016	31	42	—	97	155
Шипкинская	648,75	1890	536	89	37	—	93	88
	—	1891	761	—	30	—	91	121
	—	1892	551	34	33	15	94	90
Заинская 2-я	4230,5	1890	233	2	407	63	36	15
	—	1891	312	56	385	46	44	16
	—	1892	185	64	330	21	35	12
	—	1893	488	74	354	3	59	20
	—	1894	242	67	124	70	66	8
	—	1895	557	10	146	88	79	16
Камышлинская	3367	1890	122	95	65	—	61	5
	—	1891	216	42	65	—	76	8
	—	1892	9	50	66	67	12	2
	—	1893	34	56	72	50	32	3
	—	1894	171	65	60	—	74	6
	—	1895	436	97	71	86	85	15
Киселевская	829,75	1890	92	50	12	—	88	12
	—	1891	57	75	9	—	86	8
	—	1892	42	72	18	65	69	7
	—	1893	115	38	9	—	92	15
	—	1894	32	40	16	—	60	5
	—	1895	102	2	18	72	86	14

Таблица 3-я (продолжение).

Таблица валовой доходности 1 десятины площади дачи.

Название дачь.	Общая удобная площадь дачи. дес.	Годы.	Сумма, поступившая отъ продажи лѣса. руб. к.	Прочія поступленія по дачѣ. руб. к.	Изъ валов. доходн. приходится долю отъ продажи лѣса. %	Валов. доходн. 1 дес. дачи. коп.	Средняя валовая доходность 1 дес. дачи за 6 лѣтъ. копейки.	
							руб.	коп.
Кутемелинский участ.	434,75	1890	отъ обр. 15	ро ч. ст.	—	—	—	
		1891	—	—	52 64	—	12	
		1892	—	—	24 15	—	5	
		1893	—	—	24 15	—	5	
		1895	обро ч	ст.	24 24	—	5	
Мензелибашевская 1-я	519,2	1890	52 25	—	—	—	—	
		1891	—	—	58 25	—	11	
		1892	—	—	3 —	—	5	
		1893	—	—	5 15	—	1	
		1895	—	—	3 50	—	6	
Мензелибашевская 2-я	414,5	1890	—	—	106 —	—	25	
		1891	—	—	40 62	—	10	
		1892	—	—	24 —	—	6	
		1893	—	—	19 25	—	5	
		1895	—	—	29 —	—	7	
Чиришлинский (запасный участокъ). . . .	219,9	1890	—	—	5 85	—	2	
		1891	—	—	83 75	—	30	
		1892	—	—	6 —	—	2	
Тагашево-Икский уч.	2687,4		—	—	184 51	—	6	6
Шугано-Баланинский .	1869,9	1893	—	—	90 53	—	4	4
Буралинскій	895,9		—	—	344 73	—	38	
		1894	—	—	966 41	—	108	
		1895	—	—	448 6	—	50	
З-е Мензелинское лѣсничество (образованное съ 1894 года).								
Боровецкая роща . . .	3182	1894	1238 90	3178 8	28	138	333	
		1895	11960 —	4855 17	71	528		
Боровецкая дача . . .	3723	1894	192 4	2886 50	6	82	193	
		1895	6155 25	1488 29	80	205		
Ильбухтинская	2103,25	1894	735 30	1998 25	26	111	150	
Къ ней присоединена Батраковская. . . .	259	1895	4182 10	324 85	92	190		1894 года.

Таблица 3-я (продолжение).

Таблица валовой доходности 1 десятины площади дачи.

Название дачь.	Общая удобная площадь дачи.	Годы.	Сумма, поступившая от продажи леса.	Прочая поступленная по дачь.	Изъ валов. доходч. приходится долю отъ продажи леса.	Валов. доходч. 1 дес. дачи.	Средняя валовая доходность 1 дес. дачи за 6 летъ.	
							коп.	копейки.
Мензелинская	2487,5	1894	563 13	1296 62	30	74	74	
	—	1895	575 24	1307 65	30	75		
Игимская	448	1894	445 50	319 66	58	176	357	Средняя за 2 года,
	—	1895	2050 —	293 48	87	539		ибо она образовалась только лишь
Старо-Ашпалинская .	324	1894	— —	35 36	—	10	11	1894 года.
	—	1895	— —	36 2,5	—	11		
Семистровская	2010	1894	— —	29 26	—	1	11	
	—	1895	— —	15 54	—	1		
Дыреевская	62,03	дача эта не устроена.						
2-е Белебеевское лесничество.								
Русско-Мушугинская .	521,1	1890	7 —	30 85	18	7	26	
	—	1891	8 6	82 50	8	17		
	—	1892	44 32	1 —	97	8		
	—	1893	72 —	3 —	96	14		
	—	1894	146 92	9 —	94	28		
	—	1895	389 93	63 30	83	87		
Часть Нагайбакской .	736	1890	199 25	137 —	59	45	47	
(бывшая Смыловская)	—	1891	79 83	406 1	17	66		
	—	1892	291 93	33 82	89	44		
	—	1893	168 49	60 50	73	31		
	—	1894	357 —	78 50	81	59		
	—	1895	202 40	91 64	68	39		
Шугановская	709,1	1890	7 28	280 —	2	40	24	
	—	1891	11 40	275 —	4	46		
	—	1892	5 82	62 43	8	9		
	—	1893	8 9	130 75	6	19		
	—	1894	13 30	195 50	6	29		
	—	1895	25 90	— —	—	3		
Чуракаевская	1570,2	1892	10 6	49 86	16	3	4 Средняя за 4 года.	
	—	1893	21 50	45 50	32	4		
	—	1894	24 50	45 50	35	4		
	—	1895	53 60	77 34	40	8		

Свѣдѣнія о потеряхъ отъ вредныхъ вліяній и о самовольныхъ порубкахъ по отчетамъ лѣсничествъ съ 1890—1896 г.г.

Названія лѣсничествъ и годы.	Повреж- дено лѣса.	Площадь.		Общее количество лѣса (приблизительно) масса.	Таксовая сто- имость.	Самовольно сруб- лено, или похище- но лѣса.	Въ томъ число похищено по порубкамъ неизвѣстно кѣмъ произведенными.		Примѣчанія.				
		Всего.	Въ томъ числѣ хвойнаго.				ДЕСЯТИНЪ.	КУБ. С.					
1 Мензелинское лѣс- ничество.	Пожарам.	—	—	29,67	78,96	38,39	78,2	242	86	25,76	72	61	
2 Мензелинское лѣс- ничество.	Точныхъ	свѣдѣній	нѣть.	—	—	—	100,48	316	74	32,14	115	42	
3 Мензелин. лѣсничество.	1890 годъ	Пожарам.	—	—	—	—	70,55	252	65	32,48	115	42	
	1891	—	—	—	—	—	37,49	140	51	17,55	44	78	
	1892	—	—	—	—	—	54,24	176	65	17,13	78	89	
	1893	—	—	—	—	—	25,62	107	41	4,27	23	71	
	1894	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1895	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1 Мензелинское лѣс- ничество.	Пожарам.	Вѣтрами	20000	—	2137	4091,0	4,45	2852,0	—	—	—	—	
2 Мензелинское лѣс- ничество.	Пожарам.	246	—	—	17,90	32,74	—	174	591	21	52,20	148	85
3 Мензелин. лѣсничество.	Пожарам.	65	—	—	182	73,06	48	97	338	90	60	102	50
	Пожарам.	0,25	—	—	—	—	—	78	265	92	21	93	69
	Пожарам.	—	—	—	0,5	1,10	1	79	242	7	19,75	85	63
	Пожарам.	14,5	—	—	7	2,80	—	131,50	356	57	59,75	148	65
1894 годъ	—	—	—	—	—	—	21,3	98	78	1,91	12	78	
1895	Пожарам.	8,12	8,12	9	—	—	17,63	48	14,5	3,44	35	44	

Принимая площадь казенныхъ лѣсовъ=115350,80 (изъ таблицы о расходахъ) на десятину приходится въ годъ 0,4 коп.

Т а б л и ц а о р а с х о д а хъ.

Общая площадь лѣсничествъ.	Г о ды.	С т а т ьи р а с х о д а .								Всего за годъ по лѣсничеству.	Приходится на 1 десятину лѣсничествъ (коп.)	Распределение по статьямъ въ %/0/0.					
		Административная.		Лѣсныя.		Культуры.		Строительныя.				Административна.		Лѣсныя.			
		руб.	коп.	руб.	коп.	руб.	коп.	руб.	коп.			руб.	коп.	руб.	коп.		
1-е Мензелинское лѣсничество—простр. 42818,55 д.	1890	Н	ѣтъ	д	а	н	ы	хъ.	.	—	27,6	76,4	1,8	—	21,7		
	1891	9037	81	215	82	—	—	2572	52								
	1892	8976	58	365	64	—	—	1021	—								
	1893	9851	81	656	58	—	—	1635	50								
	1894	8676	42	323	88	—	—	1287	44								
	1895	7607*)	65	63	65	321	—	—	—								
2-е Мензелинское лѣсничество—простр. 58628,25 д.	1890	Н	ѣтъ	д	а	н	ы	хъ.	.	—	99,7	0,2	—	—	—		
	1891	8658	73	18	15	—	—	—	—								
	1892	8323	19	180	—	—	—	1000	—								
	1893	8554	21	81	5	—	—	465	—								
	1894	7880	8	90	80	—	—	1370	—								
	1895	8336	53	161	53	—	—	1319	95								
3-е Мензелинское лѣсничество—простр. 13904 дес.	1895	4119	53	98	2	176	32	—	—	4393	85	31,6	—	93,7	2,2		
														4,0	—		

*) Въ этомъ году отпущенено на постройку школы 1160 руб. на заготовку лѣсныхъ материаловъ, которые въ итогъ не внесены.

Таблица 6-я.

Название местностей, районов и волостей.	О ц ъ н о ч н ы е						р а й о н ы.						О с и н а .						Д у бъ .			Б е р е з а и д у бъ .			Б е р е з а и о с и на .			Л и п а и о с и на .					
	Л и п а.			Б е р е з а .			О с и н а .			Д у бъ .			Б е р е з а и д у бъ .			Б е р е з а и о с и на .			Д у бъ .			Б е р е з а и д у бъ .			Л и п а и о с и на .								
	Строевой.	Дровяной.	Молоднякъ.	Строевой.	Дровяной.	Молоднякъ.	Строевой.	Дровяной.	Молоднякъ.	Строевой.	Дровяной.	Молоднякъ.	Строевой.	Дровяной.	Молоднякъ.	Строевой.	Дровяной.	Молоднякъ.	Строевой.	Дровяной.	Молоднякъ.	Строевой.	Дровяной.	Молоднякъ.									
Съверо-восточная местность.																																	
1-й район. (Береза—дубъ).																																	
Шарышовская		125	229		—	—														536,13	3972,20	—	568,76	1400	—								
Актанышевская		—	70		—	—													1100	436	—	—	—	—									
Семостровская		—	—		—	—												40	48,39	—	468,28	1681,78	—	—	—	—							
Старо-Мелькенская		512	—		—	69,68	8,40										38	—	20,10	6,0	—	635,37	9,20	—	—	—	—						
Мензелинская		186,92	45,83		—	406,60	74,74										13,73	440,43	17,69	45,30	10,05	239,64	4102,34	1612,25	—	—	—	—					
Балтаевская		137	663	—	5	27	—										—	—	—	—	—	92,82	538	—	—	—	—						
Кузкеевская		—	—	1464,33	—	—	—										—	1132,34	—	—	1734,16	—	—	3849,40	—	—	—	—	—				
Итого по 1-му району .	137	1486,92	1809,16	5	503,28	83,14											13,73	478,43	1150,03	—	105,40	1798,60	239,64	6934,94	12098,83	—	568,76	1400	—	—	—		
2-й район. (Береза—осина).																																	
Байсаровская		272,35	—		—	—	—										—	461	—	—	—	525,06	—	—	—	—	1331,70	4785,85	—	—	—		
Поисевская		845	—		—	505	26										—	461	—	—	—	—	—	—	—	600,58	1020,09	—	—	—			
Итого по 2-му району .		1117,93	—		—	505	26										—	461	—	—	—	525,06	—	—	—	—	1932,28	5805,94	—	—	—		
3-й район. (Липа).																																	
Амикеевская		184,30	10446,02	—	—	—	226										—	418,60	209	—	—	268,50	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Богодаровская		4866,74	261,75	1695,08	—	40	179,20										—	418,60	209	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Итого по 3-му району .	4866,74	446,05	12141,10	—	40	405,20											—	418,60	209	—	—	283,50	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
4-й район. (Осина).																																	
Матвьевская		226,25	389,23	138,25	—	178,50	15										443	1461,27	853,40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ВСЕГО по местности .	5229,99	3440,13	14088,51	5	1226,78	529,34											456,73	2819,30	2212,43	—	105,40	2607,16	239,64	6934,94	12098,83	—	2501,04	7205,94	—	—	—		
Юго-западная местность.																																	
1-й район. (Осина—береза).																																	
Ирхтинская		250	—	5	138	17											—	220,11	—	—	402,46	—	135,51	690,75	—	—	3060,12	—	—	—	—	—	
Нуркеевская		—	—	—	—	—	—										—	48,51	296,15	—	—	—	—	—	—	—	787,88	4602,02	—	—	—	—	
Языковская		268,56	—	—	8	138,27										—	24,40	—	22,94	28,95	—	—	—	—	—	250	1249,50	15,21	—	—	—		
Альметьевская		—	—	354,40	—	85,31	940,83									—	68,58	138	—	48,51	38	—	—	—	—	—	515,89	3358,85	—	—	—	—	
Александрово-Карамалинская		—	—	—	308	300	205									—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	200	1364,22	1316,42	—	—	—	—	
Итого по 1-му району .	—	518,56	354,40	313	531,31	1301,10											—	68,58	382,51	—	119,96	765,56	—	135,51	690,75	450	3947,49	12352,62	—	—	—	—	—

Таблица 6-я (продолжение).

О Ц Т Н О Ч Н Ы Е Р А Й О Н Ы.

Название местностей, районовъ и волостей.	Л и п а.			Б е р е з а.			О с и н а.			Д у бъ.			Береза и дубъ.			Береза и осина.			Дубъ и осина.			
	Строевой.	Дровяной.	Молоднякъ.	Строевой.	Дровяной.	Молоднякъ.	Строевой.	Дровяной.	Молоднякъ.	Строевой.	Дровяной.	Молоднякъ.	Строевой.	Дровяной.	Молоднякъ.	Строевой.	Дровяной.	Молоднякъ.	Строевой.	Дровяной.	Молоднякъ.	
2-й районъ. (Осина—липа).																						
Старо-Кашировская	550	—	183	—	—	1500	50	347	2	—	—	58,50	—	—	—	—	—	105,39	193,69	1481	3767	121,48
Ново-Спасская	15	199,06	50,50	—	30	401,83	230	1931,23	22	—	32,48	85	—	—	—	—	—	—	400	2092,82	216,25	
Акташевская	—	585	120	—	—	—	30	40	208	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1052	314	
Троицко-Юсупкинская	—	75	9,22	—	77	20,75	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1408,61	755	14,35	
Ерсубайкинская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Итого по 2-му району .	565	859,06	362,72	—	107	1922,58	325	2318,23	232	—	32,48	143,50	—	—	—	—	—	105,39	193,69	3289,61	7666,82	666,08
ВСЕГО по местности .	565	1377,82	717,12	313	638,31	3223,68	325	2386,81	614,51	—	152,44	909,06	—	135,51	690,75	450	4022,88	12546,31	7666,82	3289,61	666,08	
Западная местность.																						
1-й районъ. (Липа).																						
Ахметевская	203,33	130	2251	93	165	44,10	50	—	—	—	—	240	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Заинская	1203	850,50	1371	—	10,85	1435,03	465	692	75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Токмакская	380	140	—	—	—	—	—	—	128	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Итого по 1-му району .	1786,33	1120,50	3622	93	175,85	1479,13	515	692	203	—	—	240	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2-й районъ. (Липа).																						
Сухаревская	—	789	—	—	—	—	—	147,25	15	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Афонасовская	700	126	80	—	—	—	—	—	—	—	—	367	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Бетъкинская	—	—	260	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Мысово-Челнинская	—	30	185,50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Макарьевская	—	684,77	872,94	—	—	176,95	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Бишнинды-Останковская	856,26	1110,85	333,55	—	740,78	—	—	226,46	—	24	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого по 2-му району .	1556,26	2740,62	1731,99	—	740,78	176,95	—	373,71	30	24	—	379	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ВСЕГО по местности .	3342,59	3861,12	5353,99	93	916,63	1656,08	515	1065,71	233	24	—	619	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ВСЕГО ПО УБЗДУ .	9137,58	8678,87	20159,62	411	2781,72	5409,10	1296,73	6271,82	3059,94	24	257,84	4135,22	239,64	7070,45	12789,58	450	6523,92	19752,25	3289,61	7666,82	666,08	

Таблица 6-я (продолжение).

О ц ъ н о ч н ы е р а й о н ы.

Название местностей, районов и волостей.	Сосна.			Ильмъ, вязъ.			Неизвестные.			Кустарникъ.	Итого по волостямъ безъ подраздѣлениа по породамъ.					
	Строевой.	Дровяной.	Молоднякъ.	Строевой.	Дровяной.	Молоднякъ.	Строевой.	Дровяной.	Молоднякъ.		Строевой.	Дровяной.	Молоднякъ.	Кустарникъ.	Всего.	
Сѣверо-восточная мѣстность.																
1-й районъ.																
(Береза—дубъ).																
Шарыповская	—	—	—	—	—	—	—	—	37	1452,87	—	1229,89	5638,20	1452,87	8320,96	
Актанышевская	—	—	—	—	—	—	—	—	553	—	—	1100	506	553	2159	
Семіостровская	—	—	—	—	—	—	—	649,42	1781,82	465,47	—	1157,70	3511,99	465,47	5135,16	
Старо-Мелькенская	44	16,50	—	—	—	—	42,41	98,19	19,72	—	86,41	1389,84	43,32	—	1519,57	
Мензелинская	—	—	—	—	23,75	13	10,45	53,19	84,60	12,90	263,82	5258,53	1858,16	12,90	7393,41	
Балтаевская	—	—	—	—	—	—	—	281	28,08	3	142	1063,82	566,08	3	1774,90	
Кузкеевская	—	—	—	—	430	—	643,10	—	970,33	489,58	372,95	—	970,33	9742,91	3729,95	14443,19
Итого по 1-му району .	44	16,50	430	—	23,75	656,10	52,86	2052,13	2440,80	6217,19	492,23	12170,11	21866,66	6217,19	40746,19	
2-й районъ.																
(Береза—осина).																
Байсаровская	—	—	—	—	—	—	—	201,49	1390,53	337,13	—	1806,12	6701,44	337,13	8844,69	
Поисевская	—	—	—	—	—	—	—	—	148,25	4067,91	—	2411,58	1194,34	4067,91	7673,83	
Итого по 2-му району .	—	—	—	—	—	—	—	201,49	1538,78	4405,04	—	4217,70	7895,78	4405,04	16518,52	
3-й районъ.																
(Липа).																
Амикеевская	—	—	—	—	—	1	604,50	--	213,58	3414,19	192	—	398,88	14959,21	192	15550,09
Богодаровская	—	—	—	—	—	—	293,75	341	158,33	—	5160,49	1061,35	2256,61	—	8478,45	
Итого по 3-му району .	—	—	—	—	—	1	604,50	293,75	554,58	3572,52	192	5160,49	1460,23	17215,82	192	24028,54
4-й районъ.																
(Осина).																
Матвьевская	5	—	--	—	73,50	20	100	16,53	—	64,75	774,25	2119,03	1026,65	64,75	3984,68	
ВСЕГО по мѣстности .	49	16,50	430	—	98,25	1280,60	446,6 ¹	2824,73	7552,10	10878,98	6426,97	19967,07	48004,91	10878,98	85277,93	
Юго-западная мѣстность																
1-й районъ.																
(Осина—береза).																
Ирехтинская	—	—	—	—	50	70,79	—	235,18	1636,04	383,15	5	808,69	6097,27	383,15	7294,11	
Нуркеевская	—	—	—	—	—	—	—	340,71	1075,08	237,94	—	1177,10	5973,25	237,94	7388,29	
Языковская	48,83	2	—	—	—	—	—	539,01	—	60,50	298,83	2090,01	206,83	60,50	2656,17	
Альметьмуллинская	—	—	—	—	—	—	—	557,66	1412,11	15	—	1275,95	6242,19	15	7533,14	
Александро-Карамалинская	—	—	—	—	—	—	—	68	237	20	508	1732,22	1758,42	20	4018,64	
Итого по 1-му району .	48,83	2	—	—	50	70,79	—	1740,56	4360,23	716,59	811,83	7083,97	20277,96	716,59	28890,35	

Таблица 6-я (продолжение).

О Ц Ъ Н О Ч Н Ы Е Р А Й О Н Ы.

Название местностей, районовъ и волостей.	Сосна.			Ильмъ, вязъ.			Неизвестныя.			Кустарникъ.	Итого по волостямъ безъ подраздѣленія по породамъ.					
	Строевой.	Дровяной.	Молоднякъ.	Строевой.	Дровяной.	Молоднякъ.	Строевой.	Дровяной.	Молоднякъ.		Строевой.	Дровяной.	Молоднякъ.	Кустарникъ	Всего.	
2-й районъ.																
(Осина-липа).																
Старо-Кашировская	—	—	—	—	360	100,55	—	2,20	50,08	5,10	2081	4581,59	2209,30	5,10	8876,99	
Ново-Спасская	72	—	15	—	—	—	—	—	277,83	41	717	4285,59	1068,41	41	6112	
Акташевская	—	—	—	—	—	—	—	—	99	—	30	1677	741	—	2448	
Троицко-Юсупкинская	303	358,13	—	—	1	—	280,82	2545	75	199,28	2007,43	3810,13	119,32	199,28	6136,46	
Ерсубайкинская	—	—	—	—	—	—	—	—	763,29	—	—	763,29	—	—	763,29	
Итого по 2 му району .	375	358,13	15	—	360	100,55	280,82	2547,20	1265,20	245,38	4835,43	14354,31	4901,32	245,38	24336,44	
ВСЕГО по мѣстности .	423,83	360,13	15	—	410	171,34	280,82	4287,76	5625,43	961,97	5647,26	21438,28	25179,28	961,97	53226,79	
Западная мѣстность.																
1-й районъ.																
(Липа).																
Ахметевская	80	—	—	—	—	—	—	32	30	0,21	426,33	327	2565,10	0,21	3318,64	
Заинская	—	—	—	—	—	—	45	121	—	101	1713	1674,35	2881,03	101	6369,38	
Токмакская	60	—	—	—	—	—	—	—	8	170	440	140	136	170	886	
Итого по 1-му району .	140	—	—	—	—	—	45	153	38	271,21	2579,33	2141,35	5582,13	271,21	10574,02	
2-й районъ.																
(Липа).																
Сухаревская	183	—	—	—	—	30	60	40	448	125,09	243	976,25	495	125,09	1839,34	
Афонасовская	—	—	—	—	—	—	—	1,50	336	400	700	127,50	783	400	2010,50	
Бетькинская	—	—	—	—	—	—	—	—	58	—	—	—	318	—	318	
Мысово-Челнинская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27	—	30	185,50	27	242,50	
Макарьевская	—	1096,99	—	—	—	722,16	—	15,01	1193,50	503,99	—	1796,77	2980,55	503,99	5281,31	
Бишинды-Останковская	—	—	—	—	—	—	—	—	617,61	17,10	880,26	2078,09	961,16	17,10	3936,61	
Итого по 2 му району .	183	1096,99	—	—	—	752,16	60	56,51	2653,11	1073,18	1823,26	5008,61	5723,21	1073,18	13628,26	
ВСЕГО по мѣстности .	323	1096,99	—	—	—	752,16	105	209,51	2691,11	1344,39	4402,59	7149,96	11305,34	1344,39	24202,28	
ВСЕГО по уѣзду .	795,83	1473,62	445	—	508,25	2204,10	832,43	7322	15868,64	13185,34	16476,82	48555,31	84489,53	13185,34	162707	

Таблица 7-я.

Распределение лесов по категориям владений в десятинах.

№ по порядку.	ВОЛОСТИ.	Башкиры-вотчинники.				Башкиры-припущенники.				Крестьяне.				Частные владельцы.				Учреждения (за исключ. казны и удела)		Итоги по волостям без раздельного по категориям владений.									
		Дровяного.		Молодняка.		Кустарника.		Всего.		Строевого.		Дровяного.		Молодняка.		Кустарника.		Всего.		Строевого.		Дровяного.		Молодняка.		Кустарника.		Всего.	
		Дровяного.	Молодняка.	Кустарника.	Всего.	Строевого.	Дровяного.	Кустарника.	Всего.	Строевого.	Дровяного.	Кустарника.	Всего.	Строевого.	Дровяного.	Кустарника.	Всего.	Строевого.	Дровяного.	Кустарника.	Всего.	Строевого.	Дровяного.	Кустарника.	Всего.	Строевого.	Дровяного.	Кустарника.	Всего.
1	Амикеевская .	371,88	11382	—	11753,88	—	—	3384,84	79,25	3464,09	—	—	39,50	25,50	65	—	27	152,87	87,25	267,12	—	—	398,88	14959,21	192	15550,09			
2	Альметьевул.	1275,95	5631,15	—	6907,1	—	—	579,4	—	579,4	—	—	31,64	15	46,64	—	—	—	—	—	—	—	—	1275,95	6242,19	15	7533,14		
3	Афонасовская .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,5	703	400	1104,5	700	126	80	—	906	—	—	700	127,50	783	400	2010,50	
4	Алек.-Карамал.	—	—	—	—	—	—	18	—	18	—	572,72	725,42	20	1318,14	508	1159,5	1015	—	2682,5	—	—	508	1732,22	1758,42	20	4018,64		
5	Акташевская .	—	—	—	—	—	—	—	—	30 1377	741	—	2148	—	300	—	—	300	—	—	—	—	30	1677	741	—	2448		
6	Ахметевская .	—	2206	—	2206	—	—	—	—	—	—	359,1	0,21	359,31	426,33	327	—	—	753,33	—	—	—	—	426,33	327	2565,10	0,21	3318,64	
7	Актанышевск.	1100	406	450	1956	—	—	92,5	103	195,5	—	—	7,5	—	7,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1100	506	553	2159	
8	Бетъкинская .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	318	—	318	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	318	—	—	318	
9	Байсаровская .	777,93	4399,25	329,63	5506,81	—	1028,19	2302,19	7,5	3337,88	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1806,12	6701,44	337,13	8844,69	
10	Богодаровская .	—	—	—	—	—	—	5	—	5	54	587,35	501,4	—	1142,75	5106,49	474	1750,21	—	7330,7	—	—	—	—	5160,49	1061,35	2256,61	—	8478,45
11	Балтаевская .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	538	1	539	142	1063,82	28,08	2	1235,9	—	—	—	—	142	1063,82	566,08	3	1774,90	
12	Бишинды-Ост.	—	—	—	—	—	—	452,32	14,1	466,42	—	—	—	3	3	880,26	2027,76	498,84	—	3406,86	—	50,33	10	60,33	880,26	2078,09	961,16	17,10	3936,61
13	Ерсубайкинск.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	763,29	—	763,29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	763,29	—	—	763,29	
14	Заинская . .	—	—	—	—	—	—	—	—	45	20	1403,20	—	1468,2	1668	1654,35	1477,88	101	4901,18	—	—	—	—	1713	1674,35	2881,03	101	6369,38	
15	Ирехтинская .	350	4745,31	51,69	5147	5	225,51	617,46	245,46	1093,43	—	183,18	153	86	422,18	—	50	581,5	—	631,5	—	—	—	5	808,69	6097,27	383,15	7294,11	
16	Кузкеевская .	969	8996,84	3304,31	13270,15	—	1,33	706,07	425,64	1133,04	—	—	40	—	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	970,33	9742,91	3729,95	14443,19	
17	Мыс.-Челинск.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27	27	—	—	30	185,5	—	215,5	—	—	—	—	30	185,50	27	242,50	
18	Макарьевская .	—	1309,43	40,31	1349,74	—	—	170	170	—	1235,02	1630,23	293,68	3158,93	—	561,75	40,89	—	602,64	—	—	—	—	—	1796,77	2980,55	503,99	5281,31	
19	Матвьевская .	—	—	—	—	—	—	—	—	130	190	514,78	40	874,78	644,25	1929,03	511,87	24,75	3109,90	—	—	—	—	—	774,25	2119,03	1026,65	64,75	3984,68
20	Мензелинская .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2735,94	1299,59	5,90	4041,43	207,82	2275	485,5	7	2975,32	56	247,59	73,07	376,66	263,82	5258,53	1858,16	12,90	7393,41
21	Нуркеевская .	1177,1	5848,95	80,69	7106,74	—	—	108,3	103,55	211,85	—	—	16	53,7	69,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1177,10	5973,25	237,94	7388,29	
22	Ново-Спасская .	—	—	—	—	—	—	—	—	522	2187,58	262	—	2971,58	195	2098,01	806,41	41	3140,42	—	—	—	—	717	4285,59	1068,41	41	6112	
23	Поисевская . .	2406,58	1124,34	3742,66	7273,58	—	5	70	313,25	388,25	—	—	12	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2411,58	1194,34	4067,91	7673,83	
24	Семистровская .	1150,28	3055,25	440,05	4645,58	—	7,42	456,74	25,42	489,58	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1157,70	3511,99	465,47	5135,16	
25	Старо-Каширов.	105,39	193,69	—																									

Таблица 7-я (продолжение).

Распределение по категориямъ владѣнія въ процентахъ.

Таблица 8-я.

О П И С А Н I Е К А З Е Н Н Y X D A C H Y.

Н А З В А Н I Я Д А Ч Ъ.	ПЛОЩАДЬ ВЪ ДЕСЯТИНАХЪ.				КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ДАЧЪ.
	Общая.	Лѣсной поч- вы.	Угодій.	Неудобной.	
I-е Мензелинское лѣсничество.					
Афонасовская корабельная роща	1229,75	1221,75	—	8	Господствующая порода—сосна, возраста: I класса 49,90 дес., II—220,21, III—794,24; изъ лиственныхъ породъ съ господствомъ липы и примѣсями ильма, вяза и дуба возраста II класса 49,90 дес., подъ вырубками прежнихъ лѣтъ—97,32 дес., подъ прогалинами—10,18 дес. Итого удобной лѣсной почвы 1221,75 дес. Оборотъ рубки принять для всѣхъ породъ—120 лѣтъ, нормальная ежегодная лѣсосѣка въ 10,18 дес. Лѣсовозобновленіе естественное, черезъ обсѣмененіе лѣсосѣкъ съмняными деревьями—для сосны и порослью отъ пня и отпрысками отъ корня—для лиственныхъ породъ.
Афонасовская (казенная № 1-й) дача	1520,08	1027,90	479,80	12,38	Лѣсонасажденій съ господствомъ липы возраста: II класса 121,13 дес., III—579,03 дес.; съ господствомъ осины: возраста II класса 7,24 дес., III—60,88 дес.; съ господствомъ ильма: возраста II класса 231,12 дес., подъ прогалинами и вырубками—28,50 дес., а всего лѣсонасажденной почвы 1027,90 дес. Возобновленіе естественное, порослью отъ пня и отпрысками отъ корня. Сбыть полный.
Атыно-Тюркменская (защитная)	738,07	705,11	0,63	32,33	Дача Атыно-Тюркменская зачислена къ числу защитныхъ, такъ какъ почва подъ ней песокъ, а по вырубкѣ насажденія обнаженный песокъ грозилъ бы засыпать сосѣднія крестьянскія поля и привель бы ихъ въ полную непригодность для какихъ либо культуръ. Господствующая порода сосна въ возрастѣ отъ 80—100 лѣтъ, подростъ липы и рябина въ возрастѣ отъ 10—30 лѣтъ. Оборотъ рубки по плану хозяйства принять для сосны въ 60 лѣтъ и для лиственныхъ въ 30 лѣтъ, причемъ рубка ведется выборочно, на первое пятилѣтие 1891—1895 г.г. отведено было 33,49 дес., а на второе пятилѣтие 1895—1900 г.г.—35,88 дес. Сосну выбираютъ не тоньше 6 вершковъ на высотѣ груди.
Биклянская	13497,75	12618,94	746,85	131,96	Лѣсонасажденій съ господствомъ липы: возраста I класса 626,02 дес., II—162,21 дес., III—5642,46 дес.; съ господствомъ осины возраста I класса 565,18 дес., II—887,68 дес., III—2349,77 дес.; съ господствомъ березы возраста II класса 4,29 дес., III—4,38 дес.; съ господствомъ дуба: возраста II класса 0,79 дес., III—254,48 дес.; съ господствомъ ольхи: возраста I класса 9,46 дес., II—0,17 дес., III—0,96 дес.; съ господствомъ клена, ильма и вяза: возраста II класса 157,54 дес., III—843,22 дес., а всего лѣсонасажденной площади 11508,61 дес.; площадь лѣсосѣкъ, вырубленныхъ за ревизіонный періодъ, необлѣсившихся и подлежащихъ естественному обсѣмененію 1067,66 дес., площадь прежнихъ лѣсосѣкъ не вполнѣ удовлетворительно облѣсившихся 18,33 дес., площадь полянъ, подлежащихъ естественному облѣсенію 24,34 дес., а всего удобной лѣсной почвы 12618,94 дес. Оборотъ рубки, принятый по плану хозяйства, 75 лѣтній, что составить нормальную ежегодную лѣсосѣку въ 151,42 дес., а въ десятилѣтие въ 1514,20 дес., лѣсовозобновленіе естественное—порослью отъ пня и отпрысками отъ корня, для дуба же искусственное обсѣмененіе желудями. Сбыть въ дачѣ полный.
Бетъкинская.	2724,50	2654,25	51,29	18,88	Лѣсонасажденіе съ господствомъ осины: возраста I класса 281,41 дес., II—507,70 дес., III—708,6 дес.; съ господствомъ липы: возраста I класса 54,15 дес., II—278,27 дес., III—497,54 дес.; съ господствомъ дуба: возраста I класса 32,70 дес., II—3,75 дес., III—0,62 дес.; съ господствомъ клена: возраста I класса 49,25 дес.; необлѣсившихся лѣсосѣкъ 235,20 дес., полянъ предназначенныхъ подъ зарощеніе лѣса 5,61 дес.; итого удобной лѣсной почвы 2654,25 дес. Оборотъ рубки, принятый по плану хозяйства, 75 лѣтній, нормальная ежегодная лѣсосѣка 32,18 дес., что составить въ десятилѣтие площадь въ 321,80 дес., лѣсовозобновленіе естественное—порослью отъ пня и отпрысками отъ корней. Сбыть въ дачѣ полный.
Мелекесевская.	3102,23	3022,56	49,32	30,35	Лѣсонасажденій съ господствомъ осины: возраста I класса 167,40 дес., II—417,35 дес., III—742,68 дес.; съ господствомъ липы: возраста II класса 7,25 дес., III—753,99 дес.; съ господствомъ дуба: возраста I класса 22,80 дес., II—200,09 дес.; съ господствомъ клена возраста II класса 475,90 дес.; съ господствомъ ильма, вяза и клена 113,79 дес., подъ необлѣсившимися вырубками и прогалинами 121,31 дес., итого удобной лѣсонасажденной почвы 3022,56 дес. Оборотъ рубки 75 лѣтній. Нормальная ежегодная площадь лѣсосѣки 40 дес., лѣсовозобновленіе естественное. Сбыть полный.

Таблица 8-я (продолжение).

О п и с а н i е к а з е н н ы хъ д а ч ь .

Н А З В А Н I Я Д А Ч ь .	ПЛОЩАДЬ ВЪ ДЕСЯТИНАХЪ.				КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ДАЧЬ.
	Общая.	Лѣсной поч- вы.	Угодій.	Неудобной.	
Бирюсарай-Лузинская	1848,85	1769,50	52,65	26,70	Въ этой дачѣ произрастаютъ слѣдующія породы: сосна, береза, осина, липа, дубъ, ильмъ, вязъ, ольха и кленъ, всѣ означенныя породы по господству и классамъ возраста распредѣляются въ слѣдующемъ порядкѣ: осина I класса 77,06 дес., II—301,95 дес., III—228,48 дес., IV—249,29 дес.; Липа I класса 38,46 дес., III—240,53 дес., IV—67,05 дес.; ильмъ, вязъ и кленъ: I класса 3,73 дес., IV—280,27 дес.; кленъ II класса 24,50 дес., III—128,95; Ольха I—дес., II—3,95 дес., III 5,90 дес., IV—37,87 дес.; дубъ IV класса 24,65 дес.; сосна III класса 23,80 дес., береза II класса 5,85 дес. Хозяйство высокоствольное; для хвойныхъ 120 лѣтній оборотъ рубки, а для лиственныхъ 80 лѣтній; по ревизіи 1890 года рубки для сосны по молодости насажденія не предназначено. Всего лиственныхъ насажденій 1718,79 дес. при 80 лѣтнемъ оборотѣ рубки, ежегодная нормальная лѣсосѣка составляетъ 21,48 дес., въ настоящее же десятилѣтіе—214,80 дес. Кромѣ лѣсосѣчной рубки допущена выборка разнороднаго хвороста съ учетомъ по количеству. Лѣсовозобновленіе естественное. Сбыть полный.
Иштеряковская	136,25	—	—	—	Дачи эти неустроены, съ лиственнымъ насажденіемъ.
Дыреевская	62	—	—	—	
2-е Мензелинское лѣсничество.					
Акташевская	5778,65	5633,75	78,18	66,72	Составъ дачи слѣдующій: липы 65%, осины 12%, дуба 7%, клена 7% и ильма 4% и березы 2%, остальные 3% заняты прогалинами, рѣдинами и необльесившимися лѣсосѣками. Въ чистыхъ насажденіяхъ встрѣчаются только дубъ и осина въ возрастѣ I и II классовъ; полнота насажденія колеблется отъ 0,3 до 0,8 дес.; полныхъ насажденій въ дачѣ нѣть; по возрастамъ классовъ насажденія распредѣляются такъ: I—2%, 2—3% и III—95%. Хозяйство высокоствольное при 70 лѣтнемъ оборотѣ рубки для всѣхъ породъ, лѣсовозобновленіе естественное. Сбыть полный.
Кабанъ-Багряшская (сборная) изъ дачъ: кабанъ-Бастрыкской и Багряшъ-Тангусинской	14378	14100,41	106,46	171,13	Лѣсонасадженія по породамъ и классамъ возраста распредѣляются слѣдующимъ образомъ: сосны II класса 0,04 дес., III—12,60 дес., VI—29,30 дес.; березы I класса 3,50 дес., II—135,39 дес., III—177,82 дес., IV—8,84; осины I класса 1217,25 дес., II—872,45 дес., III—3592,99 дес., IV—1664,74 дес.; липы I класса 87 дес., II—423,06 дес., III—3517,06 дес., IV—559 дес.; дуба I класса 10,53 дес., II—0,58 дес., III—81,28 дес., IV—138,36 дес.; ильма и вяза I класса 2 дес., II—14,05 дес., III—199,05 дес., IV—15,61 дес.; ольхи I класса 1,12 дес., II—31,69 дес., III—80,90 дес., IV—11,32 дес.; клена II класса 8,80 дес., III—878,58 дес., IV—38,33 дес. и ивы II класса 0,15 дес., III—0,92 дес. Общее состояніе произрастающихъ въ дачѣ насажденій далеко неудовлетворительное: полныхъ насажденій почти нѣть, всѣ они изрѣжены прежними выборочными и самовольными рубками; хозяйство принято высокоствольное при оборотахъ рубки: въ Кабанъ-Бастрыковской дачѣ для всѣхъ лиственныхъ насажденій въ 70 лѣтъ и для дуба въ 140 лѣтъ, а въ Багряшъ-Тангусинской дачѣ при 80 лѣтнемъ оборотѣ рубки для всѣхъ породъ; лѣсовозобновленіе естественное. Сбыть изъ дачъ полный.
Козьмодемьянновская (сборная) собственно Козьмодемьянновская и Гулькинская . .	5660	511,44	488,22	—	Составъ дачи слѣдующій: съ господствомъ осины 43%, липы, 28%, ильма 19%, березы 3%, дуба 2%, клена 1%; остальные 4% лѣсной почвы составляютъ рѣдины и необльесившиеся лѣсосѣки; по классамъ возраста насажденія распредѣляются ниже слѣдующимъ образомъ: I класса 5%, II—8%, III—62%, IV—25%; большая часть насажденій имѣютъ полноту 0,7. Оборотъ рубки принять былъ въ Гулькинской дачѣ для всѣхъ породъ 70 лѣтній, а въ Козьмодемьянновской дачѣ, тоже для всѣхъ породъ, за исключеніемъ дуба, 75-ти лѣтній и для дуба въ 150 лѣтъ; лѣсовозобновленіе естественное. Сбыть мѣстный полный.

Таблица 8-я (продолжение).

О п и с а н i е к а з е н н ы х д а ч ь .

Н А З В А Н I Я Д А Ч ь .	ПЛОЩАДЬ ВЪ ДЕСЯТИНАХЪ.				КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ДАЧЪ.
	Общая.	Лѣсной поч- вы.	Угодій.	Неудобной.	
Ереубайкинская	1726,33	1636,11	78,42	11,80	Составъ лѣсонасажденія слѣдующій: съ господствомъ осины 59%, липы 29%, ильма 4%, дуба 3%, березы 2%, остальные 3% заняты прогалинами и рѣдинами. Чистыхъ насажденій въ дачѣ почти что не встрѣчается, все они произрастаютъ въ большей или меньшей степени взаимнаго смѣшанія. Полнота насажденій колеблется отъ 0,3 до 0,8; полныхъ насажденій въ дачѣ нѣть; по возрасту насажденія преобладаютъ II класса. Хозяйство высокоствольное. Оборотъ рубки для всѣхъ породъ 70 лѣтній; лѣсовозобновленіе естественное. Сбыть полный.
Налимская	841	836,17	—	4,83	Лѣсонасажденія по породамъ и классамъ возраста распредѣляются слѣдующимъ образомъ: сосны II класса 0,16 дес., III—2,97 дес., IV—25,87 дес.; осины II класса 24,20 дес., III—26,77 дес.; липы I класса 35,82 дес., II—84,95 дес., III—481,38 дес.; дуба III класса 23,03 дес., IV—34,81 дес. и клена III класса 2,80 дес. Всѣ поименованныя древесныя породы произрастаютъ, какъ въ чистомъ видѣ, такъ равно и въ различной степени взаимнаго смѣшанія; состояніе насажденій въ этой дачѣ далеко неудовлетворительное, всѣ насажденія весьма изрѣжены прежними самовольными порубками. Рость насажденій довольно угнетенный съ весьма незначительнымъ запасомъ (до 13 куб. саж.) на десятинѣ и такимъ же приростомъ, не превышающимъ 52 куб. фут. на десятинѣ; хозяйство высокоствольное, съ сплошной рубкой лѣсосѣкѣ и при оборотахъ рубокъ: для сосны въ 100 лѣтъ, для дуба въ 140 лѣтъ и для прочихъ лиственныхъ породъ въ 70 лѣтъ; лѣсовозобновленіе естественное. Сбыть полный.
Уратьминская (сборная) составилась изъ дачъ: собственно Уратьминской, Шакшинской, Шипкинской и Заинской 1-й .	14212	13740,41	311,83	159,76	Въ Уратьминской сборной дачѣ произрастаютъ слѣдующія породы: сосна, липа, осина, дубъ ильмъ, вязъ, кленъ, береза и ольха. Всѣ поименованныя породы произрастаютъ въ различной смѣси между собой. По возрасту и господству породы лиственныя насажденія дачи распредѣляются въ слѣдующемъ порядкѣ: липы возраста I класса 106,21 дес., II—517,53 дес., III—3752 дес., IV—1098,3 дес.; осины возраста I класса 590,63 дес., II—1430,02 дес., III—1992,93 дес., IV—1002,25 дес.; клена возраста I класса 27,04 дес., II—506,98 дес., III—634,94 дес., IV—7,60 дес.; ильма и вяза возраста I класса 24,50 дес., II—44,20 дес., III—839,34 дес., IV—260,42 дес.; дуба возраста III класса 164,01 дес., IV—32,90 дес.; березы возраста II класса 45,75 дес., III—61,46 дес., IV—33,01 и ольхи возраста II класса 39,91 дес., III—16,90 дес., IV—20,66 дес. Кромѣ того сосны возраста IV класса 27,75 дес. Въ бывшихъ корабельныхъ дачахъ Шакшинской и Шипкинской, издавна находившихся въ единственномъ владѣніи казны; насажденія достаточно полны и полнодревесны, встрѣчаются осиновыя насажденія съ запасомъ до 90 куб. саж. на десятинѣ, а липовыхъ—съ запасомъ до 50 кубовъ, но таковыя насажденія представляютъ изъ себя уже перестой съ весьма незначительнымъ приростомъ. Уратьминская же и Заинская 1-я дачи представляютъ изъ себя насажденія посредственныя, весьма изрѣжены первоначально выборочной рубкой, запасъ такихъ насажденій не превышаетъ 25—30 куб. саж. на десятинѣ. Хозяйство для всей дачи принято высокоствольное, со сплошной рубкой лѣсосѣкѣ; для хвойныхъ насажденій дачи оборотъ рубки принять 120 лѣтній, а для всѣхъ лиственныхъ породъ въ 80 лѣтъ; лѣсовозобновленіе естественное; нормальная ежегодная лѣсосѣка опредѣляется въ 165,63 дес. возможная же по состоянію насажденія въ 247,94 дес., въ дѣйствительности же въ теченіе истекшаго ревизіоннаго периода назначалась площадь къ ежегодному отпуску въ размѣрѣ 96 дес., изъ которыхъ продавалось лишь около 70 десятинъ.
Ляки-Петропавловская	911,71	894,60	10	7,11	По господству породъ и классамъ возраста лиственныя насажденія распредѣляются въ слѣдующемъ порядкѣ: съ господствомъ осины: возраста I класса 23,75 дес., II—425,18 дес., III—183,22 дес.; съ господствомъ липы возраста II класса 44,83 дес., III—5,51 дес.; съ господствомъ клена возраста II класса 199,74 дес. и березы возраста II класса 12,37 дес. Оборотъ рубки 60 лѣтній; нормальная ежегодная лѣсосѣка составляетъ въ 14,91 дес., а въ десятилѣтіе 149,10 дес. Для орѣшника, который распространенъ по всей дачѣ и представляетъ изъ себя породу, крайне нежелательную, такъ какъ заглушаетъ молодняки болѣе цѣнныхъ породъ, назначенъ десятилѣтній оборотъ рубки, съ отпусковъ изъ кварталовъ съ учетомъ по количеству.

Таблица 8-я (продолжение).

О п и с а н i е к а з е н н ы х д а ч ь .

Н А З ВА Н IЯ ДАЧ Ъ.	ПЛОЩАДЬ ВЪ ДЕСЯТИНАХЪ.				КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ДАЧЪ.
	Общая.	Лѣсной поч- вы.	Угодій.	Неудобной.	
Тюркменская 2-я	677,50	656,16	13,75	7,65	По ревизії 1893 года оказалось насажденій съ господствомъ осины возраста I класса 1,10 дес., II—96,44 дес., III—130,65 дес.; съ господствомъ липы: возраста II класса 211,38 дес., III—212,54 дес.; съ господствомъ сосны возраста II класса 2,27 дес., подъ прогалинами, оставленныхъ подъ зарощеніе лѣса 1,77 дес., а всего удобной лѣсной почвы 656,15 дес. Оборотъ рубки принять 60 лѣтній: площадь нормальной годичной лѣсосѣки 10,91 дес., а въ десятилѣтіе 109,10 дес. Орѣшникъ произрастаетъ по всей площади дачи, какъ нежелательная порода, мѣшающая произрастанію молодняковъ болѣе цѣнныхъ породъ, вырубка его на средства казны, потребовала бы значительныхъ расходовъ, а поэтому установлено на его особенное хозяйство съ 10 лѣтнимъ оборотомъ рубки, отпускъ производится изъ кварталовъ съ учетомъ по количеству.
Заинская 2-я	4231	—	—	—	
Камышлинская	3367	—	—	—	
Киселевская	895	—	—	—	
Кутемелинская	469,08	—	—	—	
Мензелибашевская 1-я	843,81	—	—	—	
Мензелибашевская 2-я	460	—	—	—	
Чиришлинская	277,20	—	—	—	Дачи эти не устроены съ лиственнымъ насажденіемъ.
Шугано-Баланлинская	3111,57	—	—	—	
Тогашево-Иксская	3420,95	—	—	—	
Буралинская	2286,85	—	—	—	
3-е Мензелинское лѣсничество.					
Боровецкая роща	3182	3079,90	1,26	100,84	Составъ лѣсонасажденія по классамъ возраста слѣдующій; съ господствомъ сосны возраста I класса 164,87 дес., II—691,53 дес., III—1819,81 дес.; съ господствомъ березы: возраста I класса 163,60 дес., II—60,25 дес., III—14,88 дес.; съ господствомъ осины: возраста II класса 8,21 дес., III—2,08 дес.; съ господствомъ ольхи возраста II класса 28,46 дес.; съ господствомъ дуба возраста II класса 11,17 дес.; подъ вырубками 110,29 дес., подъ прогалинами 4,75 дес. По плану хозяйства оборотъ рубки принять для сосны въ 120 лѣтъ и для лиственныхъ породъ въ 60 лѣтъ; ежегодный отпускъ сосноваго насажденія 24,50 дес. и лиственного 16,33 дес. Сбыть полный.
Боровецкая дача	2463,36	2441,48	Прогалинъ и рѣдинъ. 21,88	—	
Задѣтная ея часть	1111	1111	—	—	Составъ лѣсонасажденія по господству породъ и классамъ возраста слѣдующій: съ господствомъ сосны: возраста I класса 166,48 дес., II—2,45 дес., III—155,91 дес., IV—377,50 дес., V—795,86 дес., VI—22,45 дес.; съ господствомъ липы: возраста II класса 327,52 дес., III—170,26 дес.; съ господствомъ осины: возраста I класса 0,60 дес., II—140,66 дес., III—35,45 дес.; съ господствомъ ели и пихты возраста II класса 0,60 дес., III—89,70 дес.; съ господствомъ Ольхи: возраста II класса 36,71 дес., III—21,28 дес.; съ господствомъ дуба: возраста II класса 5,06 дес., III—40,77 дес.; съ господствомъ березы: возраста I класса 0,08 дес., II—36,38 дес., III—1,70 дес. и съ господствомъ ивы: возраста I класса 2,16 дес., II—11,90 дес. Запасъ хвойныхъ насажденій отъ 50,61 до 58,95 куб. саж. на десятинѣ, съ приростомъ 135—150 куб. футовъ, лиственныхъ же насажденія отличаются изрѣженностью отъ прежнихъ порубокъ, вслѣдствіе этого малымъ запасомъ, плохимъ ростомъ и слабымъ приростомъ. Оборотъ рубки для хвойныхъ насажденій въ 120 лѣтъ. Сбыть полный. Для защитной ея части рубка выборочная, чтобы не обнажать почвы. Оборотъ рубки для сосны въ 60 лѣтъ, причемъ рубить сосну не тоньше 6 вершковъ на высотѣ груди и у лиственныхъ породъ оборотъ рубки въ 30 лѣтъ.

Таблица 8-я (продолжение).

О п и с а н i е к а з е н н ы хъ д а чъ.

Н А З В А Н I Я Д А Ч Ъ.	ПЛОЩАДЬ ВЪ ДЕСЯТИНАХЪ.				КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ДАЧЪ.
	Общая.	Лѣсной поч- вы.	Угодій.	Неудобной.	
Ильбухтинская къ ней присоединена	2103,25	1736,69	—	—	Составъ лѣсонасадженій по господству породъ и классамъ возраста слѣдующій: съ господствомъ сосны: возраста I класса 36,91 дес., II—130,52 дес., III—37 дес., IV—63,09 дес.; съ господствомъ ольхи: возраста I класса 2,24 дес., II—404,18 дес., III—640,47 дес.; съ господствомъ дуба: возраста II класса 33,59 дес., III—226,98 дес.; съ господствомъ лины: возраста I класса 59,33 дес., II—8,50 дес.; съ господствомъ березы: возраста II класса 40 дес., III—5,79 дес.; съ господствомъ осины: возраста II класса 33,62 дес. и съ господствомъ ивы: возраста I класса 14,47 дес. Вслѣдствіе различныхъ почвенныхъ условій въ дачѣ и ростъ породъ различный. Оборотъ рубки для сосны въ 120 лѣтъ, ежегодный отпускъ сосны 2,65 дес. Лѣсовозобновленіе естественное. Сбыть полный.
Батраковская	259				
Игимская	448	448	—	—	Составъ лѣсонасадженій по господству породъ и классамъ возраста слѣдующій: съ господствомъ ольхи возраста II класса 166,08 дес.; съ господствомъ дуба возраста II класса 20,88 дес., съ господствомъ осины возраста II класса 3,33 дес. и съ господствомъ ивы I класса 3 дес., остальная сѣверная часть дачи съ хвойнымъ насажденіемъ, благодаря дурнымъ почвеннымъ условіямъ, всѣ означенныя древесныя породы отличаются весьма плохимъ качествомъ и по молодости насажденія оставлены въ заказъ.
Старо-Ашпалинская	324	307,72	—	2,48	Составъ насажденій по господству породъ и классамъ возраста слѣдующій: съ господствомъ лины возраста I класса 6,62 дес., II—157,05 дес.; съ господствомъ осины: возраста I класса 0,69 дес., II—94,50 дес., III—17,44 дес.; съ господствомъ березы возраста II класса 21,55 дес.; съ господствомъ дуба возраста II класса 2 дес. и съ господствомъ ивы возраста I класса 1,46 дес. Ростъ поименованныхъ древесныхъ породъ весьма удовлетворительный, въ особенности хорошо ростутъ: осина, береза и дубъ; въ виду молодости насажденія рубокъ не производится.
Семистровская	2010	—	—	—	Дачи эти не устроены.
Мензелинская	2487,50	—	—	—	
Ново-Александровская	79,50	—	—	—	
Дачи, находящіяся въ Мензелинскомъ уѣздѣ, но во владѣніи 2-го Белебеевскаго лѣсничества:					
Русско-Мушутинская	521,07	—	—	—	Господствующей породой является лина, за ней слѣдуетъ дубъ, береза, осина, и напонецъ, сосна, всѣ насажденія довольно полныя; безлѣсныхъ прогалинъ имѣется всего 8,20 дес. Ростъ деревьевъ довольно успѣшный; всѣ породы, кроме дуба, имѣютъ довольно прямой стволъ, крѣпкую и плотную древесину; всѣ насажденія въ дачѣ одновозрастныя около 40 лѣтъ; до настоящаго времени по молодости насажденій никакихъ отпусковъ изъ дачи не производилось; въ 1892 году Совѣтской Коммисіей предположено вести высокоствольное хозяйство съ 80 лѣтнимъ оборотомъ рубки, безъ оставленія сѣмянниковъ, но съ пятилѣтнимъ срокомъ примыканія.
Часть Нагайбакской (бывш. Смыловской)	736	—	—	—	Произрастаютъ слѣдующія породы: лина, береза, осина, дубъ, сосна, ильмъ, вязъ, кленъ и ольха, изъ нихъ первыя три породы, какъ по площади, такъ и по качеству материаловъ занимаютъ первое мѣсто. Хозяйство высокоствольное съ 70 лѣтнимъ оборотомъ рубки. Дача эта присоединена къ Нагайбакской дачѣ, которая находится въ Белебеевскомъ уѣздѣ.
Шугановская	709,10	—	—	—	Дачи эти не устроены, съ лиственнымъ насажденіемъ.
Чуракаевская	1570,20	—	—	—	

I-е Мензелинско е лѣсничество.

0/о-е содержаніе господствующей породы.	Число случаевъ въ десятинахъ продажи.	Площадь	М а с с а .				Запасъ на 1 десятинѣ.	0/о-е содержаніе.			Продажная цѣна.			Таксовая цѣна.		
			Общая.	Строево-го.	Дровяно-го.	Хворо-ста		Строево-го.	Дровяно-го.	Хворо-ста.	На все число случаевъ.	На 1 десятину.	На 1 куб. саж.	На все число случаевъ.	На 1 десятину.	На 1 куб. саж.
Л и п а .																
Отъ 25 до 50%	67	65,39	3043,81	812,35	1991,35	240,11	46,54	27	65	8	15301,40	234,15	5,02	10953,00	167,50	3,59
„ 50 „ 75%	43	43,84	2146,39	638,77	1334,25	174,37	48,95	30	62	8	11129,95	253,89	5,66	8002,00	182,48	3,72
„ 75 „ 100%	25	26,68	1265,17	477,92	699,57	87,69	47,42	37	55	8	6348,25	237,93	5,01	4079,00	152,14	3,21
С о е н а .																
Отъ 25 до 50%	1	0,50	23,14	13,13	8,86	1,15	46,28	56	37	7	160,00	320,00	6,91	131,00	262,00	5,66
„ 50 „ 75%	1	0,50	21,33	16,22	3,75	1,36	42,66	75	17	8	316,00	632,00	14,81	225,00	450,00	10,54
„ 75 „ 100%	37	25,79	1469,31	1297,01	100,43	71,87	56,96	88	7	5	11516,90	446,56	7,83	10210,00	396,66	6,97
100%	18	16,93	557,75	448,08	69,25	39,11	32,93	80	12	8	4661,50	275,36	8,35	2778,00	164,08	4,99
О с и н а .																
Отъ 25 до 50%	34	33,35	1461,80	564,74	806,71	89,45	43,83	38	55	7	5563,65	166,22	3,79	4629,00	138,62	3,23
„ 50 „ 75%	20	20,39	831,52	352,70	425,92	52,90	40,73	42	51	7	3282,40	160,98	3,94	2673,00	131,09	3,21
Ильмъ, вязъ и кленъ.																
Отъ 25 до 50%	30	29,83	1233,69	226,62	883,75	123,22	41,35	18	71	11	6067,60	203,41	4,91	4724,20	159,10	3,83
„ 50 „ 75%	3	2,99	128,95	21,49	94,46	13,00	42,98	14	77	9	521,10	174,25	4,04	448,60	149,33	3,47
Д у бъ.																
Отъ 25 до 50%	8	7,89	374,20	87,49	248,12	38,59	47,42	23	66	11	1816,90	230,28	4,85	1725,00	218,61	4,60

II-е Мензелинское лѣсничество.

0/о-е содержание господствующей породы.	Число случаевъ продажи.	Площадь въ десятинахъ.	М а с с а .				Запасъ на 1 десятину.	0/о-е отношеніе.			Продажная цѣна.			Таксовая цѣна.		
			Общая.	Строево-го.	Дровяно-го.	Хворо-ста.		Строево-го.	Дровяно-го.	Хворо-ста.	На все число случаевъ.	На 1 десятину.	На 1 куб. саж.	На все число случаевъ.	На 1 десятину.	На 1 куб. саж.
Л и п а .																
Отъ 25 до 50%	213	213,16	6706,10	1096,02	4715,54	894,54	31,45	15	71	14	22285,45	104,54	3,32	19343,90	90,74	2,88
„ 50 „ 75%	78	78,77	2044,42	371,44	1407,21	265,77	20,87	18	69	13	6310,11	80,88	3,11	5420,00	68,80	2,80
„ 75 „ 100%	4	2,90	76,00	20,20	47,98	7,82	26,20	24	63	13	195,95	67,56	2,57	156,00	53,78	2,05
О с и н а .																
Отъ 25 до 50%	279	278,23	8544,14	1307,53	6047,80	1188,81	30,70	15	71	14	25511,35	91,69	2,86	21214,00	72,65	2,47
„ 50 „ 75%	257	254,33	8661,16	1494,70	6021,08	1145,33	32,28	17	69	14	24310,65	96,33	2,86	20446,27	80,39	2,36
„ 75 „ 100%	25	25,65	1011,56	173,82	638,44	199,30	39,47	17	63	20	2650,80	83,34	2,62	1997,00	77,85	1,89
Б е р е з а .																
Отъ 25 до 50%	16	16,37	357,52	57,01	252,68	47,83	21,83	14	73	13	1101,70	67,91	3,08	953,00	58,21	2,66
„ 50 „ 75%	3	2,83	44,60	6,64	32,71	5,15	14,31	15	73	12	133,70	47,23	2,77	116,00	40,98	2,60
С о с на .																
Отъ 50 до 75%	4	0,29	11,11	5,91	4,01	1,19	38,27	53	37	10	77,55	267,41	6,98	74,00	157,44	6,66
„ 75 „ 100%	6	0,47	20,79	13,79	4,93	2,17	42,10	66	24	10	137,85	293,29	6,63	133,00	282,97	6,39
Ильмъ, вязъ и кленъ.																
Отъ 25 до 50%	56	57,55	1505,98	150,68	1130,87	224,53	27,90	10	75	15	4129,95	71,76	2,75	3634,00	63,14	2,41
„ 50 „ 75%	1	1,00	36,53	3,28	26,83	6,42	36,53	9	73	18	111,00	111,00	3,04	67,00	67,00	1,83

III-е М е н з е л и н с к о е л ъ с н и ч е с т в о.

%-е содержание господствующей породы.	Число случаевъ въ десятинахъ продажи.	Площадь	М а с с а .				Запасъ на 1 десятину.	%-%е отношеніе.			Продажная цѣна.			Таксовая цѣна.		
			Общая.	Строево-го.	Дровяно-го.	Хворо-ста.		Строево-го.	Дровяно-го.	Хворо-ста.	На все число случаевъ.	На 1 десятину.	На 1 куб. саж.	На все число случаевъ.	На 1 десятину.	На 1 куб. саж.
С о с на.																
Отъ 25 до 50%	5	4,43	157,14	72,26	69,71	15,17	35,47	46,0	44,4	9,6	1137,10	256,68	7,23	907,00	204,74	5,77
„ 50 „ 75%	10	8,96	375,51	203,16	135,94	36,41	41,88	54,1	36,2	19,7	2973,70	331,88	7,91	2239,00	249,88	5,96
„ 75 „ 100%	46	33,61	2312,22	1747,45	376,21	188,56	68,79	77,6	16,3	8,1	21156,30	629,46	9,14	18916,00	562,80	8,18
„ 100%	24	27,60	557,19	437,99	73,02	45,18	20,18	78,6	13,1	8,3	6049,90	219,19	8,85	4658,00	168,76	8,35
О с и на.																
Отъ 25 до 50%	3	3,00	262,21	156,68	88,82	16,71	50,73	34,9	54,7	10,4	603,60	201,20	3,72	596,00	165,33	3,67
„ 50 „ 75%	8	7,62	445,53	140,01	254,74	50,78	58,46	31,4	57,1	11,5	1741,90	228,59	3,90	1729,00	224,14	3,89
Б е р е з а.																
Отъ 25 до 50%	3	1,83	79,20	11,86	56,97	10,37	43,73	15,1	71,8	13,1	340,70	186,17	4,30	317,00	173,21	4,00
„ 50 „ 75%	5	4,40	130,97	6,31	108,84	15,84	29,73	4,6	80,3	15,1	545,85	124,05	4,16	492,00	111,81	3,98
Л и п а.																
Отъ 25 до 50%	2	2,00	105,29	27,49	65,44	12,36	52,64	26,2	62,2	11,6	416,55	208,27	3,95	416,00	208,00	3,94
„ 50 „ 75%	4	4,20	200,40	58,30	118,87	23,23	47,70	28,1	59,2	12,7	699,45	166,53	3,49	681,00	162,14	3,39

Таблица „A“.

СВОДНАЯ—I-е, II-е и III-е Мен

зелинскія лѣсничества.

0/о-е содержание господствующей породы.	Число случаевъ продажи.	Площадь въ десятинахъ.	М а с с а .			Запасъ на 1 десятину.	0/о-е отношеніе.		Продажная цѣна.			Таксовая цѣна.			Средний запасъ 1 десятины.	Средний приростъ.	Средняя продажная цѣна 1 куб. саженъ.	Средняя таксовая цѣна 1 куб. саж.	Стоимость прироста.	
			Общая.	Строево-го.	Дровяно-го.		Строевого.	Дровяного.	Хворо-ста.	На все чи-сло случаевъ.	На 1 десятину.	На 1 куб. саж.	На все чи-сло случаевъ.	На 1 десятину.	На 1 куб. саж.					
Л и п а .																				
Отъ 25 до 50% . . .	282	280,55	9855,20	1935,86	6772,33	1147,01	35,10	19	69	12	38003,40	135,72	3,85	30713,90	145,41	3,11	—	—	—	—
„ 50 „ 75% . . .	125	126,81	4391,21	1068,51	2859,33	463,37	34,58	24	65	11	18199,51	143,3	4,15	14103,00	111,00	3,21	35,67	0,44	4,02	3,14
„ 75 „ 100% . . .	29	29,88	1341,17	498,02	747,55	95,60	45,33	37	55	8	6544,20	221,17	4,88	4235,00	143,17	3,15	—	—	—	—
О с и н а .																				
Отъ 25 до 50% . . .	316	314,58	10268,15	2028,95	6943,33	1294,97	32,64	19	66	15	31678,60	100,70	3,08	26439,00	84,01	2,57	—	—	—	—
„ 50 „ 75% . . .	285	282,34	9938,21	1987,46	6701,74	1249,01	35,20	19	67	14	29334,95	103,89	2,95	24848,27	87,32	2,50	34,08	0,43	3,00	2,50
„ 75 „ 100% . . .	25	25,65	1011,56	173,82	638,44	199,30	39,43	17	63	20	2650,80	83,34	2,62	1997,00	77,85	1,89	—	—	—	—
Б е р е з а .																				
Отъ 25 до 50% . . .	19	18,20	436,72	68,87	309,65	58,20	23,99	15	73	12	1442,40	79,25	3,32	1270,00	69,77	2,98	—	—	—	—
„ 50 „ 75% . . .	8	7,23	175,59	12,95	141,55	20,99	24,28	7	80	13	679,55	94,00	3,87	608,00	84,80	3,45	24,08	0,30	3,46	3,07
Д у бъ.																				
Отъ 25 до 50% . . .	8	7,89	374,20	87,49	248,12	38,59	47,42	23	66	11	1816,90	230,28	4,85	1725,00	218,61	4,60	47,42	0,30	4,85	4,61
Ильмъ, вязъ и кленъ.																				
Отъ 25 до 50% . . .	86	87,38	2739,17	377,30	2014,62	347,75	31,35	14	73	13	10197,55	116,70	3,72	8388,20	96,07	3,05	—	—	—	—
„ 50 „ 75% . . .	4	3,99	165,48	24,77	121,29	19,42	41,37	15	73	12	632,10	158,00	3,82	515,60	128,9	3,13	31,79	0,39	3,73	3,05
С о с на .																				
Отъ 25 до 50% . . .	6	4,93	180,28	85,39	78,57	16,32	36,56	47	43	10	1297,10	265,11	7,19	1038,00	210,54	5,75	—	—	—	—
„ 50 „ 75% . . .	15	9,75	407,95	225,29	143,70	38,96	41,84	55	35	10	3367,25	345,36	8,22	2538,00	260,30	6,22	58,90	0,49	8,54	7,25
„ 75 „ 100% . . .	89	59,87	3802,32	3058,15	481,57	262,60	63,32	80	12	8	32811,05	547,87	8,63	28259,00	471,82	7,45	—	—	—	—
100% . . .	42,1	44,53	1113,53	886,97	142,27	84,29	25,00	76	14	10	10711,40	240,54	9,61	7436,00	144,53	6,66	—	—	—	—
Л и п а .																				
(Среднія изъ данныхъ 1-го и 2-го Мензелинскихъ лѣсничествъ).	215	215,16	6811,39	1123,51	4780,98	906,90	30,98	16,50	70,20	13,30	22702,00	105,50	3,30	19759,90	91,90	2,9	—	—	—	—
Отъ 25 до 50% . . .	82	82,97	2244,82	429,74	1526,08	289,00	27,04	19,10	68,00	12,90	7069,56	85,10	3,10	6101,00	73,60	2,7	30,09	0,37	3,28	2,85
„ 50 „ 75% . . .	4	2,90	76,00	20,20	47,98	7,82	26,20	24,00	63,00	13,00	195,95	67,56	2,57	156,00	53,78	2,05	—	—	—	—

Оброчныя статьи хозяйственного вѣдѣнія.

№№ окладной книги.	Названія оброчныхъ статей.	Волость, гдѣ расположенъ участокъ.	площади оброчныхъ статей хозяйств. вѣдѣнія.										Примѣчанія.	
			ЭКСПЛИКАЦІЯ.					ИТОГО.						
			Пашни.	Степи.	Съноcosa.	Лѣса.	Въ цѣлой не разбит. на участки статьѣ.	Удобной	Неудоб-ной.	Итого.				
34/2	Кабанъ-Бастрыкское лѣсничество-бывшее 2 Мензелинское Уч. Мензелинск. № 1, дачи Сарайлина - Бай- лярской тоже	Ал.-Карамалин. . .	—	—	165,52	—	—	165,52	159,23	324,75				
35/3	Той же дачи участ. Мензелинск. № 2	Ал.-Карамалин. . .	—	—	—	—	536	—	536	—	536			
36/4	Тамъ же Той же дачи уч. при дер. Дрюшъ	Ал.-Карамалин. . .	82	—	—	—	—	82	4,63	86,63			Тоже	
37/5	Тамъ же Той же дачи уч. при дер. Кутемели	Языковская . . .	—	—	188,98	—	—	188,98	1,02	190			Тоже.	
38/6	Ст. Чиршилинская при дер. Мансуръ-Сокловой	Ст.-Кашировская	—	—	30,25	—	—	30,25	4,04	34,29			Тоже.	
39/198	Ст. Манс.-Сокловская	Богодаровская . .	—	—	40,25	—	—	40,25	—	40,25				
40/199	“ Чиршилинская при дер. Ново-Усаевой . . .	Языковская . . .	99,68	5,49	—	—	15,15	120,32	19,23	139,55				
41/296	Ст. Чубаро-Бурагин.	Ал.-Карамалин. . .	52,10	—	5,20	—	—	57,30	—	57,30				
42/297	“ Шугано-Баланин.	Ал.-Карамалин. . .	1127,90	49,96	75	—	—	1252,86	71,99	1324,85				
43/299	“ Гончаръ-Тамакск.	Ал.-Карамалин. . .	980,40	—	20,50	—	—	1000,90	66,92	1067,82				
44/300	“ Тогашево Иксская	Ирхтинская вол.	2313,59	—	415,45	118,52	—	181,03	3028,59	68,59	3097,09			
	Итого . .		201,91	—	49,03	428,32	—	—	679,26	—	679,26			
			—	—	4757,90	49,96	1084,66	557,53	1526	196,18	8172,23	395,56	8567,79	

Таблица 9-я.

ГЛАВА IV.

ЦЕННЫЕ НА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ПРОДУКТЫ.

Статья 14 правилъ оцѣнки недвижимыхъ имуществъ для обложения земскими сборами, касаясь определенія средней доходности десятины земли, говоритъ, что доходность эта исчисляется „на основаніи данныхъ о производительности почвы, о стоимости обработки пашни подъ обычные въ мѣстности посѣвы и о стоимости уборки хлѣбовъ и сѣна, а также о цѣнахъ на главнѣйшія сельско-хозяйственные произведения“. Въ разъясненіе закона въ 47 статьѣ инструкціи къ немуходимъ указаніе на то, что средняя доходность угодій опредѣляется, между прочимъ, по соображенію съ „средними цѣнами на сельско-хозяйственные продукты“. Затѣмъ, 50 статья той же инструкціи, давая дальнѣйшее развитіе основаній, преподанныхъ въ правилахъ, поясняетъ: „при определеніи стоимости урожая, принимаются тѣ цѣны на сельскія произведенія, которые существуютъ на мѣстахъ обычнаго сбыта. Изъ рыночной цѣни продукта исключается стоимость перевозки его, если она существенно увеличиваетъ цѣнность продукта противъ существующей на мѣстѣ производства“. Кромѣ того, въ примѣчаніи къ этой статьѣ сказано: „Въ уѣздахъ, гдѣ цѣны на хлѣбъ являются случайными, по отсутствію постояннаго сбыта, рынки, цѣны которыхъ должны быть приняты при определеніи стоимости урожая, указываются губернскою оценочною комиссиюю“. Такимъ образомъ, согласно требованіямъ правилъ оцѣнки недвижимыхъ имуществъ и инструкціи къ нимъ, изслѣдованіе о цѣнахъ на сельско-хозяйственные продукты должно было включить въ свою программу *minimum* три основныхъ вопроса: о рынкахъ сбыта сельско-хозяйственныхъ произведеній, стоимости доставки къ нимъ грузовъ и о цѣнахъ на сельско-хозяйственные продукты, при чёмъ, хотя въ законѣ и неѣть прямыхъ указаній о числѣ лѣтъ, за которыя должны быть собраны свѣдѣнія о цѣнахъ на продукты, въ этомъ случаѣ, какъ и при добываніи другихъ данныхъ, опредѣляющихъ высоту доходности сельскохозяйственныхъ угодій, свѣдѣнія должны быть собраны (по общему смыслу правилъ и инструкціи) „за возможно продолжительный срокъ, не свыше, однако, девяти лѣтъ“^{**}). Исходя изъ этого, статистическое бюро въ программу изслѣдованія о цѣнахъ на сельско-хозяйственные продукты и включило соотвѣтствующіе вопросы^{***}).

Приступая къ разработкѣ данныхъ, добытыхъ мѣстнымъ изслѣдованіемъ, пришлось прежде всего заняться определеніемъ рынковъ для сбыта сельско-хозяйственныхъ продуктовъ, а попутно съ этимъ—районовъ сбыта и силы тяготянія къ рынкамъ хлѣбныхъ грузовъ. Относящейся сюда материалъ, какъ намъ кажется, вполнѣ удовлетворяетъ тѣмъ требованиямъ, которыя могутъ быть къ нему предъ-

^{*)} Статья 48 инструкціи объ оцѣнкѣ недвижимыхъ имуществъ, подлежащихъ обложению земскими сборами.

^{**) См. программы, по которымъ было произведено изслѣдованіе Мензелинского уѣзда, (см. въ приложеніи).}

явлены, т. е. онъ достаточно точно опредѣляетъ пункты, притягивающіе къ себѣ хлѣбные грузы, и устанавливаетъ районы тяготѣнія грузовъ къ этимъ пунктамъ.

На вопросъ—на какомъ рынкеѣ продается хлѣбъ—имѣется 691 показаніе, изъ которыхъ на разные пункты приходятся такія числа.

Названія рынковъ.	Число показаній.
Мысовые Челны	168
Зайнскъ	78
Мензелинскъ	64
Поисево	39
Нуркеево	24
Чистополь	22
Кузембетово	22
Кармалы	20
Св. Ключъ	20
Азякуль	19
Чуганакская пристань	17
Байсарово	15
Пристань Челышева	15
Языково	15
Елабуга	14
Тайгильдино, Амикеево, Сарманово, Челноморатова . .	10—13
Шуганъ, мельница Дедюхина, Дербешка	5— 9
Добромушъ (Тетюшск. уѣзда, Казанская губ.), Акташъ, Сарапулъ (Казанская губ.), Бакалы (Белеб. у.), мельн. Батаршина, Курмашево, Муслюмова, Ново-Мазина, Нижн.-Табынъ, Шарипова, Пьяный-Боръ, Тавларова, Сосновый-Боръ, Старая-Мазина, Каракули (Вятск. губ.), Ахметьевка, Михайловка, Нижне-Башева . . .	4 и менѣе.

Первенствующее значеніе между рынками принадлежитъ Мысовымъ Челнамъ. Суммируя разстоянія до Челновъ всѣхъ тѣхъ пунктовъ, изъ которыхъ хлѣбъ непосредственно везется для продажи на этотъ рынокъ и дѣля полученную сумму на число показаній, опредѣляемъ силу притяженія Мысовыми Челнами хлѣбныхъ грузовъ, выражающуюся въ 38,3 при колебаніи отъ 0 до 80, что значитъ, что на разстояніи въ среднемъ въ 38,3 верстъ хлѣбные грузы еще все-таки направляются въ Челны. Ни одинъ изъ другихъ пунктовъ сбыта на пространствѣ Мензелинского уѣзда не обладаетъ такой силой притяженія грузовъ. Однако, торговля Мысовыхъ Челновъ не ограничивается привозимыми хлѣбными грузами на мѣстные базары. Челны всасываютъ въ себя хлѣбъ, покупаемый у населенія перекупщиками на второстепенныхъ хлѣбныхъ рынкахъ. Такими второстепенными по отношенію къ Челнамъ хлѣбными рынками являются: Кармалы, Сарманово, Шуганъ, Нижн.-Табынъ, Тайгильдино, Муслюмова, Нуркеево. Закупаемый здѣсь хлѣбъ отправляется въ Челны, а оттуда по р. Камѣ направляется до г. Рыбинска и далѣе.

Менѣе крупнымъ, но все же значительнымъ, пунктомъ сбыта является пристань Дербешка, сама непосредственно хотя и притягивающая грузы всего на разстоя-

нії 18 вер. въ среднемъ, но также, какъ и Челны, служащая посредникомъ между второстепенными пунктами сбыта, изъ которыхъ можно указать на г. Мензелинскъ, Понсево и Челно-Моратово. Хлѣбъ, скопляющійся въ Дербешкѣ, сплавляется внизъ по Камѣ до Рыбинска и далѣе.

На р. Бѣлой имѣются Чуганакская пристань и Азякуль, служащія какъ непосредственными пунктами сбыта хлѣба для населенія прилегающихъ мѣстностей, такъ и передаточными мѣстами по вывозной торговлѣ для Байсаровой и другихъ болѣе мелкихъ пунктовъ.

Дербешка и Азякуль съ Чуганакской пристанью для сѣверо-восточной части уѣзда являются тѣмъ же, чѣмъ Челны для центральной полосы его.

По Камѣ ниже Челновъ, расположены еще двѣ пристани, служащія хлѣбными рынками и отправляющія скупленный на мѣстныхъ базарахъ хлѣбъ до Рыбинска и далѣе; это—Св. Ключъ кутица Стакѣева и пристань Челышева въ 2-хъ вер. отъ с. Уратмы.

Наконецъ, въ числѣ значительныхъ хлѣбныхъ рынковъ для Мензелинского уѣзда необходимо упомянуть г. Чистополь (Казанск. губ.), куда направляется хлѣбъ и непосредственно изъ Ерсубайкинской и Троицко-Юсунинской волостей и хлѣбъ, закупленной на второстепенномъ по отношенію къ Чистополю рынкѣ, въ Заинскѣ. Чистополь притягиваетъ къ себѣ грузы на разстояніи 75—100 (въ среднемъ 85), а принимая во вниманія передаточный пунктъ Заинскъ и большаго числа вер.; это указываетъ на громадныхъ размѣровъ хлѣбную торговлю, ведущуюся имъ. Не смотря, однако, на это, онъ, какъ хлѣбный рынокъ, не представляетъ для Мензелинского уѣзда особеннаго значенія: онъ слишкомъ удаленъ отъ Мензелинского уѣзда; между тѣмъ, ближе, чѣмъ онъ, расположены Мыс. Челны, Св. Ключъ, прист. Челышева—пункты хотя и менѣе крупные, но доставка къ которымъ грузовъ гужемъ обходится значительно дешевле, чѣмъ такая же доставка къ Чистополю, при чёмъ разница эта настолько велика, что не можетъ быть покрыта разницей между цѣнами на хлѣбъ въ Чистополѣ и цѣнами въ Челнахъ, Св. Ключѣ и пристани Челышева.

Указанные главнѣйшия рынки сбыта, сообразно со свойственными имъ силой и значеніемъ въ хлѣбной торговлѣ, подѣлили между собою сферу вліянія въ Мензелинскомъ уѣздѣ и тѣмъ самимъ разбили уѣздъ на естественные районы, хлѣбные грузы которыхъ тяготѣютъ къ опредѣленнымъ пунктамъ, такъ что намъ остается только указать мѣстности, входящія въ составъ тѣхъ и другихъ районовъ, и опредѣлить въ предѣлахъ послѣднихъ средняя цѣны на сельскохозяйственные продукты и стоимость доставки грузовъ до пунктовъ сбыта.

Мензелинскій уѣздъ разбивается на восемь районовъ.

I. Заинскій. Въ составъ его входятъ волости: Акташевская, Ново-Спасская, Заинская, часть Старо-Кашировской, лежащая на востокѣ отъ линіи проведенной черезъ с.с. Беказасъ, Средній Каширъ, Иваново и Михайловское, и западная отъ р. Зай и его притока часть Токмакской волости,—рынкомъ въ этомъ районѣ служить Заинскъ.

II. Мысово-Челнинскій—составляется изъ волостей: Ахметевской, Бетькинской, Мысово-Челнинской, Макарьевской, Кузкеевской, Бининды-Останковской, Балтаев-

ской, восточной части Богодаровской отъ с. Именни, съверной части Нуркеевской отъ линіи Нуркеева—Сарзасъ-Такирмень—Кутузасъ и съверной части Языковской отъ линіи Юзтимирова-Дубовка. Рынки этого района: Мысовые Челны, Кузембетева, Тавларово, Останково, Сосновый-Боръ.

III. Челышевский состоитъ пзъ Сухаревской, Афонасовской и восточной части отъ р. Зай и его притока—Токмакской волостей. Рынки: Св. Ключъ и пристань Челышева.

IV. Чистопольский, въ составъ котораго входятъ Троицко-Юсупкинская и Ерсубайкинская волости. Рынкомъ служить Чистополь.

V. Александро-Карамалинский составляется изъ Альметъмуллинской, Александро-Карамалинской, Ирехтинской волостей и части: южной отъ линіи Дубовка—Юлтемирова Языковской, южной отъ линіи Нуркеева—Сарзасъ Такермель—Кутузасъ Нуркеевской, западной отъ с. Именни Богодаровской и восточной отъ линіи Беказасъ—Ср. Каширъ—Иванова—Михайловскаго (Старо-Кашировской). На территории этого района зарегистрированы слѣдующія рынки: Нуркеево, Кармалы, Языково, Шуганъ, Сарманово, Муслюмова, Тайгильдина, Нижній-Табынъ.

VI. Байсаровский—волости: Пойсевская, Амикеевская и южная часть отъ линіи Бекчентеева—Шабынгъ-Башева—Минлярова (Байсаровской). Рынки этого района: Амикеево, Байсарово, Пойсево, мельница Дедюхина (близъ с. Ахунова) и Бакалы (Белебевскаго уѣзда).

VII. Азякулевский—въ составъ его входятъ волости: Шарыповская, Актанышевская, Семіостровская и съверная часть отъ линіи Бекчентеева—Шабынгъ-Башева—Минлярова (Байсаровской). Рынки: Азякуль, Чугананская пристань, Актанышъ, Курмашево, Челноморашова, Дербешка.

VIII. Мензелинскій—въ составъ этого района входятъ Старо-Мелькинская, Матвѣевская, Старо-Мазинская волости, съ рынками: Мензелинскъ и Пьяный-Боръ (Вятск. губ.).

Данныя о стоимости доставки 1 пуда груза на среднее разстояніе въ каждомъ районѣ приведены въ таблицѣ въ приложениі къ этому очерку *) и останавливаются здѣсь на нихъ мы не будемъ; укажемъ только на тотъ способъ, при помощи котораго были вычислены эти величины. Для вычисленія средней стоимости доставки 1 пуда на 1 вер. брались всѣ показанія (по каждому району въ отдельности), въ которыхъ были указанія и на разстоянія до рынка, и на стоимость доставки 1 пуда груза на все разстояніе; затѣмъ, суммировались стоимости и разстоянія, и дѣленіемъ первой суммы на вторую опредѣлялась искомая величина. Далѣе, изъ числа показаній о разстояніяхъ до рынка (хотя бы и безъ указанія о стоимости доставки) обыкновеннымъ путемъ опредѣлялось среднее разстояніе до рынка въ данномъ районѣ и затѣмъ помноженіемъ средней стоимости доставки за пудо-версту на среднее разстояніе въ районѣ до рынка получалась стоимость доставки пуда груза на среднее разстояніе до рынка въ данномъ районѣ.

*) См. таблицу приложениія № 2.

Переходя далѣе къ цѣнамъ на сельскохозяйственные продукты, мы должны замѣтить, что материалъ, собранный о цѣнахъ при мѣстномъ изслѣдованіи, оказался весьма ограниченнымъ. Такъ, напр., о цѣнахъ на рожь собрано было для цѣлаго уѣзда всего 261 показаніе, за девятилѣтіе 1887—1895 г.г.; о цѣнахъ на овесъ—238; на гречу—197 и т. д. При распределеніи же материала по установленнымъ районамъ оказалось, что по нѣкоторымъ изъ нихъ за цѣлаго рядъ нѣтъ ни одного показанія. О цѣнахъ на рожь въ Чистопольскомъ районѣ отсутствуютъ показанія за 1887—1889 г.г., въ Байсаровскомъ—за 1887—1892 г.г., Азякулевскомъ—за 1887—1889 г.г.; о цѣнахъ на овесъ нѣтъ показаній за періодъ 1887—1889 г.г. по Чистопольскому и Азякулевскому и за 1887—1893 г.г. по Байсаровскому районамъ и т. д. Объясняется это, конечно, тѣмъ, что населеніе не можетъ помнить цѣнъ, стоявшихъ въ теченіе цѣлаго девятилѣтія. Если тоже самое населеніе затрудняется дать показанія обѣ урожаяхъ на его землѣ за болѣе или менѣе продолжительный рядъ лѣтъ, то что же можетъ сказать оно о хлѣбныхъ цѣнахъ, колеблящихся не только по отдѣльнымъ годамъ, какъ колеблется высота урожая, но даже въ предѣлахъ года, времени года, мѣсяца, а иногда и недѣли и нѣсколькихъ дней. Такимъ образомъ, по памяти мало кто можетъ дать показаній о цѣнахъ на хлѣба, а записей, за весьма рѣдкими счастливыми исключеніями, никто изъ хозяевъ не ведетъ; въ результаѣ—отсутствіе показаній и, слѣдовательно, отсутствіе материаловъ.

Чтобы выйти изъ этого затруднительнаго положенія статистическое отдѣленіе обратилось къ лицамъ, занимающимся хлѣбной торговлей въ Мензелинскомъ уѣздѣ, съ просьбой дать свѣдѣнія о цѣнахъ на хлѣба, полагая, что и самые мелкие изъ хлѣботорговцевъ ведутъ, хотя бы примитивныя, записи. Полученными этимъ путемъ свѣдѣніями были дополнены свѣдѣнія, собранныя при мѣстномъ изслѣдованіи; но въ концѣ концовъ по Чистопольскому району за 1887—1889, 1896 и 1897 г.г. все-таки нѣтъ данныхъ о цѣнахъ на рожь и овесъ, за 1889—1892, 1896 и 1897 г.г. отсутствуютъ свѣдѣнія о цѣнахъ на гречу, а Байсаровскій районъ остался безъ показаній для ржи за 1887—1892; для овса и гречи за 1877—1893 г.г.

Такимъ образомъ, не всѣ недочеты этимъ способомъ были пополнены, все же остаются пробѣлы, къ заполненію которыхъ придется идти инымъ путемъ. Тамъ, где нѣтъ свѣдѣній о цѣнахъ на хлѣба за 1896 и 1897 г.г., можно будетъ воспользоваться данными текущей статистики, организованной уфимскимъ губернскимъ земствомъ съ 1895 г. Отсутствію же свѣдѣній за 1887—1892 г.г. нельзя ничѣмъ помочь *). Поэтому, мы полагаемъ, при выработкѣ оснований оценки земельныхъ угодий можно было бы держаться въ опредѣленіи среднихъ цѣнъ на хлѣба способа, заключающагося въ слѣдующемъ.

Какъ видно изъ нижеслѣдующей таблицы, цѣны на рожь въ разныхъ районахъ не сильно колеблются.

*) Въ данномъ случаѣ мы не упускаемъ изъ виду справочныхъ цѣнъ городскихъ и уѣздныхъ земскихъ управъ, но полагаемъ, что ими воспользоваться нельзя, такъ какъ, во-1, они всегда оказываются приуличенными, во-2—не могутъ быть пріурочены къ установленнымъ районамъ сбыта.

Р А Й О Н Ы *).	Число показаний.	Среднія цѣны на рожь за 1889—1897 г.г.	
		Среднее изъ го- дичныхъ среднихъ	Колебанія годичныхъ среднихъ.
		въ копейкахъ.	
Зайнскій	55	50,3	23,6—111,0
Мысово-Челнинскій	91	52,7	23,8—104,7
Челышевскій	46	50,2	27,0—99,0
Кармалинскій	67	51,4	19,0—112,5
Азякулевскій	35	47,8	22,0—101,3
Мензелинскій	23	50,1	21,0—114,0
Среднее по уѣзду изъ годичныхъ среднихъ . . .	244	51,1	23,2—108,1

Слѣдовательно, если въ основаніе учета доходности пашни въ разныхъ районахъ будутъ положены не порайонныя цѣны на хлѣба, а средняя по уѣзду, то этимъ грубой ошибки не будетъ сдѣлано, между тѣмъ средняя по уѣзду, какъ выведенная изъ несравненно большаго числа показаній, будетъ отличаться и большей устойчивостью. Стоимость доставки грузовъ до пунктовъ сбыта придется въ такомъ случаѣ взять по каждому району особо, такъ что цѣны, напр., на рожь будутъ выражаться слѣдующими числами.

Р А Й О Н Ы.	Средн. стоимость доставки 1 пуда на среднее разсто- яние до пункта сбыта.	Принятая цѣна 1 пуда рожи **)
Зайнскій	1,84	51,1—1,84
Мысово-Челнинскій	2,97	51,1—2,97
Челышевскій	1,50	51,1—1,50
Чистопольскій	6,60	51,1—6,60
Карамалинскій	1,08	51,1—1,08
Баисаровскій	0,73	51,1—0,73
Азякулевскій	1,44	51,1—1,44
Мензелинскій	1,68	51,1—1,68

*) Въ этой таблицѣ взяты только тѣ районы, свѣдѣнія о цѣнахъ по которымъ имѣются за весь періодъ (1889—1897 г.г.).

**) Мы даемъ въ этой таблицѣ цѣны на рожь, вычисленные съ десятыми, а стоимость доставки и съ сотыми долями копейки. При учетѣ доходности пашни величины эти придется, конечно, округлить.

Однако, этимъ способомъ возможно воспользоваться только тогда, когда для выведенія средней будуть взяты всѣ годовыя среднія. Дѣло въ томъ, что обыкновенно при выводѣ среднихъ, безъ всякихъ видимыхъ причинъ не принимаютъ во вниманіе годовъ съ „ненормально высокими“ цѣнами. Но мы знакомы и съ цѣнами „ненормально низкими“,—почему же въ такомъ случаѣ не исключать и ихъ изъ нашихъ вычисленій? Главнымъ же, на нашъ взглядъ, основаніемъ противъ исключений служатъ сильныя и при томъ *неравномѣрныя* колебанія цѣнъ по годамъ въ разныхъ районахъ. Напр., цѣны на рожь были:

Р А Й О Н Ы.	Среднее за 1889—1897 годы.	Средняя цѣ- ны въ 1891 году.	Средняя цѣ- ны въ 1885 году.
I) Въ районахъ съ рынками—пристанями, ведущими отпускную торговлю.			
Мысово-Челнинскій	52,7	101,4	24,0
Челышевскій	50,2	99,0	27,4
Азякулевскій	47,8	101,3	24,1
Среднее для трехъ районовъ	50,2	100,6	25,2
2) Въ районахъ съ рынками, не ведущими (непосредственно) отпускной торговли.			
Заинскій	50,3	111,0	23,6
Карамалинскій	51,4	112,5	20,0
Мензелинскій	50,1	114,0	23,0
Среднее для трехъ районовъ	50,6	112,1	22,2
Среднія 1-й группы больше (+) или меньше (—) средніхъ 2-й группы	—0,4	—11,5	+3,0

Мы видимъ, что въ то время, какъ среднія за весь періодъ (девятилѣтіе) по группамъ разнятся другъ отъ друга всего на 0,4 коп., средняя за 1891 г. для второй группы превышаетъ соотвѣтствующую среднюю для первой группы на 11,5 коп. и, наоборотъ, средняя первой группы за 1895 г. превышаетъ среднюю для второй на 3,0 коп., т. е. въ годъ неурожайный цѣны на рынкахъ, ведущихъ отпускную торговлю, стоять болѣе низкія, чѣмъ на рынкахъ такой торговли не ведущихъ, и, наоборотъ, въ годъ урожая на первыхъ рынкахъ цѣны выше, чѣмъ на вторыхъ.

Обстоятельство это объясняется, вѣроятно, тѣмъ, что въ 1895 г. былъ урожай настолько великъ, что покрылъ продовольственные потребности населенія и кромѣ того далъ излишекъ, который черезъ рынки-пристани былъ вывезенъ изъ предѣловъ уѣзда.

Разница въ цѣнахъ на рынкахъ первой и второй группъ—3,0 коп.—есть, въ

данномъ случаѣ, стоимость доставки отъ рынковъ второй группы къ рынкамъ первой плюсъ комиссионный процентъ, удерживаемый перекупщиками на рынкахъ второй группы въ свою пользу *). Отъ урожая же 1891 г. не только нельзя было выдѣлить нѣкоторой части для вывоза изъ предѣловъ, уѣзда, но, въ виду того, что собственного хлѣба въ Мензелинскомъ уѣздѣ не хватало для продовольствія населенія, хлѣбъ изъ другихъ губерній черезъ рынки первой группы районовъ былъ доставленъ на рынки второй группы; въ результатѣ превышеніе цѣны на рынкахъ второй группы надъ цѣнами первой. На это обстоятельство необходимо обратить вниманіе. Всѣ частновладѣльческія хозяйства, а въ силу необходимости и крестьянскія, даже и въ годы съ урожаемъ значительно ниже средняго, продаютъ хлѣбъ, и высокія цѣны въ этомъ случаѣ уменьшаютъ значеніе неурожая. Въ виду этихъ соображеній намъ кажется, что при вычисленіи среднихъ цѣнъ на хлѣба не слѣдуетъ исключать годы съ высокими цѣнами, и если уже допускать какія либо исключенія, то только безусловно для годовъ, ознаменовавшихся полнымъ неурожаемъ. Такія исключенія обусловливаются не „ненормально“ высокими цѣнами (ибо ничего иѣть не выгоднаго для хозяйства въ высокихъ цѣнахъ при высокомъ урожаѣ), а тѣмъ, что въ голодные годы населеніе продовольствуется хлѣбомъ, произведеннымъ не въ данной мѣстности, а привознымъ, вслѣдствіе чего высокія цѣны имѣютъ значеніе для хозяйствъ не данной мѣстности, а той, изъ которой привезенъ хлѣбъ.

Сказаннымъ и ограничится наша рѣчь о цѣнахъ на хлѣба. Всѣ необходимыя данные для того, чтобы опредѣлить цѣны тѣмъ или другимъ способомъ приводятся въ таблицахъ приложенія къ этой главѣ.

О цѣнахъ на сѣно замѣтимъ слѣдующее. Сѣно, какъ продуктъ мало цѣнныій и громоздкій, не выноситъ перевозки на болѣе или менѣе значительное разстояніе. Въ виду этого цѣны на сѣно и рынки для него мы опредѣлили по волостямъ **).

*) Въ разницу цѣнъ на рынкахъ первой и второй группъ—3,0 коп.—составной частью входитъ комиссионный процентъ перекупщиковъ цѣликомъ; что же касается стоимости доставки хлѣбныхъ грузовъ отъ рынковъ второй группы къ рынкамъ первой, то она можетъ фигурировать здѣсь и не полностью.

**) См. таблицу приложенія № 3.

ТАБЛИЦЫ

къ главѣ „Цѣны на сельскохозяйственные продукты“.

Таблица 1-я.

Цѣны на хлѣбъ въ копейкахъ за пудъ.

РАЙОНЫ.	Цѣны на хлѣбъ въ копейкахъ за пудъ.																						
	Число показ. Среднее.	Колебанія.	Число показ. Среднее.	Колебанія.	Число показ. Среднее.	Колебанія.	Число показ. Среднее.	Колебанія.	Число показ. Среднее.	Колебанія.	Число показ. Среднее.	Колебанія.	Число показ. Среднее.	Колебанія.	Число показ. Среднее.	Колебанія.	Число показ. Среднее.	Колебанія.	Число показ. Среднее изъ среднихъ.	Среднее изъ среднихъ.	Среднее за весь періодъ.	Среднее за 1889—1897 г.г.	
Рожъ.																							
1 Зайнскій .	3 41,7 39—40	3 41,7 40—43	2 51,3 45—61	3 55,7 50—59	5 111,0 60—133	7 73,3 62—120	11 42,7 23—80	11 26,2 21—37	12 23,6 20—27	2 25,0 25—25	2 43,5 43—44	48,6 23,6—111,0	50,3 23,6—111,0										
2 Мысово-Чел.	3 47,2 39—50	3 51,8 43—60	3 62,0 50—75	5 58,2 47—80	6 101,4 80—122	7 104,7 65—150	19 38,5 22—70	21 26,4 21—38	22 24,0 20—30	4 23,8 20—29	4 35,0 21—46	52,1 23,8—104,7	52,7 23,8—104,7										
3 Челышевск.	4 34,8 33—41	5 46,5 44—50	5 55,6 44—62	5 61,6 53—75	5 99,0 62—135	6 73,3 52—115	6 36,7 35—39	6 28,9 25—37	7 27,4 23—35	3 27,0 25—30	3 42,7 35—47	48,4 27,0—29,0	50,2 27,0—99,0										
4 Чистопольск.	— — — — —	— — — — —	1 56,0 56—	3 125 105—140	3 67,3 55—80	3 43 40—47	3 35,3 33—38	3 25,7 23—27	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	58,4 25,7—125,0			
5 Карамалинс.	3 40,7 32—50	3 44,0 40—50	4 55,4 48—70	7 59,6 48—80	8 112,5 80—130	11 102,9 69—150	11 39,4 30—70	11 23,9 20—30	11 20,0 17—22	2 19,0 18—20	2 30,0 20—40	49,8 19,0—112,5	51,4 19,0—112,5										
6 Байсаровск.	— — — — —	— — — — —	— — — — —	— — — — —	— — — — —	— — — — —	1 30 30	3 29,3 28—30	4 21,6 19,5—23	1 20 20	2 42,5 40—45	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	28,7 20,0—42,5			
7 Азякулевск.	1 38,0 38	1 42,0 42	1 47 47	3 53,3 45—59	4 101,3 70—116	4 83,7 51—117	5 32,4 29—35	8 26,2 18—36	8 24,1 18—30	1 22 22	1 40 40	46,4 22,0—101,3	48,8 22,0—101,3										
8 Мензелинск.	1 30,0 30	1 30,0 30	1 40,0 40	2 78,0 50—106	2 114,0 110—118	2 77,5 70—85	2 37,5 35—40	5 27,0 18—38	5 23,0 20—28	2 21 17—25	2 32,5 20—45	46,4 21,0—114	50,1 21,0—114,0										
Средняя изъ отдѣл. показ.	15 39,6 30—50	16 44,8 30—60	16 54,7 40—75	26 59,7 45—106	33 108,1 60—140	40 87,7 51—150	58 38,8 22—80	68 26,7 18—38	72 23,5 17—35	15 23,2 17—30	16 37,8 20—47	49,5 23,2—108,1	51,1 23,2—108,1										
Овесъ.																							
1 Зайнскій .	3 37,0 35—40	3 38,7 35—46	3 42,7 35—55	3 47,3 40—59	5 85,4 40—120	7 72,2 56—100	10 38,1 23—65	11 25,5 18—35	12 21,0 17—24	2 24,5 24—25	2 43,5 43—40	43,4 21—85,4	44,6 21—85,4										
2 Мысово-Чел.	3 38,0 36—40	3 43,0 38—46	3 50,0 45—55	3 49,7 37—59	6 73,4 40—100	6 57,7 47—87,	18 35,1 21—50	21 25,3 20—33	22 22,8 19—30	4 28,3 24—30	4 38,5 30—46	42,0 22,8—73,4	42,3 22,8—73,4										
3 Челышевск.	4 30,5 27—35	4 38,0 35—40	5 44,4 35—50	5 47,4 40—60	5 64,0 44—80	5 55,2 43—78	6 30,6 25—35	7 26,8 23—34	7 26,7 23—30	3 27,3 20—33	3 40,7 28—48	39,2 26,7—64,0	40,3 26,7—64,0										
4 Чистопольск.	— — — — —	— — — — —	— — — — —	— — — — —	1 40 40	2 106,0 97—115	1 78 —	3 40,7 37—45	3 34,7 31—37	3 25,3 21—29	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	54,1 25,3—106,0			
5 Карамалин.	3 32,0 28—38	3 35,7 30—39	4 44,2 40—48	5 45,0 38—57	8 76,9 40—120	10 71,5 45—100	10 32,6 25—50	11 21,7 17—30	11 18,5 16—20	2 21,5 17—26	2 41 40—42	40,1 18,5—76,9	41,4 18,5—76,9										
6 Байсаровск.	— — — — —	— — — — —	— — — — —	— — — — —	— — — — —	— — — — —	— — — — —	2 26,5 23—30	4 19,5 19—20	1 20 20	2 43 41—45	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	27,3 19,5—43			
7 Азякулевск.	1 36,0 36	2 41,0 40—42	1 38,0 38,0	3 39,0 37—42	3 82,1 45—100	3 45,5 40—55	4 24,8 23—28	8 25,0 18—32	8 23,6 18—32	1 24,0 24—	1 28,0 28	37,0 23,6—82,1	36,7 23,6—82,1										
8 Мензелинск.	1 40,0 40	1 40,0 40	1 40,0 40	1 40,0 40	1 90,0 90	1 60,0 60	1 40,0 40	2 22,5 20—25	5 21,0 18—25	2 24,5 19—30	2 36,0 28—44	41,3 21,0—90,0	41,6 21,0—90										
Средняя изъ отдѣл. показ.	15 34,6 27—40	16 39,1 30—46	17 44,4 35—55	21 45,2 37—60	30 78,4 40—120	33 64,2 40—100	52 34,3 21—65	65 25,2 17—37	72 22,1 16—32	15 25,3 17—33	16 39,1 28—48	41,1 22,1—78,4	42,0 22,1—78,4										

¹⁾ За шестилѣтіе (1890—1895 г.г.).²⁾ За пятилѣтіе (1893—1897 г.г.).³⁾ За 1890—1895 г.г.⁴⁾ За 1894—1897 г.г.

Таблица 1-я (продолжение).

Цѣны на хлѣба въ

Районы	1887 г.		1888 г.		1889 г.		1890 г.		1891 г.		1892 г.		1893 г.		1894 г.		1895 г.		1896 г.		1897 г.							
	Число показ.	Среднее.	Колебания.	Число показ.	Среднее.																							
Пшеница.																												
1 Заненский .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100,0	100	—	1 70,0	70	—	1 45,9	45	2 40,0	40—40	1 40,0	40	1 65,0	65	—	—	—	60,0	40—100
2 Мысово-Чел.	1 60,0	60	1 65,0	65	1 70,0	70	2 80,0	80—80	3 126,7	60-170	4 97,5	50-170	4 76,3	60-100	4 66,3	60—70	4 53,7	45—70	1 50,0	50	1 70,0	70	74,1	50—126,7	76,7	50—126,7		
3 Челышевск.	—	—	—	—	—	1 70,0	70	1 60,0	60	1 140	140	—	2 55,0	50—60	2 80,0	60-100	2 50,0	40—60	—	—	—	—	—	—	75,8	50—140		
4 Карамалин.	2 66,5	48—85	3 74,3	50—90	2 67,5	60—75	2 7 ,9	70—80	1 100,0	100	2 112,5	75-150	4 59,0	50—80	4 47,8	37—60	5 43,4	35—50	1 50,0	50	1 55,0	55	68,3	43,4—100	67,8	43,4—100		
5 Байсаровск.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 50,0	50	1 50,0	50	—	—	1 75	75	—	—	58,3	50—75		
6 Азякулевск.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 36,0	35	1 35,5	35	—	—	—	—	—	—	35,0	35—35		
Среднее изъ отдѣл. показ.	3 64,3	48—85	4 72,2	50—90	4 68,8	60—75	5 74,0	60—80	5 124,0	60-170	7 102,2	50-170	10 65,6	50-100	13 57,4	37-100	15 46,5	35—70	3 46,7	40—50	4 66,2	55—70	71,6	46,5—124,0	72,3	46,5—124,0		
Греchа.																												
1 Заненский .	3 42,7	40—45	2 49,0	35—63	3 48,3	40—60	2 51,0	50—52	3 85,0	60-100	5 83,5	64-110	9 53,0	40—77	8 38,0	27—50	10 39,4	35—42	2 42,5	40—45	2 55,5	55—56	53,4	38,0—85,0	55,1	38,0—85,0		
2 Мысово-Чел.	3 47,0	43—55	2 51,3	50-52,5	3 50,9	45—55	3 50,7	48—60	5 87,5	70-105	6 72,8	60—97,	11 50,0	47—55	12 42,6	35—48	17 41,6	33—49	4 40,8	38—43	1 42,0	42	52,5	40,8—87,5	53,2	40,8—87,5		
3 Челышевск.	4 48,5	45—53	3 61,7	59—67	4 49,8	42—58	4 54	44—60	5 78,2	44-106	5 71,0	50—98	5 49,2	40—63	5 40,6	30—50	5 41,6	30—46	3 41,3	30—50	3 48,0	30—58	53,0	40,6—78,2	52,6	40,6—78,2		
4 Чистопольск.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 48,3	42—56	3 47,3	40—52	3 44,3	40—47	—	—	—	—	—	—	46,6	44,3—48,3		
5 Карамалин.	3 49,3	43—60	3 56,3	48—61	3 46,7	45—50	4 48,5	44—50	6 82,5	70-100	9 91,8	60-19	9 53,0	30—80	9 41,1	27—65	11 37,5	30—48	2 41,0	40—42	2 51,0	50—52	54,2	37,5—82,5	54,8	37,5—82,5		
6 Байсаровск.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 42,0	42	4 41,2	40—43	1 34,0	34	1 60,0	60	—	—	44,3	34,0—60,0		
7 Азякулевск.	1 40,0	40	1 57,0	57	1 44,5	44,5	2 46,5	43—50	2 64,5	45—84	2 63,5	57,5—70	3 34,7	31—43	5 27,0	30—36	7 39,0	32—42	1 40,0	40	1 52,0	52	46,2	27,0—64,5	45,7	27,0—64,5		
8 Мензелинск.	1 40,0	40	1 40,0	40	1 40,0	40	1 40,0	40	2 60,0	40—80	1 70,0	70	1 40,0	40	4 41,3	40—45	5 36,8	35—42	2 39,5	39—40	2 56,0	54—58	45,8	36,8—70,0	47,1	36,8—70,0		
Среднее изъ отдѣл. показ.	15 46,1	40—60	12 54,6	35—67	15 48,1	40—60	16 49,6	40—60	23 79,4	40-106	28 79,7	50-190	41 49,8	30—80	47 39,8	27—65	62 39,9	32—49	15 40,5	30—45	12 52,0	30—60	52,5	39,8—79,7	53,2	39,8—79,7		

1) За 1892—1897 г.г.

²⁾ За 1889—1891 и 1893—1895 г.г.

³⁾ За 1894, 1895 и 1896 г.г.

4) За 1894 и 1895 г.г.

5) За 1893-1895 г.г.

6) За 1894—1897 г.г.

Таблица 1-я (продолжение).

Цѣны на хлѣба въ копейкахъ за пудъ.

Районы.	1887 г.		1888 г.		1889 г.		1890 г.		1891 г.		1892 г.		1893 г.		1894 г.		1895 г.		1896 г.		1897 г.		Среднее за весь периодъ.		Среднее за 1889—1897 г.г.		
	Число показ.	Среднее.	Колебанія.	Число показ.	Среднее изъ преднихъ.	Колебанія годичныхъ преднихъ.	Среднее изъ преднихъ.	Колебанія годичныхъ преднихъ.																			
Пресо.																											
1 Запинскій . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 30,0	30	2 23,5	17—30	—	—	—	—	—	—	—	—
2 Мысово-Чел.	—	—	—	—	—	—	—	1 38,0	38	1 92,0	92	1 44,0	40	3 30,3	28—34	3 26,3	23—32	2 22,0	19—25	—	—	—	—	—	—	—	—
3 Чельшевск.	—	—	—	1 45,0	45	2 47,5	45—50	2 48,5	47—50	1 85,0	85	—	—	2 35,0	30—40	2 35,0	30—40	2 35,0	30—40	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Карамалин.	2 52,5	45—60	2 57,5	50—65	2 60,0	50—70	3 74,0	60—90	4 78,3	70—85	5 80,8	60—100	5 40,0	30—50	5 25,4	18—40	5 22,4	18—30	1 20,0	20	1 20,0	20	48,3	20,0—80,8	47,9	20,0—80,8	
5 Байсаровск.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6 Азякулевск.	—	—	—	—	—	—	—	1 105,0	105	1 57,0	57	1 37,0	37	1 17,0	17	2 27,0	14—40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7 Мензелинск.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 90,0	90	1 70,0	70	1 40	40	1 40,0	40	1 35,0	35	—	—	—	—	—	—	—	—
Среднее изъ отдѣл. показ.	2 52,5	45—60	3 53,3	45—65	4 53,8	45—70	6 59,5	38—90	8 87,2	70—105	8 71,9	40—100	12 36,5	30—50	13 27,9	17—40	15 26,8	18—40	1 20,0	20	1 20,0	20	46,3	20,0—87,2	44,8	20,0—87,2	
Полба.																											
1 Запинскій . .	1 30,0	30	1 45,0	45	1 40,0	40	1 35,0	35	1 80,8	80	1 50,0	50	1 35,0	35	1 25,0	25	2 22,0	19—25	1 25,0	25	1 50,0	50	39,7	22,0—80,0	40,2	22,0—80,0	
2 Мысово-Чел.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 37,0	37	4 40,5	30—50	4 34,8	30—40	5 29,2	10—35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3 Чельшевск.	—	—	—	—	—	1 50,0	50	1 48,0	48	—	—	2 35,0	30—40	3 36,3	30—40	3 36,7	30—40	—	—	—	—	—	—	—	—	41,2	
4 Чистопольск.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 50,0	50	1 50,0	50—40	1 40,0	40	—	—	—	—	—	—	—	—	46,7	
5 Карамалин.	2 42,5	40—45	2 45,5	41—50	2 51,5	43—60	3 51,7	50—60	5 76,0	50—90	1 72,5	45—90	7 32,8	25—50	7 24,8	16,5—40	9 20,8	16,5—30	2 22,5	20—25	2 40,0	40—40	43,7	20,8—76,0	43,6	20,8—76,0	
6 Байсаровск.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 50,0	50	1 30,0	30	1 25,0	25	—	—	—	—	—	—	—	—	35,0	
Среднее по уѣзду изъ отдѣл. показ.	3 38,3	30—45	3 45,3	41—50	4 48,3	43—60	5 47,6	35—60	6 76,7	50—90	8 65,3	37—90	16 37,3	25—50	17 31,0	16,5—40	21 26,3	16,5—40	3 23,3	20—25	3 43,3	40—50	43,9	23,3—76,7	44,3	23,3—76,7	

¹⁾ За 1894—1895 г.г.

2) За 1890 - 1895 г.г.

3) За 1888 - 1891 и 1893 - 1895 г.г.

4) За 1894 г.

5) За 1891—1895 г.г.

6) За 1891—1895 г.г.

7) За 1892—1895 г.г.

8) За 1889, 1890 и 18

19) За 1893 - 1895 г.г.

¹⁰⁾ За 1893—1895 г.г.

Таблица 1-я (продолжение).

Цѣны на хлѣба въ копейкахъ за пудъ.

Районы.	1887 г.			1888 г.			1889 г.			1890 г.			1891 г.			1892 г.			1893 г.			1894 г.			1895 г.			1896 г.			1897 г.			Среднее за весь периодъ.		Среднее за 1889—1897 г.г.		
	Число показ.	Среднее.	Колебаія.	Среднее изъ среднихъ.	Колебаія годичныхъ	Среднее изъ среднихъ.	Колебаія годичныхъ																															
Городъ.																																						
1 Заинскій . .	2	57,5	50—65	2	55,0	55—55	2	47,5	45—50	2	52,0	50—54	2	100,0	95-105	3	90,0	70-120	3	38,3	35—55	4	29,0	25—32	5	28,2	24—31	2	26,0	25—27	2	35,0	30—40	50,8	26,0—100,0	49,5	26,0—100,0	
2 Мысово-Чел.	3	58,3	45—65	3	55,0	45—65	3	58,3	50—78	3	63,8	47,5—90	3	101,7	90-120	3	100,8	70-140	10	38,5	30—60	12	28,9	15—55	13	25,3	20—40	4	35,3	30—45	4	48,5	26—80	55,9	101,7—25,3	55,7	25,3—101,7	
3 Чельшевск.	2	48,5	45—52	1	45,0	45	2	46,5	40—53	2	55,5	52—59	3	101,0	95-110	3	85,0	50-125	7	34,3	25—40	7	24,4	20—35	7	27,1	20—35	3	27,3	22—30	3	33,7	28—43	48,3	24,4—101,0	1)	48,3	24,4—101,0
4 Чистопольск.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32,3	29,5—35,0						
5 Карамалин.	2	52,5	45—60	2	63,5	47—80	3	45,3	40—50	4	56,3	45—75	5	97,6	80-120	6	89,2	65—12	7	39,1	30—47	9	24,1	16,5—35	10	22,8	16—30	2	23,0	20—26	2	40,5	40—41	50,4	22,8—97,6	48,6	22,8—97,6	
6 Байсаровск.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33,5	25,0—45,0							
7 Азякулевск.	1	48,0	48	1	58,0	58	1	48,0	48	1	47,0	47	3	78,3	40-135	3	68,3	60—75	4	34,0	25—47	5	27,6	22—45	6	30,2	26—40	1	30,0	30	—	—	46,9	27,6—78,3	45,4	27,6—78,3		
8 Мензелинск.	1	40,0	40	1	40,0	40	1	40,0	40	1	40,0	40	1	100,0	100	1	50,0	50	1	30,0	30	3	27,3	25—30	4	28,0	16—40	2	27,0	25—29	2	46,0	42—50	42,5	26,7—100,0	43,1	26,6—100,0	
Среднее по уѣзду изъ отдалн. показ.	11	52,7	40—65	10	54,5	40—80	12	48,9	40—78	13	55,3	40—90	17	95,9	40-135	19	85,1	50-140	32	36,9	25—60	42	27,3	15—55	50	25,5	16—40	15	28,7	22—45	14	41,6	26—80	50,5	25,5—95,9	49,8	25,5—95,9	
Картофель.																																						
1 Заинскій . .	1	15,0	15	1	17,0	17	1	12,0	12	2	13,5	12—15	1	50,0	50	1	15,0	15	2	11,0	10—12	2	7,5	5—10	3	7,3	5—10	2	8,0	8—8	2	16,5	15—18	15,7	7,3—50	15,6	7,3—50	
2 Мысово-Чел.	1	10,0	10	1	12,0	12	1	15,0	15,0	1	25,0	25	2	39,0	33—45	3	13,3	4—20	3	10,8	5—15	4	7,6	4—12	5	6,6	4—10	1	15,0	15	1	20,0	20	15,8	6,6—39,0	16,9	6,6—39,0	
3 Чельшевск.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	10,0	5—15	4	5,5	4—8	2	5,5	5—6	2	5,0	5—5	—	—	—	—	6,5	5,0—10,0		
4 Чистопольск.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	40,0	40	1	30,0	30	1	5,0	5	1	5,0	5	1	3,0	3	—	—	—	—	16,6	3,0—40,0					
5 Карамалин.	1	5,0	5	1	5,0	5	1	5,0	5,0	2	12,5	5—20	2	40,0	30—50	2	50,0	40—60	3	9,3	5—13	3	5,0	5—5	3	5,7	5—7	1	7,0	7	1	20,0	20	15,0	5,0—40,0	17,2	5,0—40,0	
6 Мензелинск.	1	10,0	10	1	10,0	10	1	10,0	10	1	10,0	10	1	20,0	20	1	20,0	20	1	8,0	8	1	8,0	8	2	6,8	5,5—8	—	—	—	—	11,4	6,8—20,0	11,8	6,8—20,0			
Среднее по уѣзду изъ отдалн. показ.	4	10,0	5—15	4	11,0	5—17	4	10,5	5—25	6	14,5	5—25	7	38,3	20—50	10	22,5	4—60	14	8,4	4—15	13	6,5	4—12	16	6,2	4—10	4	9,5	7—15	4	18,3	15—20	14,2	6,2—38,3	15,0	6,2—38,3	

1) За 1894—1895 г.г.

2) За 1894—1897 г.г.

3) За 1887—1896 г.г.

4) За 1889-1896 г.г.

5) За 1892—1895 г.г.

⁶⁾ За 1891—1895 г.г.

7) За 1887—1895 г.г.

⁸⁾ За 1889—1895 г.г.

Таблица 1-я (продолжение).

Цѣны на хлѣб въ копейкахъ за пудъ.

Районы.	Число показ.		1887 г.		1888 г.		1889 г.		1890 г.		1891 г.		1892 г.		1893 г.		1894 г.		1895 г.		1896 г.		1897 г.		Среднее за весь периодъ		Среднее за 1889—1897 г.г.						
	Среднее.		Колебанія.		Число показ.		Среднее.		Колебанія.		Число показ.		Среднее.		Колебанія.		Число показ.		Среднее.		Колебанія.		Число показ.		Среднее.		Колебанія годичныхъ среднихъ.		Среднее изъ среднихъ.		Колебанія годичныхъ среднихъ.		
Ленъ (семя).																																	
1 Заинскій . .	1 100,0	100	1 110,0	100	1 110,0	110	1 85,0	85	1 120,0	120	1 90,0	90	1 80,0	80	1 75,0	75	2 72,5	65—80	2 67,5	65—70	2 85,0	75—95	89,5	67,5—120,0	87,2	67,5—120,0							
2 Мысово-Чел.	1 70,0	70	1 75,0	75	1 80,0	80	1 85,0	85	1 105,0	105	1 90,0	90	2 83,0	80—86	4 71,8	65—75	3 67,3	62—70	2 64,5	60—69	2 70,0	65—75	78,3	64,5—105	79,6	64,5—105							
3 Челышевск.	2 90,0	85—95	2 95,0	85—105	2 86,0	80—92	4 83,0	70—90	4 91,0	72—116	2 100,0	82—113	3 78,3	65—90	5 62,2	40—85	5 63,0	55—70	3 62,7	50—75	2 70,5	60—81	80,2	62,2—100,0	77,4	62,2—100,0							
4 Карамалин.	1 70,0	70	2 80,0	70—90	2 85,0	80—90	2 85,0	70—100	1 110,0	110	1 110,0	110	1 70,0	70	1 80,0	80	2 57,5	35—80	1 85,0	85	1 80,0	80	83,0	110,0—57,5	84,7	57,5—110,0							
5 Байсаровск.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 100,0	100	1 60,0	60	—	—	—	1 90,0	90	—	—	83,3	60,0—100,0				
6 Азякулевск.	1 91,0	91	1 90,0	90	1 77,0	77	1 82,0	82	1 113,0	113	1 97,0	97	1 90,0	90	1 68,0	68	1 68,0	68	1 63,0	63	1 66,0	66	82,3	63,0—113,0	80,4	63,0—113,0							
7 Мензелинск.	1 60,0	60	1 60,0	60	1 60,0	60	1 100,0	100	2 105,0	100—110	1 100,0	100	1 40,0	40	1 40,0	40	2 42,5	40—45	—	—	—	—	67,5	40,0—105	69,6	40,0—105,0							
Среднее по уѣзду изъ отдельн. показ.	7 81,6	60—100	8 85,6	60—110	8 82,4	60—100	10 85,4	70—100	10 102,2	72—120	7 98,1	82—10	9 77,3	40—90	14 68,6	40—100	16 61,9	35—80	9 66,7	50—85	9 76,3	60—95	80,6	66,7—102,2	79,9	66,7—102,2							
Ячмень.																																	
1 Мысово-Чел.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

1) За 1894, 1895 и 1897 г.г.

2) За 1887—1895 г.г.

3) За 1889—1895 г.г.

Таблица 2-я.

Стоимость доставки хлебныхъ грузовъ до пунктовъ сбыта.

Районы.	Пункты сбыта.	Сила тяготѣнія грузовъ къ пунктамъ сбыта.				Среднія разстоянія до пункта сбыта въ данномъ районѣ и стоимость доставки грузовъ къ немъ (въ копейкахъ).				
		Число показаний о разстояніяхъ.	Сумма разстояній	Среднее разстояніе.	Количество.	Число показаний о разстояніи и стоимости доставки до пункта.	Сумма разстояній	Общая стоимость доставки.	Средн. стоимость доставки за пудовъ.	
I. Заинскій .	Заинскъ	62	1358	21,9	8—40	46	1133	94,75	0,084	1,84
II. Мысово-Челнинск.	Челны	162	6199	38,3	0—80	165	5031	421,0	—	—
	Кузембетева . .	17	176,5	10,4	0,5—18	9	92	11,75	—	—
	Тавларова . . .	3	10	3,3	3—4	3	10	2,0	—	—
	Останково . . .	1	5	5,0	—5—	—	—	—	—	—
	Сосновый Бродъ .	1	25	25,0	—25—	—	—	—	—	—
По району .	—	184	6415,5	34,9	0—80	177	5133	434,75	0,085	2,37
III. Челышев-скій . . .	Св. Ключъ . . .	17	336	19,8	5—25	15	301	26,5	—	—
	Пр. Челышева .	15	225	15,0	2—30	15	262	22,0	—	—
По району .	—	32	561	17,5	2—30	30	563	48,5	0,086	1,50
IV. Чистополь-скій . . .	Чистополь . . .	20	1713	85,7	75—100	16	1324	102,5	0,077	6,60
V. Карамалин-скій . . .	Шуганъ	8	89	11,1	8—15	7	76	10,5	—	—
	Нуркеево	17	215	12,7	4—30	6	116	11,5	—	—
	Карамалы	12	113	9,4	7—15	10	119	13,50	—	—
	Языково	13	118,5	9,1	3,5—15	4	36	4,25	—	—
	Сарманово	7	61	8,7	4—18	6	79	8,5	—	—
	Муслюмова	1	3	3	—3—	—	—	—	—	—
	Тайгильдина . . .	10	82	8,2	5—15	4	30	6,25	—	—
	Нижній-Табынъ .	2	3	1,5	1—2	—	—	—	—	—
По району .	—	70	684,5	9,8	1—30	37	456	54,5	0,120	1,08
VI. Байсаров-скій . . .	Амикеево	11	80	7,2	3—28	4	36	3,5	—	—
	Байсарово	6	73	12,1	5—18	—	—	—	—	—
	М.-ца. Дедюхина .	9	84	9,3	0—20	4	56	4,25	—	—
	Поисево	21	196	9,3	1—15	3	42	2,75	—	—
	Бакалы	1	12	12,0	—12—	—	—	—	—	—
По району .	—	48	445	9,3	0—28	11	134	10,5	0,078	0,73
VII. Азякулев-скій . . .	Актанышъ	10	85,5	8,6	1,5—18	9	73,5	7,75	—	—
	Азякуль	15	216	14,4	7—35	12	138	16	—	—
	Чуганы Чуг. пр.	17	222	13,1	5—20	13	184	23,5	—	—
	Курмашево	2	10	5,0	5—5	—	—	—	—	—
	Челноморатова .	10	71,5	7,2	1,5—15	1	6	1,0	—	—
	Дербенка	7	126	18,0	4—25	—	—	—	—	—
По району .	—	61	731	12,0	1,5—35	35	401,5	48,25	0,120	1,44
VIII. Мензелин-скій . . .	Мензелинскъ . . .	56	1227	21,9	3—40	24	559	42,25	—	—
	Пьяный Боръ . . .	3	47	15,7	12—20	3	47	5,0	—	—
По району .	—	59	1274	21,6	3—40	27	606	47,25	0,078	1,68

Таблица 3-я.

Среднія цѣны на сѣно (съ воза и пуда), стоимость провоза и средній вѣсъ воза.

№№ по порядку.	Названія во- лостей.	Пункты покупки.	Число показаній, верстъ.		Сумма въ рѣстѣ.		Доставка.		Цѣна сѣна.		Вѣсъ.		Средняя стоимость пуда	
			Число показаній.	Сумма въ рѣстѣ.	Сумма въ рѣстѣ.	Сумма въ рѣстѣ.	Сумма въ рѣстѣ.	Стоимость прово- за сѣнъ въ коп.	Сумма въ копейк.	Число показаній.	Сумма въ копейк.	Число показаній.	Сумма въ копейк.	
1	Акташевская	Акташъ, Кузайкина, Верхній Акташъ, Ар- метькина, Кагунская крѣпость, Заинскъ . . .	4	55	1	8	2,5	10	8,70	3	50	—	—	—
2	Александро- Карамалинск.	Нагайбакъ, Туганъ, Карамалы, казенная дача	5	55,5	1	12	1,6	13	1701	8	133	—	16,6	5,3
3	Афонасовская	Котловска, Байданки- на, Борки, с. Прость .	1	10	1	10	2,5	8	1100	1	25	—	16,6	7,9
4	Альметьевская . . .	Карамалы, Сармано- ва, Нуркеева . . .	2	21	—	—	—	—	137,5	—	25	—	25	5,5
5	Амикеевская	Амикеева, Байсарова, Поисева, Ахуново . . .	6	87	—	—	—	20	2040	9	143	—	15,9	6,4
6	Ахметевская .	Челны, Масабай, Беть- ки, Лузи, Бишева . . .	4	27	1	2	0,5	24	2680	—	—	—	15,2	5,6
7	Актанышевск.	Кадыкова, Аишева . .	—	—	—	—	—	—	112	—	—	—	—	—
8	Байсаровская	Табанеева, Акмеева, Актанышъ, Сеитова, Поисева, Байсарова . .	1	30	1	30	1	10	930	—	—	—	—	—
9	Богодаровская	Тамышъ, Мензелинск. Наратасъ, Шурантъ, Мештамакъ	2	20	1	10	3	—	93	—	—	—	—	—
10	Балтаевская .	Кузкеева, Кузембете- ва, Григорьевка . . .	3	68	—	—	—	24	3220	7	132	—	18,8	7,1
11	Ерсубайкинск.	Багряжъ	1	4	—	—	—	—	134,1	—	—	—	12	10
12	Бетькинская .	Бетьки, Елабуга, Прость	5	84	3	55	2	4	480	5	60	—	—	—
								—	120	—	—	—	—	—
								6	720	—	—	—	—	—
								—	120	—	—	—	—	—

Таблица 3-я (продолжение).

Среднія цѣны на сѣно (съ воза и пуда), стоимость провоза и средній вѣсъ воза.

№№ по порядку.	Названія во- лостей.	Пункты покупки.	Число показан. верстъ.	Доставка.			Цѣна сѣна.	Вѣсъ.	Среднія стоимость пуда
				С у м м а в е р стъ.	Число показаній.	С у м м а .			
13	Бишинды-Остаковская .	Кузембетева, Мензелинскъ	8 68 — — —	17	1910	5 92	—	—	—
14	Зайнская . . .	Поручикова, Корчажки, Зайнскъ, Св. Озеро . . .	3 25 — — —	—	112,3	—	18,4	6	—
15	Кузкеевская . . .	Тулубаева, Мензелинскъ, Кузембетева, Би- юрганъ	1 7 1 7 1	1	100	—	16,2	6,9	—
16	Мысово - Чел- нинская . . .	Елабуга, Ильбухтина, Батраки, Челны . . .	5 135 5 135 1,5	2	320	1 20	—	—	—
17	Макарьевская . . .	Сарсазъ, Байляръ, Тихгорки, Батраки . . .	4 90 3 75 1,7	—	160	—	20	8	—
18	Матвѣевская.	Поисева, Опочинина, Исаина, Бадгулова, Ка- марзина, Тюкова . . .	11 198 -- — 1	9	920	1 20	—	—	—
19	Мензелинская . . .	Мензелинскъ, Кузембе- тева, Ямакова	1 3 — — —	—	102,2	—	20	5,1	—
20	Нуркееевская . . .	Куземтетева, Останко- ва, Нуркеева, Сосн.- Бродъ, Салагашъ, Чу- рашева, Мензелинскъ, Тугашева	8 166 7 284 1,6	19	2630	5 80	—	15	—
21	Ново-Спасская . . .	Налимъ, Сарманова, Карамалы, Савельева, Ахметькина	4 61 2 33 2,5	9	1220	3 55	—	—	—
22	Поисевская . . .	Байсарова, Поисева, Мушуга, Сеитова . . .	1 40 2 80 1,1	2	150	—	—	—	—
23	Старо-Мель- кенская . . .	Дасайкеева, Багады	— — — — —	3	270	1 20	—	—	—
				—	90	—	20	4,5	—

Таблица 3-я (продолжение).

Среднія цѣны на съено (съ воза и пуда), стоимость провоза и средній вѣсъ воза.

ГЛАВА V.

ЦЕНЫ НА РАБОЧИЯ РУКИ И СТОИМОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА СЕЛЬСКО-ХОЗЯЙСТВЕННЫХ РАБОТЪ.

Вопросы о цѣнахъ на рабочія руки и стоимости сельско-хозяйственныхъ работъ при мѣстномъ изслѣдованіи уѣзда были пріурочены, во первыхъ, къ описанію крупныхъ (свыше 250 дес.) частновладѣльческихъ экономій и, во вторыхъ, къ порайоннымъ описаніямъ волостей; первыя заполнялись со словъ завѣдующихъ экономіями, вторыя—съ показаній сельскихъ сходовъ въ крупныхъ торговыхъ селахъ.

Данныя двухъ указанныхъ источниковъ посять нѣсколько различный характеръ: данные, полученные при описаніи экономій, имѣютъ значеніе конкретныхъ случаевъ, имѣвшихъ мѣсто за послѣдній рядъ лѣтъ (до 6) въ данной экономіи и потому относятся исключительно къ крупному частновладѣльческому хозяйству; данные же, извлеченные изъ порайонныхъ описаній, носятъ болѣе абстрактный характеръ—наиболѣе часто встречающихся въ данной мѣстности случаевъ и для мѣстностей, где частновладѣльческія хозяйства отсутствуютъ, эти данные характеризуютъ условія найма исключительно въ крестьянскомъ хозяйствѣ.

По установленнымъ для изслѣдованія программамъ свѣдѣнія о цѣнахъ получались при самыхъ разнообразныхъ условіяхъ: такъ, при опросѣ о наймѣ рабочихъ на срокъ и поденно устанавливалось на чьихъ харкахъ и на чьемъ инвентарѣ работаетъ нанимаемый; при опросѣ о наймѣ на издѣльныя работы, кромѣ первыхъ двухъ условій, устанавливались еще условія о томъ нанимается ли рабочій впередъ и беретъ ли задатки, или нанимается во время производства самыхъ работъ.

Кромѣ данныхъ мѣстного изслѣдованія нами использованы еще и данные текущей статистики за 1896—97 г.г.; къ послѣднимъ даннымъ мы прибѣгали только въ тѣхъ случаяхъ, когда въ материалахъ мѣстного изслѣдованія недоставало данныхъ для решения какого либо вопроса.

Вслѣдствіе ограниченности числа показаній и вслѣдствіе недостаточной полноты отдельныхъ показаній, использовать полученный материалъ въ полномъ объемѣ установленныхъ для мѣстного изслѣдованія программъ оказалось невозможнымъ и при разработкѣ пришлось остановиться, во первыхъ, на случаяхъ найма, наиболѣе часто встречающихся и, во вторыхъ, на случаяхъ найма, условія которыхъ допускали наиболѣе точный учетъ расходовъ по производству сельско-хозяйственныхъ продуктовъ.

Изъ всѣхъ работъ и условій найма, предусмотрѣнныхъ программами изслѣдованія, въ разработку вошли слѣдующіе виды:

- 1) Наемъ годовыхъ и мѣсячныхъ (по сезонамъ: весенніе, лѣтніе, осенние и зимніе) рабочихъ на хозяйственныхъ харкахъ и инвентарѣ;
- 2) наемъ на главнѣйшія сельско-хозяйственные работы (пашня, жнивь, молотьба и покосъ) поденныхъ рабочихъ на харкахъ рабочаго;
- 3) наемъ на издѣльныя работы (вспашку и посѣвъ, уборку, молотьбу, покосъ) на харкахъ и инвентарѣ рабочаго, при условіи найма во время производства работъ.

Кромъ перечисленныхъ видовъ найма, довольно часто встречаются: наемъ годовыхъ рабочихъ на одѣждѣ хозяина, наемъ поденныхъ рабочихъ на хозяйственныхъ харчахъ и наемъ на издѣльныя работы съ зимиы съ выдачей задатковъ. Первые два вида имѣютъ наибольшее распространеніе въ рядовомъ крестьянскомъ хозяйствѣ, послѣдній—въ частновладѣльческомъ и въ хозяйствѣ крестьянъ, ведущихъ одновременно съ сельскимъ хозяйствомъ и торговопромышленныя предпріятія (лавки, мельницы и др.). Эти виды не введены нами въ разработку, первый—вслѣдствіе невозможности перевести на деньги стоимость одѣжды въ каждомъ отдельномъ случаѣ и несравнимости этихъ стоимостей между собой (обыкновенно хозяинъ выдаетъ рабочему ту часть одѣжды, которой у послѣдняго не достаетъ и возобновляетъ ее по мѣрѣ изнашиванья); второй видъ найма не введенъ вслѣдствіе не повсемѣстнаго распространенія (наемъ поденныхъ рабочихъ на хозяйственныхъ харчахъ практикуется, главнымъ образомъ, въ центральныхъ и сѣверо-восточныхъ волостяхъ уѣзда, населенныхъ башкирами); третій видъ найма не принялъ во вниманіе, вслѣдствіе неоднаковости условій между нанимателемъ и нанимающимся; въ громадномъ большинствѣ случаевъ этотъ видъ найма носить характеръ процентной ссуды, за которую расплачиваются работой. При такого рода едѣлкахъ оцѣнка труда дѣлается крайне низкой, а процентъ по ссудѣ назначается очень значительный.

При мѣстномъ изслѣдованіи данныя о наймѣ на сельскохозяйственныя работы были получены въ 79 экономіяхъ (изъ 112 экон., имѣющихъ въ уѣздѣ) и отъ 24 сельскихъ сходовъ.

По отдельнымъ видамъ найма свѣдѣнія были получены:

О наймѣ сроковыхъ рабочихъ отъ 53 экон. и отъ 20 сельс. сходовъ.

” ” поденныхъ ” ” ” 61 ” ” ” 12 ” ” ”
” ” на издѣльныя работы ” ” ” 55 ” ” ” 17 ” ” ”

Если можно судить по числу показаній о преобладаціи того или иного вида найма, то согласно приведенной таблички оказывается, что по показаніямъ частныхъ владѣльцевъ наемъ на поденные работы преобладаетъ надъ остальными видами найма, по показаніямъ же сельскихъ сходокъ преобладаетъ наемъ сроковыхъ рабочихъ; это кажущееся противорѣчіе объясняется тѣмъ, что сельскіе сходы давали свѣдѣнія о наймѣ на срокъ и въ тѣхъ волостяхъ, где за отсутствіемъ частновладѣльческого хозяйства случаевъ найма почти не существуетъ; показанія сходовъ въ этихъ случаяхъ относились къ отхожимъ работникамъ и поэтому они не являются характерными для тѣхъ мѣстностей, въ которыхъ эти случаи зарегистрированы.

Не имѣя возможности, за отсутствіемъ по рассматриваемому вопросу массового обслѣдованія *), подробно характеризовать условія найма въ различныхъ мѣстностяхъ уѣзда, переходимъ къ разсмотрѣнію цѣнъ и прежде всего считаемъ нужнымъ остановиться на обозрѣніи платье годовымъ и сроковымъ рабочимъ.

*.) Въ отношеніи найма на работы были обслѣдованы только крупныя (свыше 250 дес.) экономіи и то только въ отношеніи цѣнъ на рабочія руки и стоимости сельскохозяйственныхъ работъ; данныя же о количествѣ нанимаемыхъ рабочихъ и данныя о распространенности того или иного вида найма въ мелкомъ частновладѣльческомъ и крестьянскомъ хозяйствахъ добыты не были.

Плата годовымъ рабочимъ на хозяйствомъ содержаніи въ среднемъ по уѣзду исчисляется:

Мужчинѣ	въ 38,2 руб.
Женщинѣ	" 26,9 "
Подростку	" 19,0 "

Содержаніе годового рабочаго по даннымъ текущей статистики исчисляется:

Мужчины	въ 16,5 руб. *)
Женщины	" 11,8 "
Подростка	" 8,6 "

Такимъ образомъ годовой рабочій въ хозяйствѣ Мензелинского уѣзда обходится:

Мужчина	въ 54,7 руб.
Женщина	" 38,7 "
Подростокъ	" 27,10 "

Если принять въ году 270 **) рабочихъ дней, то средняя стоимость 1 рабочаго дня будетъ равняться: для мужчины—20 коп., для женщины—14,3 коп. и для подростка—10,0 коп.

При наймѣ помѣсячно цѣны по сезонамъ измѣняются такъ:

	М у ж ч и н ъ .			Ж е н щ и н ъ .			П о д р о с т к у .		
	Мѣсячная плата рабочему.	Стоимость содержания.	Полная стоимость рабочаго.	Мѣсячная плата рабочему.	Стоимость содержания.	Полная стоимость рабочаго.	Мѣсячная плата рабочему.	Стоимость содержания.	Полная стоимость рабочаго.
Весной	3,62	2,11	5,73	2,40	1,28	3,68	2,0	0,94	2,94
Лѣтомъ	5,30	2,36	7,66	3,30	1,71	5,01	2,87	1,19	4,06
Осенью	4,0	1,73	5,73	2,30	1,15	3,45	1,60	0,91	2,51
Зимой	2,77	1,64	4,41	1,90	1,24	3,14	1,40	0,91	2,31

Если принять въ мѣсяцъ 25 рабочихъ дней, то 1 рабочій день при наймѣ помѣсячно будетъ обходиться:

	Мужчины.	Женщины.	Подростка.
Весной	23,4 коп.	14,7 коп.	11,8 коп.
Лѣтомъ	30,6 "	20 "	16,2 "
Осенью	22,9 "	13,8 "	10 "
Зимой	17,8 "	12,6 "	9,2 "

*) Приведенные данные получены не изъ непосредственныхъ отвѣтовъ корреспондентовъ, а путемъ вычета изъ платы рабочимъ на свое содержаніе, платы рабочимъ на хозяйствомъ содержаніи.

**) Изъ 365 дней выкинуты 52 воскресенія, 30 общихъ праздниковъ и 13 мѣстныхъ.

Поденные платы при наймѣ на различныя работы поденно измѣняются такъ:

	Мужч.	Женщ.	Подр.
Въ пашню	30 коп.	19 коп.	18 коп.
„ покосъ	39 „	26 „	20 „
„ жнитво	43 „	36 „	27 „
„ молотьбу	25 „	18 „	16 „

Для сравненія полной стоимости 1 рабочаго дня при наймѣ на различные сроки продолжительность сезоновъ можно принять слѣдующую:

Весенній -- апрѣль, май и половина іюня	$2\frac{1}{2}$ мѣс.
Лѣтній—половина іюня, іюль и августъ	$2\frac{1}{2}$ „
Осенний—сентябрь и октябрь	2 „
Зимній—съ ноября по мартъ включительно	5 „

Согласно принятой продолжительности сезоновъ среднія за годъ стоимости 1 рабочаго дня при наймѣ помѣсячно выражатся такъ:

Мужчинѣ	$\frac{23,4 \times 2,5 + 30,6 \times 2,5 + 22,9 \times 2 + 17,8 \times 5}{12} = 22,5$
Женщинѣ	$\frac{14,7 \times 2,5 + 20 \times 2,5 + 13,8 \times 2 + 12,6 \times 5}{12} = 14,8$
Подростку	$\frac{11,8 \times 2,5 + 16,2 \times 2,5 + 10,0 \times 2 + 9,2 \times 5}{12} = 11,3$

Сравненіе средней стоимости 1 рабочаго дня при наймѣ помѣсячно со стоимостью рабочаго дня при наймѣ на 1 годъ даетъ слѣдующія разницы:

Стоимость 1 рабочаго дня:

	При наймѣ на 1 годъ. въ коп.	При наймѣ помѣсячно. въ коп.	Разница: въ %.
Мужчины	20	22,5	2,5 12,5
Женщины	14,3	14,8	0,5 3,5
Подростка	10	11,3	1,3 13

Для сравненія стоимости 1 рабочаго дня при поденному наймѣ со стоимостью при наймѣ помѣсячно мы можемъ принять слѣдующее распределеніе работъ по сезонамъ:

Весной—пашня.

Лѣтомъ—покосъ и жнитво.

Осенью—молотьба.

Принятое распределеніе нѣсколько не соответствуетъ дѣйствительному распределенію работъ по сезонамъ; но несовпаденіе работъ съ установленными periodами касается, главнымъ образомъ, пашни, которая производится какъ весной, такъ и въ началѣ и концѣ лѣта; но это несоответствіе не мѣшаетъ сравненію, такъ какъ рабочая плата во время іюньской пашни (вспашка подъ гречу и первая вспашка парового поля), когда нѣть срочныхъ работъ, не превышаетъ платы весенней пашни, а рабочая плата во время посѣва озимыхъ *) не падаетъ ниже платы во

*) При вычисленіи поденныхъ платъ во время пашни были приняты только весеннія цѣны.

время уборки хлѣбовъ, отъ которой, главнымъ образомъ, и зависятъ рабочія платы во второй половинѣ юля и въ первой половинѣ августа.

Мѣсячнымъ.	Поденнымъ.	Мужчинѣ.				Женщинѣ.				Подростку.			
		При наймѣ помѣсячно.	При наймѣ поденно.	Разница въ коп.	Разница въ %.	При наймѣ помѣсячно.	При наймѣ поденно.	Разница въ коп.	Разница въ %.	При наймѣ помѣсячно.	При наймѣ поденно.	Разница въ коп.	Разница въ %.
Весной . . .	Во время пашни	23,4	30	6,6	28	14,7	19	4,3	29	11,8	18	6,2	52
Лѣтомъ . . .	Въ покосъ . . .	—	39	8,4	27	—	26	6,0	30	—	20	3,8	23
	Въ жнитво . . .	30,6	43	12,4	40	20	36	16,0	80	16,2	27	10,8	66
Осенью . . .	Въ молотьбу . .	22,9	25	2,1	9,0	13,8	18	4,2	30	10,0	16	6,0	60

Приведенная табличка указываетъ на весьма значительную въ нѣкоторыхъ случаяхъ разницу въ оплатѣ труда при наймѣ помѣсячно и поденно; эта разница находится въ тѣсной зависимости отъ свойствъ той работы, на которую нанимаютъ поденныхъ рабочихъ: чѣмъ скорѣе должна быть выполнена данная работа, тѣмъ выше разница между оплатой поденныхъ и мѣсячныхъ рабочихъ; такъ, жатва хлѣба, требующая весьма скораго и своевременнаго выполненія, повышаетъ плату поденнымъ рабочимъ болѣе чѣмъ въ $1\frac{1}{2}$ раза, противъ платы мѣсячнымъ рабочимъ; пашня и покосъ, позволяющіе растягивать время ихъ выполненія, хотя только и до извѣстнаго предѣла, обусловливаемаго чаще всего будущей погодой, повышаютъ плату поденнымъ рабочимъ противъ платы мѣсячнымъ меныше, чѣмъ на $\frac{1}{3}$; наконецъ, молотьба хлѣба, время которой можно затягивать на всю зиму, повышаетъ поденную плату мужчинѣ всего на 10%.

Сравненіе стоимостей 1 рабочаго днѧ при различныхъ срокахъ найма позволяютъ отмѣтить тотъ фактъ, что чѣмъ на большій срокъ нанимается рабочий, тѣмъ ниже оцѣнивается его рабочій день; это зависитъ какъ отъ того, что при наймѣ на долгіе сроки все время нанятаго рабочаго не можетъ быть вполнѣ использовано для цѣлей хозяйства, такъ и отъ соотношеній между спросомъ и предложеніемъ рабочихъ рукъ во время найма.

Приведенные выше таблички позволяютъ намъ вывести соотношенія между оплатой труда различныхъ категорій рабочихъ, а изъ этихъ соотношеній опредѣлить продуктивность ихъ труда и выяснить тѣ случаи, когда трудъ одной категоріи рабочихъ можетъ быть замѣненъ трудомъ другой категоріи. Принимая стоимость 1 рабочаго днѧ мужчины за единицу, стоимость рабочаго днѧ женщины и подростка при наймѣ на различные сроки и работы выражаются слѣдующими цифрами.

Мужчин. Женщин. Подрост.

При наймѣ на 1 годъ	1	0,71	0,50
„ „ помѣсячно весной	1	0,63	0,54
“ “ “ лѣтомъ	1	0,65	0,53
“ “ “ осенью	1	0,60	0,44
“ “ “ зимой	1	0,73	0,52

Мужчин. Женщин. Подрост.

При наймѣ поденно въ пашню . . .	1	0,63	0,60
” ” ” покосъ . . .	1	0,66	0,51
” ” ” жнитво . . .	1	0,83	0,63
” ” ” молотьбу . . .	1	0,72	0,64

Изъ таблицы видно, что въ общемъ трудъ женщины оцѣнивается на 20—40% ниже труда мужчины, а трудъ подростка на 40—50%; эти соотношения мѣняются въ зависимости какъ отъ срока найма, такъ и отъ той работы, на которую нанимается рабочій. При помѣсячномъ наймѣ оцѣнка труда женщины ближе всего къ оцѣнкѣ труда мужчины въ зимніе мѣсяцы; это зависитъ какъ отъ чрезмѣрнаго понижения въ это время платы рабочему, доходящей почти до предѣла необходимаго вознагражденія на одежду, такъ и отъ полной возможности по свойству зимнихъ работъ (уходъ за скотомъ и домашнія работы) замѣнять мужской трудъ женскимъ.

При наймѣ на годъ оцѣнка труда женщины находится почти въ такомъ же отношеніи къ труду мужчины, какъ и при наймѣ на зимніе мѣсяцы, что обуславливается продолжительностью зимняго периода.

При поденномъ наймѣ оцѣнка труда женщины и подростка вообще ближе къ оцѣнкѣ труда мужчины, чѣмъ при наймѣ на сроки и особенно близки эти оцѣнки въ самое горячее рабочее время—во время уборки хлѣбовъ,—что находится въ зависимости какъ отъ большаго спроса на рабочія руки вообще, такъ отъ одинаковой продуктивности въ нѣкоторыхъ случаяхъ труда рабочихъ всѣхъ трехъ категорій.

Плата рабочимъ въ различныхъ мѣстностяхъ уѣзда измѣняется въ довольно широкихъ предѣлахъ, при чёмъ эти измѣненія для различныхъ условій найма не одинаковы. Въ общемъ можно отмѣтить, что измѣненія платы годовымъ рабочимъ совпадаютъ съ измѣненіями платы рабочимъ мѣсячнымъ; платы же поденнымъ рабочимъ въ своихъ измѣненіяхъ ближе къ платамъ за издѣльныя работы, чѣмъ къ платамъ рабочимъ сроковымъ.

По высотѣ платы годовымъ и мѣсячнымъ рабочимъ при хозяйствскомъ содержаніи весь уѣздъ можетъ быть разбитъ на слѣдующія 4 района:

Районы и во- лости.	ПЛАТА ВЪ РУБЛЯХЪ											
	Г О Д О В Ы МЪ.						Мѣсячнымъ.					
	мужчинъ.	женщинъ.	подростку.	весной.	летомъ.	осенью.	мужчинъ.	женщинъ.	подростку.	мужчинъ.	женщинъ.	подростку.
Колебанія по воло- стямъ.	Колебанія по воло- стямъ.	Среднее.	Колебанія по воло- стямъ.	Среднее.	Среднее.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Подростку.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Подростку.	Мужчинъ.
Среднее.	Среднее.	Среднее.	Среднее.	Среднее.	Среднее.	Подростку.						
I районъ.												
1. Афонасов.												
2. Сухаревск.												
3. Бетъкинск.												
4. Ахметевск.	50-67,5	57,6	29—32	30	22—30	27	5,3	2,5	3	6,4	4	4,3
5. Биш.-Ост.										5,3	2	2
6. Мыс.-Чел.											3,3	2
												2

(См. продолж. на слѣд. стр.).

(Продолжение).

Районы и во- лости.	ПЛАТА ВЪ РУВЛЯХЪ											
	Годовыи мѣсяцъ.						Мѣсячныи мѣсяцъ.					
	мужчинъ. Колебанія по воло- стямъ, Среднее.	женщинъ. Колебанія по воло- стямъ, Среднее.	подростку. Колебанія по воло- стямъ, Среднее.	весной. Мужчинъ. Женщинъ. Подростку.	летомъ. Мужчинъ. Женщинъ. Подростку.	осенью. Мужчинъ. Женщинъ. Подростку.	зимой. Мужчинъ. Женщинъ. Подростку.					
II районъ.												
1. Языковск. 2. Заинская 3. Токмакск. 4. Троиц.-Юс. 5. Акташев. 6. Ново-Спас. 7. Ст.-Кашир. 8. Алек.-Кар.	35—50	42,6	22—36	28,7	12-16,5	14,2	4,0	2,3	1,9	5,8	3,10	2,3
III районъ.												
1. Мензелин. 2. Балтаевск. 3. Кузкеевск. 4. Макарьев. 5. Старо-Мел. 6. Матв'ев. 7. Богодаров.	30—43	36,8	24,5-27	25,8	15—24	21,0	3,8	2,6	1,6	5,3	3,4	2,2
IV районъ.												
1. Семіостр. 2. Шарипов. 3. Актаныш. 4. Байсаров. 5. Поисевск. 6. Амикеев. 7. Ирехтин. 8. Нуркеев. 9. Ал.-Мул.	20—30	23,8	17—20	18,3	8—20	12,3	2,7	—	—	4,4	—	—
Ерсубайкин.	—	25	—	—	—	10	3	1	—	3,5	1	—
										2	—	—
										1	—	—

При сопоставленіи данныхъ приведенной таблицы съ данными о распределеніи частновладѣльческой земли и съ данными объ этнографическомъ составѣ населенія можно замѣтить, во первыхъ, совпаденіе высокихъ платъ рабочимъ съ значительнымъ % частновладѣльческой земли и преобладаніемъ русского населенія и, во вторыхъ, совпаденіе низкихъ цѣнъ рабочимъ съ преобладаніемъ инородческаго населенія и съ незначительнымъ развитіемъ частновладѣльческаго хозяйства. Высокія цѣны на трудъ наблюдаются въ первыхъ двухъ районахъ; въ этихъ же районахъ частновладѣльческія земли занимаютъ до 20% всей площади, а русское населеніе составляетъ свыше 50% всего населенія. Четвертый районъ, отличающійся весьма низкими цѣнами, оказывается заселеннымъ исключительно инородческимъ населеніемъ и вся земельная площадь принадлежитъ крестьянскимъ обществамъ на надѣльномъ правѣ.

Высокія цѣны на трудъ въ районахъ съ значительно развитымъ частновладѣльческимъ хозяйствомъ обусловливаются, какъ намъ кажется, не столько усиленнымъ спросомъ на постоянныхъ рабочихъ, сколько повышенными требованіями на качество труда этой категоріи рабочихъ, предъявляемыми со стороны частновладѣльческихъ экономій; къ этому насъ приводить и сопоставленіе по тѣмъ же районамъ платъ годовыми рабочимъ съ платами поденнымъ.

Подсчитывая по тѣмъ же районамъ среднія поденные платы, получимъ слѣдующее:

Р А Й О Н Ы .	Плата годовыми рабочими въ руб.			Плата поденнымъ рабочимъ въ коп.			
	Колебанія по волостямъ.	Среднее.	Колебанія по воло-стямъ.	въ пашню.		Колебанія по воло-стямъ.	Среднее.
				въ пашню.	въ уборку.		
I районъ	50—67,5	57,6	29—50	33	48—60	50	
II ,	35—50	42,6	26—40	29	35—48	43	
III ,	30—43	36,8	28—34	30	40—45	42	
IV ,	20—30	23,8	20—20	20	25—35	30	

Изъ приведенной таблички видно, что порядокъ районовъ по среднимъ поденнымъ платамъ во время пашни не совпадаетъ съ порядкомъ районовъ по годовымъ платамъ; если же обратить вниманіе на колебанія платъ по отдельнымъ волостямъ, то окажется необходимымъ для поденныхъ платъ сдѣлать совсѣмъ новую группировку волостей. Частое несовпаденіе величины годовыхъ платъ съ величиною поденныхъ указываетъ на малую зависимость платъ годовыми рабочими отъ повышенного спроса на рабочія руки, подъ исключительнымъ вліяніемъ кото-раго находятся платы поденнымъ рабочимъ.

Поденные платы, пріуроченные, какъ мы уже упоминали, къ исполненію определенныхъ сельскохозяйственныхъ работъ (къ пашнѣ, уборкѣ, молотьбѣ и сѣнокосу), не поддаются во всей своей совокупности определенной территоріальной группировкѣ и потому измѣненія этихъ платъ мы разсмотримъ въ связи съ измѣненіями платъ за издѣльные работы.

Издѣльные работы. Стоимость издѣльныхъ работъ согласно программъ мѣстнаго изслѣдованія были обработаны нами по слѣдующимъ рубрикамъ.

1. Вспашка и посѣвъ (озимаго и ярового).
2. Уборка (сжать озимое и яровое, скосить гречу).
3. Молотьба хлѣба осенью и зимою.
4. Скосить 1 дес. луга (поемнаго, непоемнаго).
5. Скосить и убрать 1 дес. луга (поемнаго, непоемнаго).

Кромъ указанныхъ вопросовъ, въ программу были включены еще вопросы о стоимости болѣе сложныхъ работъ: 1) вспашки, посѣва и уборки и 2) вспашки, посѣва, уборки и сноповоза, но вслѣдствіе того, что наемъ на столь сложныя и разновременно исполняемыя работы производится только при условіи найма съ зимы, мы не ввели ихъ въ разработку. Не введены въ разработку и данныя мѣстного изслѣдованія о стоимости возки сноповъ съ 1 воза,—не введены онѣ, съ одной стороны, вслѣдствіе малочисленности показаній, а съ другой—вслѣдствіе рѣзкихъ колебаній въ показаніяхъ, находящихся въ зависимости отъ положенія полей по отношенію къ усадьбѣ. Вмѣсто не поддающихся разработкѣ данныхъ о стоимости возки сноповъ съ 1 воза нами использованы данныя текущей статистики о стоимости возки сноповъ съ 1 дес.

Стоимость обработки и посѣва парового поля при двукратной вспашкѣ, являющейся типичной для всего уѣзда исчисляется на основаніи 59 показаній въ 3,32 рубля; по отдѣльнымъ волостямъ стоимость эта колеблется между 1,75 руб. (Амикеевская волость) и 5,90 руб. (Мысово-Челнинская волость). Уборка 1 дес. ржи (сжать и связать снопы) обходится (60 показаній) въ 3,42 руб.; колебанія по волостямъ—1,75 руб. (Шарыповская)—4,40 руб. (Бетькинская).

Возка сноповъ съ поля обходится въ 1,12 руб. съ дес.; крайняя отклоненія отъ поуѣздной средней наблюдаются въ Нуркеевской волости—0,80 руб. и Старо-Мелькенской—1,64 руб.

Стоимость обмолота 1 пуда зерна исчисляется при зимней молотьбѣ въ 2,4 коп., при осенней—въ 3,3 коп.; такъ какъ главная масса хлѣба обмолачивается зимой, то для исчисленія расходовъ по производству мы принимаемъ для ржи зимнюю цѣну молотьбы; при среднемъ по уѣзду урожаѣ ржи въ 53,5 пуда съ дес. стоимость обмолота 1 дес. ржи должна быть исчислена въ 1,28 руб.; крайняя отклоненія отъ поуѣздной стоимости замѣчаются въ волостяхъ: Амикеевской 57,5 коп. и въ Сухаревской—1,68 руб.

Складывая стоимости отдѣльныхъ работъ, получаемъ полную стоимость производства зерна съ 1 дес., равную 9,14 руб.

Въ приведенномъ спискѣ расходовъ на отдѣльныя работы не включенъ расходъ на удобреніе; данныхъ для опредѣленія этого расхода въ нашемъ распоряженіи не имѣется; хотя этотъ расходъ въ нѣкоторыхъ случаяхъ и бываетъ весьма значи- челенъ, но мы считаемъ возможнымъ не принимать его во вниманіе, потому что удобреніе не имѣть повсемѣстного распространенія, а тамъ, гдѣ оно и практикуется, оно захватываетъ сравнительно незначительныя площади, не могущія замѣтнымъ образомъ вліять на повышение урожайности.

Кромѣ способа опредѣленія расходовъ на производство по издѣльнымъ платамъ тогъ же расходъ можно учесть еще и по количеству затрачиваемаго на исполненіе отдѣльныхъ работъ времени и по поденныхъ платамъ, пріуроченнымъ къ этимъ работамъ. Для исчисленія расходовъ по указанному способу, кромѣ имѣющихся въ нашемъ распоряженіи данныхъ о поденныхъ plataхъ пѣшимъ рабочимъ, необходимы еще данные о поденныхъ plataхъ коннымъ рабочимъ и данные о количествѣ времени, затрачиваемомъ на исполненіе той или иной работы; за отсутствіемъ по послѣднимъ вопросамъ данныхъ мѣстного изслѣдованія мы воспользуемся свѣдѣніями текущей статистики.

Согласно указанному способу, стоимость различныхъ работъ опредѣлится такъ:

ПЕРЕЧЕНЬ РАБОТЪ.	На 1 десятину пашни.										Разница въ стоимостяхъ.
	Затрачивается копытъ дней.	Поденная плата за 1 лопадъ въ рубляхъ.	Стоимость копией работы въ руб.	Затрачивается пѣнихъ дней.	Поденная плата пѣниху въ руб.	Стоимость изыщ. работы въ руб.	Полная стоимость по учету работъ въ руб.	Полная стоимость работъ по издѣль- нымъ платамъ.	Въ рубляхъ	Въ % къ из- дѣльнымъ платамъ.	
Первая всашка пара	2,21	0,33	0,73	1,90	30	0,57	1,30	—	—	—	—
Вторая „ „ .	1,62	0,33	0,54	1,53	40	0,61	1,15	—	—	—	—
Бороньба пара . . .	0,85	0,33	0,28	0,65	40	0,26	0,54	—	—	—	—
Посѣвъ и задѣл. семянъ	1,55	0,33	0,51	1,42	40	0,57	1,08	—	—	—	—
Итого всашк. и посѣвъ	—	—	—	2,06	—	2,01	4,07	3,32	0,75	22	
Жнитво	—	—	—	7,13	43	3,07	3,07	3,42	0,35	10	
Возка сноповъ	1,54	0,33	0,51	1,54	43	0,66	1,17	1,12	0,05	4	
Молотьба	—	—	—	5,57	25	1,39	1,39	1,28	0,61	9	
В С Е Г О .	—	2,57	—	—	7,13	9,70	9,14	0,56	5		

Полный расходъ по производству ржи, исчисленный по послѣднему способу, оказывается выше расходовъ, исчисленныхъ по издѣльнымъ платамъ, на 51 коп. или на 5% расхода по издѣльнымъ платамъ; въ виду сравнительно небольшого числа случаевъ, положенныхъ въ основаніе исчисленій, на такую разницу можно было бы не обращать никакого вниманія, если бы разница между нѣкоторыми изъ отдѣльныхъ слагаемыхъ, составляющихъ эту сумму, не достигала довольно значительной величины. Начнемъ сличеніе отдѣльныхъ частей полнаго расхода съ расхода на обработку пашни; расходъ этотъ по издѣльнымъ платамъ исчисляется въ 3,32 руб., по поденнымъ—въ 4,07 руб.; разница равняется 75 коп. или 22% первой суммы; разница въ исчисленіи этихъ расходовъ зависитъ не столь отъ способа исчисленія ихъ, сколько отъ дѣйствительной разницы расходовъ на обработку въ зависимости отъ способа найма на работы. Дѣло въ томъ, что сдача работы сдѣльно—при томъ работы производимой разновременно, какою является обработка пашни подъ рожь—совершается весной во время безденежья крестьянъ и, въ силу этого, неизбѣжно сопровождается выдачею впередъ задатковъ, что, какъ мы уже указывали, ведеть къ довольно значительному пониженію платы. Кромѣ того, съ другой стороны, и расходъ, вычисленный по поденнымъ платамъ, должно считать нѣсколько повышеннымъ въ силу того, что опросная программа была детализирована до первичныхъ работъ (1-я всашка, 2-я всашка, бороньба и т. д.), занимающихъ иногда весьма незначительное количество времени. При такомъ условіи корреспонденту волей-неволей приходилось округлять данные своихъ наблюдений и замѣнять части дней полными днями или болѣе крупными долями дня; подобныя округленія могли давать въ результатѣ цѣлый день, оцѣниваемый по нашимъ даннымъ въ 63—73 коп. Кромѣ указанного, на увеличеніе расхода, исчисленного по способу учета затрачиваемаго, времени, повліяло введеніе въ учетъ бороньбы передъ посѣвомъ, практикуемой далеко не повсемѣстно; если выкинуть этотъ

расходъ, исчисляемый по нашимъ даннымъ въ 54 коп., то разница между учетомъ по тому и иному способу упадеть до 21 коп. или до 7% расхода на издѣльную плату.

Разница въ учетѣ остальныхъ работъ сравнительно на столько незначительна, что вполнѣ можетъ быть объяснена незначительнымъ числомъ показаній, на которыхъ основаны выводимыя среднія и, въ силу этого, недостаточною точностью этихъ среднихъ.

Сличеніе выведенныхъ расходовъ какъ въ окончательномъ итогѣ, такъ и въ составляющихъ этотъ итогъ слагаемыхъ дасть намъ увѣренность въ томъ, что выведенный по издѣльнымъ платамъ расходъ въ 9,19 руб., весьма близокъ къ дѣйствительному и скорѣе немного ниже послѣдняго, чѣмъ выше.

При обработкѣ пашни подъ яровые хлѣба: овесъ, полбу, горохъ практикуется одна вспашка; подъ гречу повсемѣстно пашутъ 2 раза и подъ просо изрѣдка пашутъ 2 раза. Въ виду того, что приемы обработки и уборки гречи довольно рѣзко разнятся отъ приемовъ обработки остальныхъ хлѣбовъ, стоимость обработки гречи мы выдѣлимъ особо отъ остальныхъ яровыхъ хлѣбовъ.

Стоимость вспашки и посѣва 1 дес. ярового при одной вспашкѣ въ среднемъ по уѣзду равняется 2,45 руб.; крайнія колебанія наблюдаются: въ Бетъкинской волости—4,06 руб. и въ Байсаровской—1,33 руб.

Средняя стоимость жнитва съвязкой сноповъ равна для уѣзда—2,90 руб., крайнія колебанія—1,33 руб. въ Байсаровской и 4,12 руб.—въ Бетъкинской. Для определенія стоимости возки сноповъ яровыхъ хлѣбовъ въ нашемъ распоряженіи нѣтъ специальныхъ данныхъ; по сообщеніямъ корреспондентовъ на сноповозъ какъ яровыхъ, такъ и озимыхъ хлѣбовъ тратится приблизительно одинаковое количество времени, въ силу чего, мы считаемъ возможнымъ принять для ярового хлѣба ту же стоимость сноповоза, какая нами принята уже для озимаго, т. е. въ 1,12 руб. съ дес.

Стоимость обмолота 1 пуда какъ для ярового, такъ и для озимаго одинакова, она равна 2,4 коп.; стоимость обмолота 1 дес. ярового въ зависимости отъ хлѣба будетъ: для овса— $48 \times 0,024 = 1,15$ руб., для полбы— $42 \times 0,024 = 1,0$ руб., для проса— $41,9 \times 0,024 = 1,01$ руб., для гороха— $46,7 \times 0,024 = 1,12$ руб.

Такимъ образомъ полная стоимость производства яровыхъ хлѣбовъ будетъ: для овса—7,62 руб., для полбы—7,48 руб., для проса 7,48 руб., для гороха—7,59 руб.

Примѣняя для контроля надъ правильностью выведенного расхода сравненіе его съ расходами, исчисляемыми по поденнымъ платамъ, получимъ слѣдующія разницы:

Перечень работъ.	Затрачивается конныхъ дней.	Поденная плата за 1 лошадь (въ руб.).	Стоимость конной работы (въ руб.).	Затрачивается пѣшихъ дней.	Поденная плата пѣшему (въ руб.).	Стоимость пѣшей работы (въ руб.).	Целная стоимость по учету работъ (въ руб.).	Стоимость работъ по издѣльнымъ платамъ.	Разница въ стоимостяхъ:	
									въ рубляхъ	въ % къ издѣльнымъ платамъ.
Вспашка	2,32	0,33	0,76	2,03	0,30	0,61	1,37	—	—	—
Бороньба	1,25	0,33	0,41	1,08	0,30	0,32	0,73	—	—	—
Посѣвъ и задѣл. сѣм.	1,64	0,33	0,54	1,64	0,30	0,49	1,03	—	—	—
Итого	—	—	1,71	—	—	1,42	3,13	2,45	0,68	27
Жнитво	—	—	—	7,23	0,43	3,11	3,11	2,90	0,21	7
Возка сноповъ . . .	1,52	0,33	0,50	1,52	0,43	0,65	1,15	1,12	0,03	3
Молотьба	—	—	—	5,15	0,25	1,28	1,28	1,15	0,13	10
ВСЕГО	—	—	2,21	—	—	6,46	8,67	8,62	1,05	13

Оцѣнка расходовъ по поденнымъ платамъ выше оцѣнки по издѣльнымъ платамъ на 1 руб. или 13% послѣдней оцѣнки; въ отдѣльныхъ слагаемыхъ первая оцѣнка вездѣ выше второй; подобное постоянство въ отношеніяхъ, какъ между отдѣльными слагаемыми, такъ и между всей суммой позволяетъ намъ убѣдиться въ томъ, что эти разницы происходятъ не столько отъ неточности имѣющихся въ нашемъ распоряженіи цифръ, сколько отъ дѣйствительной разницы въ стоимости производства въ зависимости отъ способа найма на работы.

Производство гречи, какъ мы уже указывали, отличается отъ производства остальныхъ яровыхъ хлѣбовъ; отличія заключаются въ слѣдующемъ: 1) вспашка почти повсемѣстно практикуется 2 раза; 2) уборка производится не серпомъ, а косой и 3) молотьба производится не зимой, а тотчасъ послѣ косьбы.

Прямыхъ указаній обѣ издѣльной платѣ за вспашку и посѣвъ подъ гречу у насъ не имѣется, вслѣдствіе чего намъ придется, исходя изъ данныхъ о количествѣ затрачиваемаго времени на вторую вспашку, оцѣнить стоимость этой второй вспашки по поденнымъ цѣнамъ; вторая вспашка ярового поля требуетъ 1,66 дней конныхъ и 1,45 при нихъ пѣшихъ дней; оцѣнивая конную работу въ 33 коп. и пѣшую въ 30, получаемъ стоимость второй вспашки—98 коп.; прибавляя послѣднюю цифру къ опредѣленному ранѣе расходу на вспашку и посѣвъ подъ остальные яровыя хлѣба, получимъ стоимость вспашки и посѣва подъ гречу, равную 3,43 руб.; послѣдняя величина настолько мало разнится отъ стоимости вспашки и посѣва ржи, что при описаніи территоріальныхъ измѣненій стоимости обработки гречи мы, безъ опасенія ошибиться, вездѣ можемъ принимать стоимость вспашки и посѣва подъ гречу, равную стоимости тѣхъ же работъ для озимаго поля. Стоимость косьбы гречи исчисляется по издѣльнымъ платамъ въ 0,92 руб. съ дес.; стоимость возки гречи за отсутствіемъ специальныхъ данныхъ приходится принять ту-же, что и для остальныхъ хлѣбовъ, т. е. 1,12 руб. на дес.; осенняя молотьба по даннымъ мѣстнаго изслѣдованія исчисляется въ 3,3 коп. съ пуда; средній урожай гречи по уѣзду исчисляется въ 38,9 пуд. съ дес.; обмолотъ одной десятины гречи будетъ стоить—1,28 руб.; такимъ образомъ, расходъ по производству гречи, падающей на 1 дес., равенъ 6,77 руб.

Территоріальная измѣненія величины расходовъ по производству хлѣбовъ въ своихъ крайнихъ отклоненіяхъ отъ поуѣздной средней совпадаютъ съ измѣненіями величины платъ годовымъ и сроковымъ рабочимъ; какъ наивысшая платы рабочимъ, такъ и наивысшая платы за издѣльные работы имѣютъ мѣсто въ западныхъ прикамскихъ волостяхъ и низшія въ сѣверо-восточныхъ волостяхъ уѣзда; вся центральная и южная части уѣзда какъ въ отношеніи платъ годовымъ и сроковымъ рабочимъ, такъ и въ отношеніи платъ за издѣльные работы не представляютъ значительного разнообразія.

Если расположить всѣ волости въ нисходящемъ порядке величины расходовъ по производству ржи, то величины расходовъ по производству яровыхъ хлѣбовъ окажутся расположеными приблизительно въ томъ же порядке; тотъ же порядокъ нисходящихъ величинъ сохраняютъ и издѣльные платы за первичныя работы—вспашку уборку молотьбу. Такое соотвѣтствіе въ измѣненіяхъ какъ стоимости всего производства, такъ и отдѣльныхъ ея частей—издѣльныхъ платъ за первичныя работы, являющееся слѣдствіемъ одинаковыхъ для всего уѣзда условій сель-

ско-хозяйственной культуры, значительно облегчает группировку волостей въ однообразные районы, такъ какъ позволяет сдѣлать одну группировку для стоимости всѣхъ работъ и для расходовъ по производству всѣхъ хлѣбовъ.

Въ виду отсутствія по нѣкоторымъ волостямъ данныхъ объ издѣльныхъ платахъ намъ придется при отнесеніи такихъ волостей въ тотъ или иной районъ руководствоваться, какъ высотой поденныхъ плать, такъ и географическимъ ихъ положеніемъ.

Раздѣленіе уѣзда на районы видно изъ слѣдующей таблицы, въ которой, кроме данныхъ объ издѣльныхъ платахъ, помѣщены еще и данные объ урожаѣ хлѣбовъ, необходимыя для учета расхода на молотьбу.

РАЙОНЫ И ВОЛОСТИ.	Стоимость работъ.								Урожай хлѣба въ пудахъ.					
	съ 1 десятины.				съ 1 пуда									
	Обработка.		Уборка.		Молотьба.									
	Ржи и греч.	Яровыхъ.	Ржи и.	Яровыхъ.	Греchi.	Сноповозъ.	Зимняя.	Осенняя.	Ржи.	Овса.	Гречи.	Полбы.	Проса.	Гороха.
I-й районъ. 1) Афонасовск., 2) Бетькинская, 3) Мысово-Челнинская, 4) Макарьевская, 5) Старо-Мелькенская и 6) Мензелинская	4,87	3,55	4,08	3,26	1,07	1,39	2,8	4,10	52,3	44,3	37,8	42,4	41,2	46,8
II-й районъ. 1) Сухаревская, 2) Токмакская, 3) Заинская, 4) Ново-Спасская, 5) Языковская, 6) Ахметевская, 7) Бишинды-Остапковск., 8) Балтаевская, 9) Кузкеевская, 10) Богодаровская и 11) Матвеевская	3,23	2,40	3,59	3,02	1,0	1,08	2,5	3,3	54,8	50	38,7	42,6	41,4	48,3
III-й районъ. 1) Ирехтинская, 2) Нуркевская, 3) Альм.-Муллинская, 4) Александро-Карамалинская, 5) Старо-Кашировская, 6) Акташевская, 7) Троиц.-Юсупкинская и 8) Ерсубайкинская	2,90	2,19	3,20	2,91	0,86	1,01	2,3	2,8	53,4	49,8	38,4	43,5	39,6	44,9
IV-й районъ. 1) Семистровск., 2) Шарыповская, 3) Актанышевская, 4) Байсаровская, 5) Поисевская и 6) Амикеевская	2,12	1,33	2,67	1,46	0,80	1,12	2,0	3,0	54,5	46,8	41,2	42,3	41,8	49,4
По уѣзду	3,32	2,45	3,42	2,92	0,92	1,12	2,4	3,5	53,5	48	38,9	42,0	41,9	46,7

Перемножая стоимость молотьбы съ 1 пуда на среднюю по району урожайность хлѣбовъ и складывая расходы по производству отдѣльныхъ работъ вмѣстѣ, получаемъ слѣдующую табличку, опредѣляющую полный расходъ по производству хлѣбовъ, падающій на 1 дес. посѣва.

Р А Й О Н Ы .	Р а с х о дъ н а 1 д е с . въ р у б л я хъ .					
	Рожь.	Овесъ.	Гречка.	Полба.	Просо.	Горохъ.
I районъ	11,80	9,44	8,88	9,39	9,35	9,51
II „	9,27	7,75	6,59	7,57	7,54	7,71
III „	8,33	7,26	5,85	7,11	7,02	7,14
IV „	6,40	4,85	5,27	4,76	4,75	4,90
ПО УѢЗДУ .	9,14	7,62	6,72	7,48	6,48	7,59

Относя полученные данные къ среднему по району урожаю, получимъ величину, опредѣляющую стоимость производства 1 пуда хлѣба въ каждомъ изъ районовъ.

Р А Й О Н Ы .	Стоимость производства 1 пуда (въ коп.).					
	Ржи.	Овса.	Гречи.	Полбы.	Проса.	Гороха.
I районъ	22,5	21,3	23,5	22,1	22,7	20,3
II „	16,9	15,5	17,9	17,7	18,2	16,0
III „	15,6	14,6	15,2	16,3	15,2	15,9
IV „	12,0	10,1	13,5	11,3	11,3	10,5
ПО УѢЗДУ .	17,0	15,8	17,3	17,8	17,8	16,2

Издѣльная плата за скось и уборку 1 дес. луга въ среднемъ по уѣзду исчисляется для поемнаго въ 2,46 руб., для непоемнаго въ 1,87 руб.; наиболѣе низкими платами отличаются центральныя волости: Альметьевуллинская, Александро-Карамалинская и Богодаровская, т. е. волости съ минимальнымъ укосомъ луговъ; высокія платы на уборку наблюдаются въ волостяхъ: Сухаревской, Афонасьевской, Бетькинской, Макарьевской и Старо-Мелькенской; всѣ эти волости расположены по берегу р. Камы и отличаются, какъ высокими укосами поемныхъ луговъ, такъ и высокими цѣнами на рабочія руки.

Исчисляя расходъ на уборку покосовъ по затратамъ рабочаго времени и поденными платамъ и сравнивая этотъ расходъ съ приведенными издѣльными платами, получаемъ слѣдующія разницы.

СЪНОКОСЫ.	Число конныхъ дней.	Поденная пла- та за лошадь. въкоп.	Поденная пла- та мужчинъ. въкоп.	Число пѣшихъ дней.	Стоимость кон- ной работы.	Стоимость пѣ- шей работы.	Стоимость всей работы.	Издѣльная плата за убор- ку.	Разница въ руб.	Разница въ % къ издѣльной платѣ.
	въкоп.									
Поемный	1,34	33	6,5	39	0,44	2,53	2,97	2,46	0,51	20
Непоемный	1,29	33	4,6	39	0,43	1,79	2,22	1,87	0,35	18

Разница при различныхъ способахъ исчислениія расходовъ по уборкѣ достигаетъ до 20% издѣльныхъ платъ; столь высокая разница обусловливается неправильнымъ примѣненіемъ къ оцѣнкѣ всего труда пѣшихъ рабочихъ поденной платы мужчинъ, такъ какъ при уборкѣ покосовъ мужскимъ трудомъ производится только скось луговъ, уборка же луговъ производится исключительно трудомъ болѣе дешеваго контингента рабочихъ—женщинъ и подростковъ; не имѣя въ материалахъ по описываемому уѣзду данныхъ для опредѣленія затратъ времени отдельно на скось луговъ и отдельно на ихъ уборку, мы считаемъ возможнымъ раздѣлить количество времени, затрачиваемаго на полную уборку покоса схематически, прижѣнія къ описываемому уѣзду наблюденія въ другихъ губерніяхъ, дающія отношеніе между затратами времени на скось и уборку, равное 3 : 4.; для приведенного ранѣе числа пѣшихъ дней, затрачиваемыя на уборку покоса пропорционально указаннымъ цифрамъ, получимъ, что на скось поемнаго луга затрачивается 2,8 рабочихъ дня, на его уборку 3,7 дня; на скось же непоемнаго луга затрачивается 2 дня и на уборку 2,6 дня. Оцѣнивая рабочій день при скось въ 39 коп., а рабочій день при уборкѣ въ 26 коп. (поденная плата женщинъ), получимъ слѣдующій расходъ на полную уборку покосовъ.

	Для поемнаго.	Для непоемнаго.
оцѣнки пѣшихъ рабочихъ .	$2,8 \times 0,39 + 3,7 \times 0,26 = 2,05$	$2 \times 0,39 + 2,6 \times 0,26 = 1,46$
„ работы лошади . .	$1,34 \times 0,33 = 0,44$	$1,29 \times 0,33 = 0,43$
Итого . .	2,49	1,89

Сравненіе послѣднихъ цифръ съ издѣльными платами по уборкѣ покоса даетъ совершенно незначительныя разницы въ 2—3 коп., свидѣтельствующія о достаточной достовѣрности данныхъ, положенныхъ въ основаніе исчислениія расходовъ по производству сѣна. Ранѣе мы отмѣтили, что крайнія отклоненія величины издѣльныхъ платъ отъ поуѣздной средней находятся въ зависимости, съ одной стороны, отъ величины укоса луговъ, съ другой—отъ размѣровъ поденной платы; болѣе детальная группировка волостей въ однообразные по величинѣ издѣльныхъ платъ районы явится болѣе яркимъ доказательствомъ такой зависимости, а наличность связи между издѣльными платами, съ одной стороны, и высотой поденныхъ платъ и величиной укосовъ—съ другой, дастъ намъ возможность отнести къ опредѣленнымъ районамъ и тѣ волости, въ которыхъ мѣстнымъ изслѣдованіемъ не зарегистрировано издѣльныхъ платъ.

Раздѣленіе уѣзда по районамъ видно изъ слѣдующей таблицы, въ которой, кроме величинѣ издѣльныхъ платъ, помѣщены и вспомогательныя величины—поденные платы и средніе укосы луговъ.

Районы и волости.	Поденная плата мужчинъ во время покоса (въ коп.).				На 1 дес. поемнаго.				На 1 дес. непоемнаго.			
	КОЛЕБА- НИЯ.	СРЕД- НЕЕ.	КОЛЕБА- НИЯ.	СРЕД- НЕЕ.	Стоимость пол- ной уборки (въ руб.).	КОЛЕБА- НИЯ.	СРЕД- НЕЕ.	Стоимость пол- ной уборки (въ руб.).	КОЛЕБА- НИЯ.	СРЕД- НЕЕ.	КОЛЕБА- НИЯ.	СРЕД- НЕЕ.
I-й районъ.												
1) Сухаревск., 2) Афонасовская, 3) Бетькинская, 4) Мысово-Челнинская, 5) Макарьевская и 6) Старо-Мелькенск.	38—60	51	2,70—4,33	3,57	100—150	120	2,20—3,0	2,52	60—95	75		
II-й районъ.												
1) Кузкеевская, 2) Мензелинская, 3) Матвеевская, 4) Балтаевская, 5) Бишииды-Останковск., 6) Ахметевская и 7) Языковская	35—42	38	2,10—3,20	2,42	85—108	90	1,66—2,25	1,93	45—80	67		
III-й районъ.												
1) Семистровская, 2) Шарыповская, 3) Акташевская 4) Байсаровская и 5) Понисевская	—	—	2,10—2,65	2,15	110—135	125	—	—	75—85	81		
IV-й районъ.												
1) Токмакская, 2) Заниская, 3) Ново-Спасская, 4) Старо-Кашировская, 5) Акташевская, 6) Троицко-Юсупкинская и 7) Ерсубайкинская	33—40	36	1,90—2,25	2,11	60—110	80	1,60—2,0	1,78	50—65	60		
V-й районъ.												
1) Альметьевская, 2) Александро-Карамалинская, 3) Нуркевская, 4) Ирхтинская, 5) Богодаровская и 6) Амикеевская . .	25—40	33	1,50—20	1,76	60—80	71	1,33—1,60	1,42	35—70	48		
По уѣзду	25—60	39	1,50—4,33	2,46	60—150	105	1,33—3	1,87	35—95	66		

Первое мѣсто по высотѣ издѣльныхъ платъ занимаетъ сѣверный районъ, растянувшійся узкой полосой вдоль берега р. Камы; онъ занимаетъ первое мѣсто по высотѣ поденныхъ платъ и второе мѣсто по величинѣ укоса, какъ поемныхъ, такъ и непоемныхъ луговъ. Второе мѣсто по высотѣ издѣльныхъ платъ занимаетъ пригородный районъ; по высотѣ укоса онъ занимаетъ третье мѣсто и повышаетъ поденной платы—второе. Третій районъ по высотѣ издѣльныхъ платъ занимаетъ сѣверо-восточный уголъ уѣзда, захватывающій незначительную часть берега Камы и

берега р. Бѣлой и Сюни; по укусу луговъ этотъ районъ занимаетъ первое мѣсто, а по величинѣ поденныхъ плать поспѣднее.

Четвертое мѣсто по высотѣ издѣльныхъ плать занимаетъ юго-западная часть уѣзда; по высотѣ поденныхъ плать этотъ районъ занимаетъ третье мѣсто, по высотѣ же укоса—четвертое.

Наконецъ, пятое мѣсто по высотѣ издѣльныхъ плать и величинѣ укоса и четвертое мѣсто по поденнымъ платамъ занимаетъ центральная полоса, захватывающая собой наиболѣе высокую и наименѣе лѣсистую часть уѣзда.

Относя приведенные въ предыдущей таблицѣ расходы на 1 дес. луга къ среднимъ по районамъ укосамъ, получимъ слѣдующія стоимости производства 1 пуда сѣна.

Р А Й О Н Ы.	Стоимость производства 1 пуда сѣна въ коп.	
	На поем- ныхъ.	На непоем- ныхъ.
I районъ	3,0	3,3
II "	2,7	2,9
III "	1,7	—
IV "	2,6	2,9
V "	2,5	2,9
И Т О Г О	2,3	2,9

ТАБЛИЦЫ

къ главѣ „цѣны на рабочія руки и стоимость сельско-хозяйствен-
ныхъ работъ“.

Таблица 1-я.

Платы сроковыми рабочими (в рублях).

№ по порядку.	Название волостей.	ГОДОВЫМЪ РАБОЧИМЪ.						Мѣсячныи Рабочии														
		МУЖЧИНЪ.			ЖЕНЩИНЪ.			ПОДРОСТКУ.			Весной.			Лѣтомъ.			Осенью.			Зимою.		
		Служаевъ.	Колебанія.	Средня.	Служаевъ.	Колебанія.	Средня.	Служаевъ.	Колебанія.	Средня.	Служаевъ.	Колебанія.	Средня.	Служаевъ.	Колебанія.	Средня.	Служаевъ.	Колебанія.	Средня.			
		Служаевъ.	Колебанія.	Средня.	Служаевъ.	Колебанія.	Средня.	Служаевъ.	Колебанія.	Средня.	Служаевъ.	Колебанія.	Средня.	Служаевъ.	Колебанія.	Средня.	Служаевъ.	Колебанія.	Средня.			
1	Акташевск.	1	22	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
2	Акташевская.	2	41—48	44,5	2	36	36	1	12	12	2	4	4	—	—	—	—	—	—	—		
3	Алек.-Карамал.	4	30—70	44,0	1	30	30	2	12—15	13,5	4	4—6	5	1	2	2	—	—	—	—		
4	Альметьевул.	1	30	30	—	—	—	1	9	9	2	2,60—5	3,80	—	—	—	—	2,3,60-7	5,30	—		
5	Амикеевская.	1	20	20	—	—	—	1	10	10	1	4—5	1,5	—	—	—	—	1	3	3		
6	Афонасовская.	2	60—75	67,5	1	30	30	1	25	25	1	6	6	1	2,5	2,5	1	1	7	7		
7	Ахметевская.	1	55	55	1	30	30	1	30	30	—	—	—	—	—	—	1	6	6			
8	Байсаровская.	1	25	25	1	18	18	1	8	8	1	2,5	2,50	—	—	—	1	3	3			
9	Балтаевская.	3	30—42	38	3	24—30	26	1	30	30	2	3—4	3,5	2	3	3	2	2,2—2,25	2,10			
10	Бетькинская.	1	60	60	1	30	30	1	25	25	1	6	6	1	2,5	2,5	1	1	7	7		
11	Биш.-Останков.	3	48—60	52	3	24—40	29	1	24	24	—	—	—	—	—	—	1	6,10	6,10	—		
12	Богодаровская.	—	—	—	—	—	—	1	24	24	2	5	5	3	2—3,5	2,80	1	1,5	8	6,5		
13	Ереубайкинск.	1	25	25	—	—	—	1	10	10	1	3	3	1	1	1	1	2,5—6	3,8			
14	Заинская.	3	25—60	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3,5	3,5			
15	Ирхтинская.	1	25	25	—	—	—	—	1	3	3	—	—	—	—	—	1	5	5			
16	Кузкеевская.	1	35	35	—	—	—	1	15	15	1	3,60	3,60	—	—	—	1	5,8	5,8			
17	Макарьевская.	2	35	35	—	—	—	—	1	4	4	4	—	—	—	—	1	4	4			
18	Матв'евская.	8	26—60	40	6	15—30	24,5	1	18	18	6	2,5—6	4,40	2	2	2	1	6,4—8	5,30			
19	Мензелинская.	6	35—50	43	6	20—36	27	3	14—24	18	6	3—5	3,80	4	2—3	2,5	3	1,5—3	2			
20	Мыс.-Челинск.	3	40—60	50	3	24—36	32	2	20—24	22	1	4	4	—	—	—	1	7,4—7	5,50			
21	Ново-Спасская.	1	35,75	35,75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	4—4	4			
22	Нуркеевская.	1	30	30	1	20	20	1	20	20	2	3—4	3,5	—	—	—	1	6	6			
23	Поисевская.	1	20	20	—	—	—	—	1	2	2	—	—	—	—	—	1	6	6			
24	Семистровская.	1	20	20	1	17	17	—	—	2	1,2—3	2,10	—	—	—	—	1	3,5	3,5			
25	Старо-Кашир.	4	40—50	46	2	24	24	—	—	—	4	3,5—5	4,10	3	2—4	2,75	1	2	2			
26	Старо-Мелькен.	1	30	30	—	—	—	—	1	2,5	2,5	—	—	1	1	1	1	4	4			
27	Сухаревская.	2	50—70	60	2	24—35	29	1	35	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
28	Токмакская.	1	36	36	1	24	24	2	15—18	16,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
29	Троицко-Юсуп.	1	50	50	1	36	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
30	Шарыповская.	1	22	22	—	—	—	—	1	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—			
31	Языковская.	2	30—45	37,5	2	20—24	22	1	15	15	1	3	3	—	—	—	—	—	—			

ПОДЕННЫЕ ПЛАТЫ НА ХАР

№ по порядку.	НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ.	ВЪ ПАШНЮ.						ВЪ ПОКО								
		Показаній.			Показаній.			Показаній.			Показаній.					
		мужчинъ.	женщинъ.	Колебанія.												
1	Акташевская . . .	1 25	25	—	—	—	1 15	15	—	—	—	—	—			
2	Александро-Карамал.	4 20—40	26	1 15	15	—	2 10—15	12,5	5 30—35	32	5 20—25	22	5 10—25			
3	Альметьевская . . .	1 20	20	—	—	—	—	—	1 35	35	—	—	—			
4	Афонасовская . . .	1 40	40	1 25	25	—	2 25—30	27	2 40—65	52	2 30—45	37	2 30			
5	Ахметевская . . .	2 27—30	29	1 15	15	—	1 15	15	2 40—45	42	2 25	25	2 25			
6	Байсаровская . . .	—	—	—	—	—	—	—	1 30	30	—	—	—			
7	Балтаевская . . .	4 25—35	30	—	—	—	1 20	20	3 35—40	37	2 20—25	22	2 15—20			
8	Бетъкинская . . .	2 20—50	35	—	—	—	1 30	30	1 60	60	1 45	45	1 30			
9	Бишнды-Останковск.	9 25—50	32	4 15—20	16	4 15	15	8 35—60	39	6 15—20	19	5 15—20				
10	Богодаровская . . .	1 30	30	—	—	—	—	—	1 40	40	2 20—25	22	1 20			
11	Зайнская . . .	5 25—30	29	1 25	25	—	—	—	5 25—42	33	3 25—40	33	2 15—20			
12	Ирехтинская . . .	—	—	—	—	—	—	—	1 25	25	1 15	15	—			
13	Матвьевская . . .	6 25—40	34	4 12—25	18	6 12—25	16	7 30—45	38	7 16—30	23	7 10—25				
14	Мензелинская . . .	3 25—30	28	—	—	—	1 15	15	3 35—40	38	2 20—25	22	1 10			
15	Мысово-Челнинская .	2 30	30	2 17—20	18	2 17—20	18	2 35—40	38	2 20—30	25	2 20—30				
16	Ново-Спасская . . .	2 40	40	1 25	25	1 25	25	2 33	33	2 28	28	2 20				
17	Старо-Кашировская .	6 22—40	27	2 15	15	2 12—15	13	6 35—40	38	6 15—30	21	4 12—22				
18	Сухаревская . . .	2 30—35	32	1 20	20	1 20	20	4 50—60	55	4 20—45	32	3 15—25				
19	Токмакская . . .	1 25	25	—	—	1 15	15	1 35	35	1 25	25	1 18				
20	Троицко-Юсупкинская	5 25—45	33	1 15	15	1 15	15	5 30—50	40	4 25—35	29	2 25—30				
21	Шарыповская . . .	1 20	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
22	Языковская . . .	2 25	25	—	—	—	—	—	3 30—40	35	3 20—30	22	2 15			
По уѣзду .		60	20—50	30	19	12—25	19	27	12—30	18	63	25—60	39	55	15—45	26

ЧАХЪ РАБОЧАГО (въ копейкахъ).

СЪ.	ВЪ ЖИТВО.						ВЪ МОЛОТВУ.								
	ПОДРОСТКУ.			МУЖЧИНЪ.			ЖЕНЩИНЪ.			ПОДРОСТКУ.			МУЖЧИНЪ.		
	Показаній.	Колебанія.	Среднее.	Показаній.	Колебанія.	Среднее.	Показаній.	Колебанія.	Среднее.	Показаній.	Колебанія.	Среднее.	Показаній.	Колебанія.	Среднее.
1	1 43	43	1 30	30	—	—	1 20	20	1	12	12	—	4 20—30	24	4 10—30
2	4 40—50	44	6 30—40	35	5 15—30	25	3 25—35	30	4 20—30	24	4 10—30	20	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	1 30	30	—	—	—	—	1 15	12	12
4	2 40—50	45	2 30—40	35	—	—	2 33—35	34	2 25	25	2 20	20	1 15	12	12
5	2 42—50	46	2 30—40	35	1 20	20	1 15	15	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	1 15	15	—	—	—	—	—	—	—
7	2 40—45	40	2 30—40	35	1 25	25	2 25—25	23	4 15—20	18	2 10—20	15	—	—	—
8	1 40	40	1 30	30	1 40	40	1 35	35	1 25	25	1 20	20	1 10	10	10
9	8 30—45	35	3 30—45	38	6 20—30	26	4 15—20	20	7 10—45	17	—	—	—	—	—
10	8 30—45	35	3 30—45	38	6 20—30	26	4 15	15	1 12	12	1 10	10	—	—	—
11	3 30—45	38	6 20—30	26	4 15	15	2 20	20	1 15	15	2 20	20	1 15	15	15
12	3 30—45	38	6 20—30	26	4 15	15	2 20	20	1 15	15	2 20	20	1 15	15	15
13	3 30—45	38	6 20—30	26	4 15	15	2 20	20	1 15	15	2 20	20	1 15	15	15
14	3 30—45	38	6 20—30	26	4 15	15	2 20	20	1 15	15	2 20	20	1 15	15	15
15	3 30—45	38	6 20—30	26	4 15	15	2 20	20	1 15	15	2 20	20	1 15	15	15
16	3 30—45	38	6 20—30	26	4 15	15	2 20	20	1 15	15	2 20	20	1 15	15	15
17	3 30—45	38	6 20—30	26	4 15	15	2 20	20	1 15	15	2 20	20	1 15	15	15
18	3 30—45	38	6 20—30	26	4 15	15	2 20	20	1 15	15	2 20	20	1 15	15	15
19	3 30—45	38	6 20—30	26	4 15	15	2 20	20	1 15	15	2 20	20	1 15	15	15
20	3 30—45	38	6 20—30	26	4 15	15	2 20	20	1 15	15	2 20	20	1 15	15	15
21	3 30—45	38	6 20—30	26	4 15	15	2 20	20	1 15	15	2 20	20	1 15	15	15
22	3 30—45	38	6 20—30	26	4 15	15	2 20	20	1 15</td						

Таблица 3-я.

И З Д Ъ Л Ъ Н

№№ по порядку.	НАЗВАНИЯ ВОЛО- СТЕЙ.	О З И М О Е.						Молотьба съ 1 пуда.								
		Вспахать и посѣять.			Сжать и свя- зать въ снопы.			Связать снопы.			Зимой			Осенью.		
		Показаний.	Колебания.	Среднее.	Показаний.	Колебания.	Среднее.	Показаний.	Колебания.	Среднее.	Показаний.	Колебания.	Среднее.	Показаний.	Колебания.	Среднее.
1	Актанышевская . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Акташевская . . .	2	2,5—3,6	3,10	2	3,75	3,75	2	0,75—1	0,87	1	2	2	1	2	2
3	Александро-Карамал . .	6	2—4	3,26	6	2—4	3,26	3	0,67—1	0,82	4	2—3,5	2,5	4	2—3,5	3
4	Альметьевская . . .	2	2,9—3,3	3,10	1	3,33	3,33	2	1,00	1,00	—	—	—	—	—	—
5	Амикеевская . . .	2	1,6—1,9	1,75	2	1,6—2	1,80	1	1,33	1,33	—	—	—	—	—	—
6	Афонасовская . . .	—	—	—	1	4	4,0	1	1,50	1,50	—	—	—	—	—	—
7	Ахметевская . . .	2	2,73—5	3,86	2	2,9—5	3,95	4	0,70—1,12	0,95	1	2	2	2	1,5—2,5	2
8	Байсаровская . . .	2	2—2,74	2,37	2	2—3,33	2,65	3	0,67—1,0	0,82	1	2	2	1	3	3
9	Балтаевская . . .	2	3—3,5	3,25	3	2,75—4	3,42	5	0,67—1,33	0,84	2	2—3	2,5	2	3	3
10	Бетькинская . . .	2	3,67—5	4,33	2	3,8—5	4,40	3	1,0—1,65	1,38	—	—	—	—	—	—
11	Бишииды-Останковск.	2	3	3,0	1	3,5	3,5	6	0,67—1,33	0,94	2	2—4	3	2	3—4	3,5
12	Богодаровская . . .	1	3,33	3,33	1	3,33	3,33	5	0,53—1,33	0,88	1	2	2	1	2	2
13	Заниская . . .	2	2,25—4,88	3,55	4	3,75—4,50	4,14	4	0,75—1,87	1,40	3	1,5—2	2,9	2	1,5—3	3,25
14	Ирехтинская . . .	1	2,50	2,50	2	2,33—3,33	2,83	—	—	—	2	2—4	3,0	2	3—5	4
15	Кузкеевская . . .	2	2,5—4	3,25	2	2,66—4,50	3,58	1	1,0	1,0	1	2	2	1	2	2
16	Макарьевская . . .	3	3—5,33	4,10	1	4	4,0	3	1,0—1,67	1,22	1	3	3	1	5	5
17	Матв'евская . . .	2	2,66—4	3,33	2	2,66—4	3,33	2	0,67—1,33	1,00	1	3	3	1	5	5
18	Мензелинская . . .	3	2,66—6,66	4,80	3	3,66—4,66	4,16	5	0,47—2	1,0	3	2—3	2,6	3	3—5	4,0
19	Мысово-Челнинская .	1	5,9	5,9	3	3,33—5	3,77	3	1,50—1,80	1,60	3	2—3	2,6	3	3—4,0	3,30
20	Ново-Спасская . . .	2	3	3,0	2	4	4,0	—	—	—	2	2,5	2,5	2	3—3,5	2,25
21	Нуркеевская . . .	2	2—3,5	2,75	1	2,66	2,66	1	0,8	0,8	1	2,5	2,5	1	4	4
22	Поисевская . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Семистровская . . .	—	—	—	—	—	—	2	0,8—1	0,9	—	—	—	—	—	—
24	Старо-Кашировская .	5	2—2,66	2,46	6	2,66—4	3,22	2	1,33—1,67	1,50	4	2	2	4	2—2,5	2,25
25	Старо-Мелькенская .	2	5—5,44	5,22	2	4—4,33	4,16	3	1,12—2	1,64	1	3	3	1	4	4
26	Сухаревская . . .	3	2,66—3,33	3,10	3	3,33	3,33	3	1,0—2	1,33	1	3	3	2	3—6	4,5
27	Токмакская . . .	3	2—3,40	2,70	2	2,66—4	3,33	2	1,33—1,70	1,51	1	2	2	1	4	4
28	Троицко-Юсупкинская.	2	2,66—4	3,11	3	2,66—4	3,33	2	0,67	0,67	4	1—3	2	4	1,5—3	2
29	Шарыповская . . .	1	2,25	2,25	1	1,75	1,75	2	1,20—1,25	1,22	1	2	2	1	3	3
30	Языковская . . .	1	3,15	3,15	—	—	—	3	0,67—1,33	0,91	1	3	3	1	5	5
	По уѣзду . . .	59	1,6—6,66	3,32	60	1,6—5	3,42	73	0,47—2	1,12	44	1—5	2,4	43	1,5—6	3,3

ы я п л а т ы

Таблица 4-я.

З а т р а т а

в р е м е н и.

№ по порядку. НАЗВАНИЯ ВОЛО- СТЕЙ.	КОЛИЧЕСТВО РАБОЧАГО ВРЕМЕНИ, НЕОБ-												ХОДИМАГО НА ОБРАБОТКУ 1 ДЕСЯТИНЫ ОЗИМАГО ПОСЬВА																								
	1-я вспашка пара.				2-я вспашка пара.				Б о р о				и в б а.				Посевъ и заднина.				Ж и т в о.				Возк сноповъ.				Обмолотъ.								
	конныхъ.		пъшихъ.		конныхъ.		пъшихъ.		конныхъ.		пъшихъ.		конныхъ.		пъихъ.		конныхъ.		пъихъ.		конныхъ.		пъихъ.		конныхъ.		пъихъ.										
	Показаний.	Колебания.	Среднее.	Показаний.	Колебания.	Среднее.	Показаний.	Колебания.	Среднее.	Показаний.	Колебания.	Среднее.	Показаний.	Колебания.	Среднее.	Показаний.	Конныхъ.	Пъшихъ.	Конныхъ.	Пъшихъ.	Конныхъ.	Пъшихъ.	Конныхъ.	Пъшихъ.	Конныхъ.	Пъшихъ.	Конныхъ.	Пъшихъ.									
1 Актанышевская	7	2—4	2,86	7	1—3	1,71	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	3—8	5,6	7	1—2	1,14	7	1—2	1,14	7	4—5	4,6									
2 Акташевская	1	2,25	2,25	1	2,25	2,25	—	—	—	—	—	—	1	—	0,75	1	—	0,75	—	—	1	—7,5	7,5	—	—	—	—	—	—								
3 Алекс.-Карамалинская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—5,33	5,33	1	0,66	0,66	1	0,66	0,66	—							
4 Афонасовская	2	1,5—2	1,75	2	1,5—2	1,75	2	1—2	1,5	2	1—2	1,5	2	0,75—1	0,87	2	0,75—2	1,37	2	0,75—2	1,37	2	4,5—8	6,25	2	1,5—4	2,75	2	1,5—4	2,75	—						
5 Ахметевская	2	—	2,66	2	—	2,66	1	—	2	1	—	2	2	—	1,33	2	—	0,66	2	1,33—2	1,66	2	1,33—2	1,66	2	—6,66	6,66	2	—1,33	1,33	2	1,33—2	1,66	2	3,33—4	3,66	
6 Бишнды-Останковск.	5	2—2,66	2,40	5	1,33—2,66	1,86	4	1,33—2,66	2	2	1,33—2	1,66	3	0,66—1,33	0,88	3	0,66	0,66	4	1,33—2	1,66	4	1,33—2	1,66	5	6,66—10,0	7,3	5	1,33	1,33	5	1,33	1,33	5	3,33—6,66	4,16	
7 Ерсубайкинская	1	—	2	1	—	2	1	—	1,33	1	—	1,33	1	—	0,33	1	—	0,33	1	—	1,33	1	—	1,33	1	—	1,33	1	—	1,33	1	—	6,66	6,66			
8 Заинская	1	—	2,25	1	—	2,25	1	—	1,5	1	—	1,5	1	—	0,5	1	—	0,5	1	—	1,5	1	—	1,5	1	—	1,5	1	—	1,5	1	—	6—6	6,0			
9 Кузкеевская	1	—	2	1	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	2	1	—	2	1	—	10,0	1	1,0	1,0	1	1,0	1	—6,0—	6,0
10 Макарьевская	3	1,33—2	1,55	3	1,33—2	1,55	—	—	—	—	—	—	3	0,66—1,33	1,11	3	0,66	0,66	3	1,33—2	1,55	3	1,33—2	1,66	3	5,33—8	7,10	2	—1,33	1,33	1	1,33	1,33	2	5—6,66	5,83	
11 Матвьевская	4	2	2	4	2	2	2	1,33—2	1,66	2	1,33—2	1,66	2	0,66	0,66	2	0,66	0,66	4	1,33—2	1,57	4	1,33—2	1,57	4	5,33—13	8,88	4	0,66—2	1,5	4	0,66—2	1,5	2	4—10	7,0	
12 Мензелинская	6	2,66—4	3,11	6	0,66—2	1,44	2	0,66—1,33	1,0	2	1,33—0,66	1,0	2	0,33—0,66	0,5	2	0,33—0,66	0,5	3	1,33—2,66	2,2	3	0,66—1,33	1,10	5	6,66—8	7,48	3	0,66—1,33	1,10	3	0,66—1,33	1,10	3	4—5,33	4,66	
13 Мысово-Челнинская .	2	2—3	2,5	2	2—3	2,5	—	—	—	—	—	—	2	0,66—2	1,33	2	0,66—1	0,83	1	—	1,33	1	—	1,33	2	6,66—10	8,33	2	0,66—3	1,83	3	0,66—3	1,83	2	—8	8,0	
14 Нуркеевская	2	1,33—2,66	2,0	2	1,33—2,66	2,0	2	1,33—2	1,66	2	1,33—2	1,66	2	0,66—1,33	1,0	2	1,33—2,00	1,66	2	1,33—2	1,66	1	6,66	6,66	2	1,33	1,33	2	—1,33	1,33	1	2,66	2,66				
15 Ново-Спасская	1	—	2,0	1	—	0,66	1	—	1,33	1	—	0,66	1	—	0,66	1	—	0,33	1	—	1,33	1	—	0,66	2	6,66—8,0	7,3	1	3,0	3,0	1	3,0	3,0	1	3,33	3,33	
16 Поисевская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	6,66	6,66	1	1,33	1,33	1	1,33	1,33	1	6,66	6,66				
17 Семюстровская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—5—	5,0	1	2,0	2,0	1	2,0	2,0	1	6,0	6,0				
18 Старо-Мелькенская .	4	2—4	2,75	4	2—3	2,25	3	2—3	2,33	3	2—3	2,33	3	0,66—0,75	0,70	3	0,66—0,75	0,70	—	—	—	—	1	10	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
19 Сухаревская	4	1,33—3	2,0	4	0,66—3	1,64	4	1,5—1,33	1,41	4	0,66—1,5	1,28	4	0,66—0,75	0,70	4	0,33—0,75	0,59	3	0,37—1,33	1,0	3	0,33—1,33	0,75	4	6—9	7,5	4	0,66—3	1,8	4	0,6—3	1,8	2	—9—	9	
20 Троицко-Юсупкинская	3	1,33—2	1,78	3	1,33—2	1,78	2	1,5—2	1,75	2	1,5—2	1,75	2	0,5—1	0,75	2	0,5—1	0,75	3	1,33—2	1,60	3	1,33—2	1,60	3	6—8	7,33	3	0,66—1,33	1,0	3	1—1,33	1,10	—	—	—	
21 Шары																																					

Таблица 4-я (продолжение).

З а т р а т а в р е м е н и.

Названия воло- стей. №№ по порядку.	Количество рабочего времени, необ- ходимого на обработку 1 десятины ярового посева.											
	1-я вспашка ярового.				2-я вспашка ярового.				Боро-			
	конныхъ.		пѣшихъ.		конныхъ.		пѣшихъ.		конныхъ.		пѣшихъ.	
	Показаний.	Колебания.	Среднее.	Показаний.	Колебания.	Среднее.	Показаний.	Колебания.	Среднее.	Показаний.	Колебания.	Среднее.
1 Акташевская	4 2—4	2,5	4 1—2	1,75	—	—	—	—	—	4 1—3	2,0	3 1—3
2 Акташевская	1 —	2,25	1 —	2,25	—	—	—	—	—	1 —	1,5	—
3 Алекс.-Карамалинская	— —	— —	— —	—	—	—	—	—	—	— —	—	—
4 Афонасовская	2 1,5—3	2,25	2 1,5—3	2,25	2 1—3	2,0	2 1—3	2	2 0,75—2	2 0,75—2	1,37	2 0,75—2
5 Ахметевская	2 —	2,66	2 —	2,06	—	—	—	—	2 —	2 0,66-1,33	1,0	2 1,33
6 Бишнды-Останковск.	5 2—3,33	2,66	5 1,33-2,66	2,06	3 2—2,66	2,22	3 1,33—2	1,77	4 0,66-2,66	1,53	4 0,66-1,33	1,00
7 Ереубайкинская	1 —	2	1 —	2	1 —	1,33	1 —	1,33	1 —	1 —	1,33	1 —
8 Заинская	1 —	1,25	1 —	2,25	1 —	1,5	1 —	1,5	1 —	1 —	0,75	1 —
9 Кузкеевская	1 —	2	1 —	2	—	—	—	—	1 —	1 —	1	1 —
10 Макарьевская	3 2—2,66	2,4	3 2—2,66	2,4	1 —	1,33	1 —	1,33	3 0,66-1,33	1,10	—	—
11 Матвеевская	4 2—3	2,25	4 2—3	2,25	2 1,33—2	1,66	2 1,33—2	1,66	4 0,66—2	1,02	4 0,66—2	1,12
12 Мензелинская	6 2,66—4	3,2	6 0,66-3,33	1,77	1 —	2	1 —	0,66	6 0,66-1,33	1,22	6 0,33-1,33	0,75
13 Мысово-Челнинская . .	1 —	3	1 —	3	—	—	—	—	1 —	2	1 —	3
14 Нуркеевская	2 1,33—2	1,66	2 1,33—2	1,66	2 1,33—2	1,66	2 1,33—2	1,66	2 0,66—2	1,00	2 0,66-1,33	1,0
15 Ново-Спасская	1 —	2	1 —	0,66	—	—	—	—	1 —	1 —	0,5	—
16 Пойсевская	— —	—	— —	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 Семистровская	— —	—	— —	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 Старо-Мелькенская . .	3 2—4	3	3 2—4	2,66	1 —	1,33	1 —	1,33	3 0,75—2	1,35	3 0,75-1,33	1,03
19 Сухаревская	4 1,33-2,25	1,6	4 0,66-2,25	1,26	4 1,33-2,25	1,60	4 0,66-2,25	1,27	4 0,66-1,50	0,9	4 0,33-0,75	0,54
20 Троицко-Юсупкинская	3 1,33—2	1,74	3 1,33—2	1,74	—	—	—	—	3 0,5—1,33	0,9	3 0,5—1	0,75
21 Шарышовская	— —	— —	— —	—	—	—	—	—	—	—	—	—
По уезду .	44 1,33—4,0	2,32	44 0,66-3,33	2,03	18 1,0—3,0	1,66	18 0,66—3	1,45	43 0,5—2,66	1,25	43 0,33-3,0	1,08

43 0,37-3,0 1,64 29 0,37-3,0 1,64 50 3,0-14,0 7,23 44 0,6-4,0 1,52 44 0,60-4 1,52 32 2,65-1,0 5,15

Таблица 4-я (продолжение).

З а т р а т а в р е м е н и.

№№ по порядку. НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ.	Количество рабочего времени на уборку 1 дес. покоса.													
	ПО ЕМНАГО.						НЕ ПО ЕМНАГО.							
	КОННЫХЪ.			ПѢШИХЪ.			КОННЫХЪ.			ПѢШИХЪ.				
Показаний.	Колебания.	Среднее.	Показаний.	Колебания.	Среднее.	Показаний.	Колебания.	Среднее.	Показаний.	Колебания.	Среднее.	Показаний.		
1 Актанышевская	—	—	—	—	—	7,3	—10	5,7	—	—	—	7,3	—10	5,7
2 Алекс.-Карамалинская	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1,33	1	—	2,66
3 Бишинды-Останковская	—	—	—	—	—	—	—	—	2 0,66—1,33	1	2 1,33—3,33	2,66	—	—
4 Заинская	1	—	0,75	1	—	3,75	1	—	0,75	1	—	—	—	3,0
5 Кузкеевская	1	—	1	1	—	12	—	—	—	—	—	—	—	—
6 Макарьевская	1	—	0,66	1	—	2,66	1	—	0,66	1	—	—	—	2,66
7 Матвьевская	1	—	2	2 6,66—9	—	7,8	1	—	2	2 6,66—9	—	7,8	—	—
8 Мензелинская	3 0,66—1,33	0,88	3 5	—8	—	5,33	3 0,66—1,33	0,88	3 2,66—8	—	—	4,88	—	—
9 Нуркеевская	1	—	1,33	1	—	2,66	1	—	0,66	1	—	—	—	2
10 Ново-Спасская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 2	—3	—	2,5
11 Поисевская	1	—	2,66	1	—	8	1	—	2,66	1	—	—	—	8
12 Семистровская	1	—	1	1	—	8	1	—	1	1	—	—	—	8
13 Старо-Мелькенская	1	—	1	1	—	5	1	—	1	1	—	—	—	5
14 Сухаревская	1	—	1,5	2 4,5—11,25	—	7,8	1	—	1,5	1	—	—	—	3,75
15 Троицко-Юсупкинская	—	—	—	—	—	—	1	—	1,33	1	—	—	—	2,66
16 Шарыповская	1	—	2	1	—	10	1	—	2	1	—	—	—	8
По уезду .	13 0,66—2,66	1,34	22	2,66—12,0	—	6,5	16 0,66—2,66	1,29	26	2,0—9,0	—	—	4,6	—

ОТДѢЛЪ III.

Промышленные заведения.

Въ оцѣночно-статистическихъ очеркахъ по торгово-промышленнымъ заведеніямъ Уфимскаго и Белебеевскаго уѣздовъ¹⁾ мы установили свой взглядъ на методы и планъ оцѣнки промышленныхъ заведеній. Небольшое различіе въ характерѣ оцѣночного матеріала по этимъ уѣзdamъ, вызвавшее соответствующія измѣненія въ таблицахъ, никакъ не отразилось на общихъ приемахъ опредѣленія цѣнности и доходности заведеній. Полная тождественность въ таблицахъ и системѣ обработки достигнута нами и для Мензелинского, и Белебеевскаго уѣздовъ, благодаря тому обстоятельству, что регистрація недвижимыхъ имуществъ въ этихъ уѣздахъ производилась одновременно (въ 1896 году), по однимъ и тѣмъ же программамъ, и дала совершенно однородный матеріалъ. Не останавливаясь поэтому на выясненіи хода построенія таблицъ и вообще на методологической сторонѣ вопроса, достаточно развитой въ предыдущихъ очеркахъ, мы постараемся только отмѣтить нѣкоторыя особенности оцѣночныхъ выводовъ для Мензелинского уѣзда, путемъ сравненія ихъ съ аналогичными данными по Белебеевскому уѣзду.

Въ Мензелинскомъ уѣздѣ зарегистрировано всего 1040 промышленныхъ заведений²⁾, на которыхъ занято 1728 рабочихъ рукъ; переработкой сельско-хозяйственныхъ продуктовъ занято 869 заведеній ($83,56\%$) и 1399 рабочихъ рукъ ($80,96\%$)—378 водяныхъ мельницъ, 5 паровыхъ, 1 съ нефтянымъ двигателемъ, 1 конная крупиця, 78 вѣтряныхъ мельницъ, 322 конныхъ обдирки, 61 маслобойка, 22 зерносушилки и 1 винокуренный заводъ. Изъ остальныхъ 171 заведеній съ 329 рабочихъ рукъ—1 спичечная фабрика, 1 паточный заводъ, 1 крахмальный заводъ, 4 поташныхъ завода и 2 механическія мастерскія отнимаютъ 154 ($46,81\%$) рабочихъ рукъ, т. е. около половины, такъ что на долю 162 болѣе мелкихъ заведеній (93 кузницы, 37 калачныхъ заведеній, 16 красиленъ, 7 кирпичныхъ за-

1) См. „Сборникъ статистическихъ свѣдѣній по Уфимской губерніи, Белебеевскій уѣздъ“. Уфа. 1898 г. и „Сборникъ статистическихъ свѣдѣній по Уфимской губерніи, Уфимскій уѣздъ“. Уфа. 1897 г.

2) Мы не включаемъ въ это число 65 зерносушилокъ и 87 хлѣбныхъ амбаровъ, находящихся при водяныхъ мельницахъ, такъ какъ эти заведенія (подобно 210 помольнымъ избамъ при водяныхъ мельницахъ) не имѣютъ самостоятельного промышленного назначенія; стоимости ихъ, при индивидуальной оцѣнкѣ промышленныхъ заведеній, войдутъ въ общую стоимость извѣстныхъ мельницъ; при обложеніи же по среднимъ цѣнностямъ, выведеннымъ въ прилагаемыхъ таблицахъ, стоимости этихъ зерносушилокъ, хлѣбныхъ амбаровъ и помольныхъ избъ распредѣляются по всѣмъ мельницамъ извѣстныхъ группъ, повысивъ среднія ихъ цѣнности; точно такое же значеніе имѣютъ 17 зерносушилокъ при конныхъ обдиркахъ.

водовъ, 2 шерстобойки, 2 овчинныхъ заведенія, 3 кожевни, 1 воскобойня и 1 каменоломня) остается всего 175 рабочихъ рукъ. Такимъ образомъ, заведенія, перерабочивающія сельско-хозяйственные продукты, являются преобладающимъ типомъ промышленныхъ заведеній Мензелинского уѣзда; то-же самое мы наблюдали и въ Белебеевскомъ уѣздѣ¹⁾. Но среднее количество рабочихъ рукъ на 1 заведеніе Мензелинского уѣзда—1,66—значительно выше соответствующей цифры для Белебеевского уѣзда—1,29; уже это обстоятельство указываетъ отчасти на сравнительную высоту размѣровъ производства въ промышленныхъ заведеніяхъ Мензелинского уѣзда.

Детальное изслѣдованіе цѣнности и производительности наиболѣе многочисленнаго класса промышленныхъ заведеній—водяныхъ мельницъ вполнѣ подтверждаетъ это соображеніе. На 378 водяныхъ мельницахъ Мензелинского уѣзда (36,35% всѣхъ заведеній) работаетъ 638 человѣкъ (36,92%), т. е. на 1 мельницу приходится въ среднемъ 1,69 рабочихъ рукъ; на 802 водяныхъ мельницахъ Белебеевского уѣзда (69,86%) занято 884 человѣка (59,49%); на 1 мельницу приходится 1,10 рабочихъ. Такимъ образомъ, число водяныхъ мельницъ Мензелинского уѣзда и общее количество занятыхъ на нихъ рабочихъ рукъ значительно ниже соответствующихъ чиселъ для Белебеевского уѣзда; но среднее количество рабочихъ рукъ на одну водяную мельницу въ 1,5 раза выше въ Мензелинскомъ уѣздѣ²⁾. Въ 378 водяныхъ мельницахъ Мензелинского уѣзда работаетъ 653 постава—на 1—поставныхъ мельницахъ 197 (30,17%) поставовъ, на 2-хъ поставныхъ—246 (37,67%), на 3-хъ, 4-хъ и болѣе поставныхъ—210 (32,16%), не считая крупныхъ поставовъ; для 1098 водяныхъ мукомольныхъ поставовъ Белебеевского уѣзда соответствующія числа будутъ—554 (50,46%), 420 (38,25%) и 124 (11,29%), такъ что количества мелкихъ, среднихъ и крупныхъ поставовъ³⁾ въ Мензелинскомъ уѣздѣ приблизительно одинаковы, тогда какъ въ Белебеевскомъ уѣздѣ мелкихъ поставовъ почти въ 5 разъ больше, чѣмъ крупныхъ. Относительныя величины среднихъ годовыхъ производительностей мельницъ различныхъ категорій представляются въ таблицѣ:

	Средняя годовая производительность (Мензелин. уѣздѣ).			Средняя годовая производительность (Белебеев. уѣздѣ).		
	Абсолютная мельницы.	Относительная мельницы ⁴⁾ .	Относительная 1 постава ⁴⁾ .	Абсолютная мельницы.	Относительная мельницы ⁴⁾ .	Относительная 1 постава ⁴⁾ .
1-поставные мельницы . . .	6891,6	1,57	1,57	4385,7	1	1
2-хъ поставные мельницы . .	17481,4	3,98	1,99	15468,1	3,52	1,76
3-хъ поставные мельницы . .	43595,1	9,94	3,31	36722,4	8,37	2,79
4-хъ поставные мельницы . .	69201,2	15,78	3,94	62082	14,15	3,54
Мельницы съ числомъ постав. болѣшимъ 4-хъ и крупянки .	—	—	4,67	—	—	3,54

¹⁾ Въ Белебеевскомъ уѣздѣ изъ 1148 зарегистрированныхъ заведеній съ 1486 рабочихъ рукъ, на нихъ переработкой сельско-хозяйственныхъ продуктовъ занято 89,20% рабочихъ рукъ, т. е. почти тѣ же %/о заведеній и рабочихъ рукъ, какіе получены для Мензелинского уѣзда.

²⁾ Замѣтимъ, что всѣ мельницы Мензелинского уѣзда—водяные, паровые, вѣтряные и конные (обдирки)—785 заведеній (75,48%)—занимаютъ 1190 рабочихъ рукъ (68,87%); въ Белебеевскомъ уѣздѣ на 944 мельницахъ (82,23%) работаетъ 1050 человѣкъ (70,66%).

³⁾ Т. е. находящихся въ мелкихъ—1-поставныхъ мельницахъ, среднихъ—2-хъ поставныхъ и крупныхъ—3-хъ, 4-хъ и болѣе поставныхъ мельницахъ.

⁴⁾ Принимая за 1 среднюю годовую производительность 1-поставная мельница Белебеевского уѣзда.

По даннымъ приведенной таблицы и числамъ мельницъ различныхъ категорій (см. таб. № 1) находимъ, что на всѣхъ водяныхъ мельницахъ Мензелинского уѣзда производится 7112715 пуд. муки, причемъ 1—поставныя мельницы производятъ 1357645,2 пуд. (19,09%), 2-хъ поставныя—2150212,2 пуд. (30,23%), 3-хъ, 4-хъ и болѣе поставныя—3604857,6 пуд. (50,68%); въ Белебеевскомъ уѣздѣ на водяныхъ мельницахъ производятся 7376221,5 пуд., въ 1—поставныхъ—2429677,8 (32,94%), въ 2-хъ поставныхъ—3248301 (44,04%), въ 3-хъ и болѣе поставныхъ—1698242,7 (23,02%). Мукомольное производство Мензелинского уѣзда сосредоточено, такимъ образомъ, въ крупныхъ мельницахъ, въ Белебеевскомъ—въ мелкихъ и среднихъ 1—и 2-хъ поставныхъ мельницахъ. Кроме того, изъ таблицы видно, что 1—поставныя мельницы Мензелинского уѣзда въ 1,5 раза производительнѣе Белебеевскихъ; въ 2-хъ, 3-хъ и 4-хъ поставныхъ мельницахъ средня годовая производительности близки абсолютно и относительно для обоихъ уѣзовъ, повышаясь все-таки въ Мензелинскомъ. Приведенные соображенія, несомнѣнно, указываютъ на большую капитализацію и концентрацію мельничного промысла въ Мензелинскомъ уѣздѣ, сравнительно съ Белебеевскимъ. Обстоятельство это объясняется, главнымъ образомъ, географическимъ положеніемъ уѣзда и условіями его орошенія. Территорія уѣзда, ограниченная съ юга судоходными рѣками Камой и Бѣлой, расположена по низовьямъ 3-хъ крупныхъ рѣкъ, впадающихъ въ Каму и Бѣлую и годныхъ для устройства мельницъ—Зая, Ика и Сюни. Многоводность рѣкъ и удобства сбыта, вполнѣ естественно, должны были вызвать крупное мельничное производство. Въ Белебеевскомъ же уѣздѣ, орошаюмъ массой мелкихъ рѣчекъ и удаленномъ отъ сибирскихъ рѣкъ, мельничнымъ промысломъ заняты преимущественно многочисленныя мелкія 1—и 2-хъ поставныя водяныя мельницы.

Всѣ эти чисто экономическія соображенія имѣютъ и оцѣночный интересъ, объясняя сравнительную высоту оцѣночныхъ нормъ для мельничныхъ построекъ, инвентаря и плотинныхъ сооруженій Мензелинского уѣзда. Возьмемъ, напримѣръ, табличку оцѣночныхъ строительныхъ нормъ (стоимостей, падающихъ на 1 кв. саж. стѣнъ) для бревенчатыхъ мельничныхъ амбаровъ съ соломеной и тесовой крышей¹⁾.

	Оцѣночные нормы для мельничныхъ амбаровъ Мензелинского уѣзда.				Оцѣночные нормы для мельничныхъ амбаровъ Белебеевского уѣзда.			
	Съ солом. крыш.		Съ тесов. крыш.		Съ солом. крыш.		Съ тесов. крыш.	
	Число случ.	Средн.	Число случ.	Средн.	Число случ.	Средн.	Число случ.	Средн.
1-поставныя мельницы .	36	5,89	39	6,79	44	3,38	10	4,07
2-хъ " "	12	8,27	28	11,55	63	5,48	18	7,26
3-хъ " "			15	16,11	10	11,6	7	12,36
4-хъ " "	5	27,92	13	33,15				

¹⁾ Замѣтимъ, что первоначальные нормы для мельничныхъ амбаровъ съ соломенными крышами 1 и 2-хъ поставныхъ мельницъ Мензелинского уѣзда равны—4,64 и 6,8, съ тесовыми крышами 5,54 и 10,08; подобно тому, какъ для амбаровъ Белебеевского уѣзда (см. „Белебеевский уѣздъ“, стр. 808) мы ввели въ нихъ поправки на сваи, предполагая, что при

Рѣзкое повышеніе оцѣночныхъ нормъ для амбаровъ Мензелинского уѣзда во всѣхъ категоріяхъ мельницъ, несомнѣнно, объясняется лучшимъ качествомъ и прочностью лѣса, идущаго на постройку амбаровъ. Въ самомъ дѣлѣ, возьмемъ среднія толщины лѣса (въ вершкахъ) для мельничныхъ амбаровъ:

	Толщина стѣнъ мельничныхъ амба- ровъ Мензелинского уѣзда.			Толщина стѣнъ мельничныхъ амба- ровъ Белебеевскаго уѣзда.		
	ЧИСЛО СЛУЧАЕВЪ.		Среднее.	ЧИСЛО СЛУЧАЕВЪ.		Среднее.
	Абсолют- ное.	Въ % отно- шени къ числу амба- ровъ.		Абсолют- ное.	Въ % отно- шени къ числу амба- ровъ.	
1-поставная мельницы	33	17,01	3,80	76	14,2	2,6
2-хъ " "	31	25,2	4,18	39	19,1	3,7
3-хъ " "	15	48,39	4,70	} 23	62,2	4,4
4-хъ " "	24	70,59	5,12			

Какъ видимъ, среднія толщины лѣса въ амбараахъ Мензелинского уѣзда соотвѣтственно выше во всѣхъ категоріяхъ мельницъ, правильно измѣняясь по этимъ категоріямъ. Не менѣе характерны для мельничныхъ амбаровъ Мензелинского уѣзда средніе діаметры жернововъ (въ четвертяхъ) и среднія ихъ цѣнности.

	Жернова Мензелинского уѣзда.			Жернова Белебеевскаго уѣзда.		
	ДІАМ. ЖЕРНОВОВЪ.		Средняя цѣнность пары жерно- ловъ.	ДІАМ. ЖЕРНОВОВЪ.		Средняя цѣнность пары жерно- ловъ.
	Число случаевъ	Среднее.		Число случаевъ	Среднее.	
1-поставная мельницы	184	5,68	33,39	552	5,3	18
2-хъ " "	224	6,27	53,18	392	5,9	28,6
3-хъ " "	84	6,79	63,15	60	6,6	45,1
4-хъ и болѣе постав. мельницы	111	7,30	77,12	64	7	82,1

опросъ владѣльцевъ относительно стоимости амбаровъ цѣнность свайного основанія игнорировалось; оперировали мы при этомъ слѣдующимъ образомъ: изъ 18 показаній на 1 и 2-хъ поставныхъ мельницахъ цѣнность свай равна 97,8 коп., изъ 15 показаній на 1 кв. саж. пола мельничныхъ амбаровъ приходится 4,35 свай (для Белебеевскаго уѣзда эти цифры очень близки—87 коп., 4,3 свай); взявши общую площадь пола во всѣхъ зарегистрированныхъ амбаровъ 1-поставныхъ мельницъ, опредѣляемъ по этимъ даннымъ общую цѣнность свайныхъ основаній и дѣлимъ ее на общую площадь стѣнъ амбаровъ, получаемъ для 1-поставныхъ мельницъ прибавочную поправку на сваи—1,25 руб. на 1 кв. саж. стѣнъ; для 2-хъ поставныхъ точно также имѣемъ—1,47 руб. (поправки для амбаровъ Белебеевскаго уѣзда соотвѣтственно равны—1,36 и 1,39). Оцѣночные строительные нормы 3-хъ, 4-хъ и болѣе поставныхъ мельницъ сохранены безъ поправокъ, такъ какъ на дополнительныхъ изслѣдованіяхъ крупныхъ мельницъ цѣнность свайного основанія не игнорировалась.

Для каждой категоріи мельницъ средніе діаметры и цѣнности жернововъ въ Мензелинскомъ уѣздѣ выше, чѣмъ въ Белебеевскомъ; только для крупныхъ 4-хъ и болѣе поставныхъ мельницъ цѣнности пары жернововъ приблизительно одинаковы, хотя средній діаметръ мензелинскихъ жернововъ все-таки выше белебеевскихъ. Приведенные таблички, указывая на сравнительную высоту цѣнности мензелинскихъ водяныхъ мельницъ, подтверждаютъ вмѣстѣ съ тѣмъ высказанный нами въ предыдущихъ очеркахъ взглядъ на достоинства статистического метода определенія оцѣночныхъ строительныхъ и инвентарныхъ нормъ. Дѣйствительно, правильному выростанію инвентарныхъ и строительныхъ нормъ при переходѣ отъ 1 къ 4-хъ поставнымъ мельницамъ вполнѣ соответствуетъ не менѣе правильное выростаніе такихъ объективныхъ показателей цѣнности, какъ средніе діаметры жернововъ и среднія толщины лѣса. А priori мы можемъ сказать теперь, что плотинныя сооруженія на мельницахъ Мензелинского уѣзда, расположенныхъ при многоvodныхъ сравнительно рѣкахъ и работающихъ болѣе крупными жерновами, должны оказаться солиднѣе и цѣннѣе белебеевскихъ; на это же указываютъ и цифры:

	Плотины Мензелинского уѣзда.				Плотины Белебеевского уѣзда.			
	Стоимость 1 куба насыпи.		Объемъ насыпи въ куб. саж.		Стоимость 1 куба насыпи.		Объемъ насыпи въ куб. саж.	
	Число случ.	Средн.	Число случ.	Средн.	Число случ.	Средн.	Число случ.	Средн.
1-поставные мельницы .					85	126,3	135	1,80
2-хъ " "	84	2,01	52	262,5	58	1,86	90	128,2
3-хъ " "	7	4,42	20	953,2	18	4	17	289,2
4-хъ " "	8	6,30 ¹⁾	11	820,2			6	681,7

Средній объемъ плотинныхъ насыпей 1—поставныхъ мельницъ Мензелинского уѣзда въ 3,5 раза, 2-хъ поставныхъ—въ 2 раза болѣе соответствующихъ данныхъ для Белебеевского уѣзда; тоже самое наблюдается и въ крупныхъ мельницахъ, хотя среднія для нихъ, основанныя на немногочисленныхъ показаніяхъ, не могутъ быть настолько же характерны. Среднія стоимости 1 куба плотинной насыпи въ 1—и 2-хъ поставныхъ мельницахъ довольно близки между собой въ обоихъ уѣздахъ. Для 3-хъ, 4-хъ и болѣе поставныхъ мельницъ Белебеевского уѣзда мы вывели общую норму стоимости 1 куба плотинной насыпи, вслѣдствіе близости отдѣльныхъ показаній и немногочисленности ихъ; въ Мензелинскомъ уѣздѣ, рѣзкое повышение стоимостей насыпи въ 4-хъ и болѣе поставныхъ мельницахъ заставило насъ вывести для нихъ отдѣльную норму—6,30, болѣе, чѣмъ въ 1,5 раза превышающую норму Белебеевского уѣзда—4 р. Въ случаяхъ неполнаго или неточнаго измѣренія плотинъ мы вносили необходимыя поправки, опредѣливъ изъ 39 случаевъ въ 3-хъ, 4-хъ и болѣе поставныхъ мельницахъ ²⁾ среднее отношеніе средней ширины насыпи къ высотѣ, равное 2,4.

¹⁾ Норма для 4-хъ и болѣе постав. мукомольныхъ и крупяно-мукомольныхъ мельницъ.

²⁾ Плотины крупныхъ мельницъ измѣрялись на дополнительныхъ специальныхъ изслѣдованіяхъ, почему и результаты измѣренія крупныхъ плотинъ должны оказаться точнѣе приблизительныхъ промѣровъ на мелкихъ мельницахъ.

Посмотримъ теперь, насколько выше среднія цѣнности мельничныхъ сооруженій въ Мензелинскомъ уѣздѣ, сравнительно съ Белебеевскимъ.

	Средняя цѣнность мельницъ Мензелинск. уѣзда.	Средняя цѣнность мельницъ Белебеевск. уѣзда.	Отноше- ніе сред- нихъ цѣн- ностей мельницъ.
1-поставные мельницы	544,8	204,3	2,67
2-хъ " "	1659,7	724,7	2,29
3-хъ " "	6335,7	2476,1	2,56
4-хъ " "	10442,7	5782,5	1,81
Крупяно-мукомольные и мукомольные мельницы болѣе 4-хъ поставовъ	19824,2	7486,5	2,65

Мы замѣчаемъ довольно любопытное постоянство величины отношенія цѣнностей,—оказывается, что мензелинскія мельницы различныхъ категорій въ 2, 2,5 раза цѣннѣе соответствующихъ мельницъ Белебеевскаго уѣзда; составные части общей цѣнности 1—, 2-хъ, 3-хъ и 4-хъ поставныхъ мельницъ, а именно, стоимости построекъ и инвентаря будутъ въ 2,38, 2,08, 1,49 и 1,54 раза болѣе въ Мензелинскомъ уѣздѣ; для плотинныхъ сооруженій эти отношенія равны 3,13, 2,30, 3,57 и 2. Такимъ образомъ, въ общемъ, въ повышеніи цѣнностей мензелинскихъ мельницъ главную роль играютъ плотинные сооруженія; мельничные постройки и инвентарь повышаются не такъ значительно.

Не смотря, однако, на сильныя колебанія цѣнностей мельницъ по обоимъ уѣздамъ, въ предѣлахъ же каждого уѣзда по категоріямъ (1, 2-хъ, 3-хъ и 4-хъ поставные мельницы), отношенія среднихъ расходовъ на ремонтъ мельничныхъ зданій и приспособленій къ среднимъ ихъ цѣнностямъ варьируютъ очень незамѣтно.

	Мельницы Мензелинского уѣзда.				Мельницы Белебеевского уѣзда.			
	Расходъ на ремонтъ зданий и приспособ.	Число слу- чаевъ.	Среднее.	Средня цѣнности зданий и приспо- собленій.	Расходъ на ремонтъ зданий и приспособ.	Число слу- чаевъ.	Среднее.	Средня цѣнности зданий и приспо- собленій.
1-пост. мельницы	132	12,95	267,5	4,8	427	5,6	1123	5
2-хъ пост. ,	82	37,93	819,1	4,6	158	19,3	393,7	4,9
3-хъ , ,	21	83,29	1682,8	4,9	19	58	1124,5	5,2
4-хъ , ,	11	127,62	3559	3,6	8	91,2	2309,7	4

Замѣчаемое постоянство процента цѣнности мельничныхъ зданій и приспособленій, падающаго на ремонтъ, для различныхъ категорій мельницъ обоихъ уѣздовъ, указываетъ, по нашему мнѣнію, на значительную точность полученныхъ

нами цѣнностей, и вмѣстѣ съ тѣмъ и методовъ ихъ опредѣленія. Въ очеркѣ по промышленнымъ заведеніямъ Белебеевскаго уѣзда (стр. 813—814) указано другое важное слѣдствіе, которое можно сдѣлать изъ приведенной выше таблички; а именно, мы пришли къ заключенію, что дѣлать вычетъ изъ валового дохода мельницъ известнаго % на погашеніе зданій и приспособленій не представляется необходимымъ, такъ какъ владѣльцы мельницъ не игнорируютъ его въ своихъ показаніяхъ о расходѣ на ремонтъ Въ другихъ промышленныхъ заведеніяхъ % на ремонтъ большую частью выше полученнаго нами для водяныхъ мельницъ, такъ что послѣднее заключеніе распространяется на большинство промышленныхъ заведеній. Приводимъ этотъ % для нѣкоторыхъ, наиболѣе многочисленныхъ группъ промышленныхъ заведеній.

НАЗВАНІЯ ЗАВЕДЕНИЙ.	Число заведений.	Средняя цѣнность заведений.	Расходъ на ремонтъ зданій и приспособл.		Отношеніе расхода на ремонтъ къ цѣнности зданій и приспособл.
			Число случаевъ.	Среднее.	
Просянки	17	74,96	7	5,52	7,35
Полбен. 1 поставныя обдирки . . .	185	86,75	115	5,88	6,78
Полбо-просянки	90	113,05	65	8,56	7,57
Полбенныя 2-хъ поставныя обдирки	25	124,33	23	5,07	4,08
Маслобойки	61	81,09	41	4,73	5,83
Кузницы	82	35,56	22	2,97	8,35
Вѣтряныя 1-поставныя мельницы .	57	187,81	45	4,72	2,52

% на ремонтъ рѣзко понижается только для 1—поставныхъ вѣтрянокъ, что можно отчасти объяснить случайностью (въ зависимости отъ вѣтра) и малой интенсивностью производства въ этихъ заведеніяхъ, прерываемаго иногда большими антрактами.

Мы отмѣтили сравнительную высоту цѣнности и оцѣночныхъ нормъ для мензелинскихъ водяныхъ мельницъ. Оцѣночные строительные и инвентарные нормы остальныхъ промышленныхъ заведеній довольно близки между собой по обоимъ уѣздамъ. Такъ, для хлѣбныхъ амбаровъ съ соломенной крышей имѣются слѣдующія строительные нормы: 3,28 (Мензелинскій уѣздъ) и 2,43 (Белебеевскій уѣздъ), для хлѣбныхъ амбаровъ съ тесовой крышей—5,39 и 6,79; нормы помольныхъ избъ съ соломенной крышей 1—поставныхъ мельницъ будутъ—2,74 и 2,11, съ тесовой крышей—3,94 и 3,01, помольныхъ избъ съ соломенной крышей 2-хъ, 3-хъ и болѣе поставныхъ мельницъ—3,04 и 3,52, вѣтрянокъ 1—поставныхъ—2,90 и 3,22, и т. д. (см. таблицу № 6). Приведемъ также среднія стоимости инвентаря нѣкоторыхъ наиболѣе важныхъ по численности группъ промышленныхъ заведеній. Такъ, стоимости инвентаря 1—поставныхъ полбенныхъ обдирокъ будутъ—51,73 и 44,2, полбо-просянокъ—76 и 85,6, 2-хъ поставныхъ полбенныхъ обдирокъ—83,63 и 108,4, маслобоекъ—36,13 и 44,8, красилень—14,10 и 16, кузницъ на 1 горнъ—21,43 и 18,3, въ

1, 2-хъ и 3-хъ поставныхъ вѣтрянкахъ Мензелинского уѣзда стоимости инвентаря равны 80,35, 206,84 и 497,84, въ вѣтрянкахъ Белебеевского уѣзда—60,8, 92,1 и 563; 2-хъ поставные вѣтрянки, какъ видимъ, сильно расходятся въ общей стоимости инвентаря, что, главнымъ образомъ, объясняется немногочисленностью белебеевскихъ вѣтрянокъ (всего 9—1, 2-хъ и 3-хъ поставныхъ), поэтому болѣе точными должны считаться инвентарные нормы 57—1—поставныхъ, 16—2-хъ поставныхъ и 5—3-хъ поставныхъ вѣтрянокъ Мензелинского уѣзда; для поташныхъ заводовъ среднія стоимости инвентаря будутъ 1535,25 и 1507—числа, довольно близкія между собой. Стоимость крупяного постава (со всѣми при способленіями) въ мензелинскихъ водяныхъ крупынкахъ равна изъ 7 показаній 746, въ белебеевскихъ крупынкахъ—944 (7 показаній); повышение объясняется тѣмъ обстоятельствомъ, что въ послѣднемъ случаѣ мы брали общее среднее для паровыхъ и водяныхъ крупынныхъ поставовъ.

При выводѣ инвентарныхъ нормъ зерносушилокъ мы разбили ихъ на 3 категоріи по площади пола, характеризующей размѣры полотна, печи и производительности зерносушилокъ. Къ 1-й категоріи отнесены зерносушилки съ площадью пола до 5 кв. саж., ко 2-й—до 16 кв. саж. и 3-й—болѣе 16 кв. саж. Таблица № 3-й указываетъ на сильныя колебанія нормъ по категоріямъ.

Доходность водяныхъ мельницъ и большинства остальныхъ промышленныхъ заведеній выводилась нами обычнымъ способомъ. По валовому доходу съ единицы продукта и средней годовой производительности, равной простой средней между годовой производительностью по показаніямъ владѣльцевъ и годовой производительностью по подсчету изъ суточной и средняго рабочаго времени, мы находили общій валовой доходъ, выраженный въ большинствѣ случаевъ въ продуктѣ (для мельницъ—въ мукаѣ); переводя его (по денежной цѣнѣ продукта) на деньги и вычитая изъ него издержки производства—средній расходъ на ремонтъ, на освѣщеніе, смазку и пр. сырой матеріалъ и на рабочую силу, мы опредѣляли, такимъ образомъ, чистый доходъ даннаго производства; отношеніе чистаго дохода къ цѣнности неподвижнаго и оборотнаго капиталовъ и давало намъ доходность извѣстнаго предприятия въ частности же—доходность недвижимаго имущества этого предпріятія. Изъ чистаго дохода, полученнаго указаннымъ способомъ, вычитали, кроме издержекъ производства, среднія арендныя цѣны за мѣста подъ промышленными заведеніями для того, чтобы имѣть право игнорировать отсутствіе въ общемъ капиталѣ цѣнности земельнаго дворового участка. Въ водяныхъ мельницахъ мы брали для этого среднія арендныя платы за мельничныя мѣста въ различныхъ категоріяхъ водяныхъ мельницъ; въ остальныхъ мелкихъ промышленныхъ заведеніяхъ пользовались въ видѣ приблизительной поправки общей средней платой за мѣста подъ промышленнымъ заведеніемъ, полученной изъ 42 случаевъ аренды мѣсть—подъ кузницами (22 случая), вѣтрянками (15 случаевъ), кирпичными заведеніями (3 случая), маслобойками и кожевнями (по 1 случаю)—и равной 3,9 руб. (см. таблицу № 12-й).

Въ крупныхъ мукомольныхъ мельницахъ, болѣе 4-хъ поставовъ, и крупяно-мукомольныхъ мельницахъ мы вычитали изъ чистаго дохода среднюю арендную плату за мѣста подъ 4-хъ поставными мельницами въ тѣхъ случаяхъ, когда для извѣстной мельницы не было указано на арендную плату.

Валовой доходъ съ пуда муки („лопатка“, „гарнецъ“) равенъ въ 1—поставныхъ мельницахъ 2,12 фун. (154 показ.), въ 2-хъ поставныхъ—2,10 фун. (83 показ.), въ 3-хъ поставныхъ—2,15 фун. (21 показ.), въ 4-хъ и болѣе поставныхъ—2 фун. (8 показ.); эта цифра почти не мѣняется по различнымъ уѣзdamъ и категоріямъ мельницъ. Въ крупныхъ мензелинскихъ мельницахъ наряду съ мелкимъ гарнцевымъ помоломъ сравнительно часто встрѣчается подрядный помоль большихъ партій хлѣба, при которомъ взимается опредѣленная денежная плата съ перемолотаго куля (обыкновенно въ 9 пуд.)¹⁾. Изъ 12 показаній средняя денежная плата съ куля равна 15,93 коп., или 1,77 коп. съ пуда. Средняя лопатка съ пуда для всѣхъ мельницъ равна 2,11 фун.; приравнивая ее 1,77 коп., получаемъ для стоимости 1 пуд. муки 33,4 коп., цифра, какъ сейчасъ увидимъ, черезъ-чуръ низкая²⁾.

Въ самомъ дѣлѣ, по даннымъ текущей статистики уфимского бюро средняя за годъ поуѣздная цѣна на рожь въ 1896 году равна для Мензелинского уѣзда (1023 показ.)—20,77 коп., на муку (1085 показ.)—27,87 коп., т. е. стоимость переработки 1 пуда ржи въ муку равна 6,6 коп.; по тѣмъ же свѣдѣніямъ за 1897 г. цѣна на рожь будетъ (237 показ.)—31,77 коп., на муку (249 показ.)—38,5, откуда для стоимости переработки имѣемъ—6,73 коп., стоимость переработки, почти не мѣняющаяся за два года, равна въ среднемъ 5,7 коп.; по даннымъ основныхъ изслѣдований средняя поуѣздная цѣна ржи 37,2 коп.—среднее изъ годичныхъ среднихъ за 1890, 1893, 1894 и 1895 года (выключая неурожайные 1891 и 1892 года); прибавляя на перемоль ржи 6,7 коп., имѣемъ для средней за 4 года цѣны на муку—43,9 коп. Полученная цифра значительно выше соответствующей цифры Белебеевскаго уѣзда—35,2. Одной изъ причинъ, повышающихъ цѣны на муку въ Мензелинскомъ уѣзде, является, по нашему мнѣнію, то обстоятельство, что большая часть назначенаго для продажи хлѣба съверной половины Белебеевскаго уѣзда направляется къ пристанямъ Мензелинского уѣзда, концентрируясь предварительно въ Бакалахъ—крупномъ хлѣбномъ пунктѣ съверной части Белебеевскаго уѣзда, при чёмъ стоимость перевозки хлѣба, естественно, должна поднять его цѣну въ Мензелинскомъ уѣзде.

По средней лопаткѣ съ пуда и средней цѣнѣ на муку, полученной указаннымъ сейчасъ способомъ, безъ труда опредѣляется денежный валовой доходъ въ мелкихъ и крупныхъ мельницахъ.

Расходъ на рабочую плату въ 2-хъ, 3-хъ и 4-хъ поставныхъ мельницахъ мы брали, какъ простое среднее изъ показаній владѣльцевъ; въ 1—поставныхъ водяныхъ мельницахъ, 1, 2, и 3-хъ поставныхъ вѣтрянкахъ, калачныхъ, красильныхъ и кузницахъ расходъ на рабочую силу опредѣляется по средней мѣсячной платѣ постояннымъ рабочимъ на этихъ заведеніяхъ (въ обтиркахъ и маслобойкахъ—по платѣ временнымъ рабочимъ), среднему рабочему времени и среднему количеству рабочихъ рукъ на одно заведеніе известной группы; въ овчинныхъ, шерстобой-

¹⁾ На паровыхъ и водяныхъ крупино-мукомольныхъ мельницахъ Мензелинского уѣзда преимущественно производится „купеческий“ помоль. Владѣльцы мельницъ ск与否аютъ зерно, перемалываютъ его и транспортируютъ на баржахъ по Камѣ и Волгѣ въ Нижній, Рыбинскъ и др. хлѣбные центры. Въ виду невозможности учета коммерческаго дохода мы опредѣляли доходность крупино-мукомольныхъ мельницъ по обычной лопаткѣ съ пуда, предполагая, что помоль на нихъ производится на заказъ.

²⁾ Этого и слѣдовало ожидать въ виду большей дешевизны оптоваго подрядного помола, сравнительно съ гарнцевымъ.

кахъ, воскобойняхъ, не пользующихся наемной рабочей силой, по средней для всѣхъ кустарно-промышленныхъ заведеній 1-й группы мѣсячной платѣ постоянному рабочему; въ зерносушилкахъ и кирпичныхъ заведеніяхъ—по сдѣльной платѣ. Данныя о числѣ наемныхъ рабочихъ, заработной платѣ, заработкахъ и процентахъ доходности сгруппированы въ таблицахъ 14-й и 15-й, причемъ, какъ и въ предыдущихъ очеркахъ, мы дѣлили всѣ заведенія на кустарно-промышленныя 1-й группы, занимающія не болѣе 1 рабочаго, кустарно-промышленныя 2-й группы, пользующіяся въ нѣкоторыхъ случаяхъ болѣе, чѣмъ однимъ наемнымъ рабочимъ, и промышленныя заведенія, всѣ безъ исключенія пользующіяся наемной рабочей силой. Повышеніе хлѣбныхъ цѣнъ въ Мензелинскомъ уѣздѣ сопровождается, какъ и слѣдовало ожидать, повышеніемъ заработныхъ платъ и заработка въ большинствѣ промышленныхъ заведеній. Такъ, среднія мѣсячныя платы постоянному и временному рабочему въ 1—поставныхъ мельницахъ Мензелинского уѣзда равны 6,9 и 5,3, Белебеевскаго уѣзда—5 и 3,7; въ 2-хъ поставныхъ водяныхъ мельницахъ Мензел. уѣзда—9,4, 7,1, Белеб. уѣзда—7,1, 8,2; среднія для всѣхъ кустарно-промышленныхъ заведеній 1-й группы Мензел. уѣзда—7, 5,1, Белеб. уѣзда 5, 4,4; 2-й—Мензел. уѣзда—9,5, 7,3, Белеб. уѣзда—7, 6,6. Въ поташныхъ заводахъ, винокуренномъ заводѣ и спичечной фабрикѣ Мензелинского уѣзда среднія платы временнымъ рабочимъ будутъ 7,3, 8,1, 8; въ поташныхъ, винокуренныхъ заводахъ и суконной фабрикѣ Белебеевскаго уѣзда эти платы соответственно равны 5, 5,3, 5,9; въ крупныхъ водяныхъ мельницахъ обоихъ уѣзовъ заработные платы приблизительно одинаковы. Въ связи съ повышеніемъ заработныхъ платъ мы должны отмѣтить сравнительную высоту заработка¹⁾ въ кустарно-промышленныхъ заведеніяхъ Мензелинского уѣзда; такъ, для всѣхъ кустарно-промышленныхъ заведеній 1-й группы суточный заработка на 1 рабочую руку въ Мензелинскомъ уѣздѣ равенъ 43 коп., въ Белебеевскомъ—27 коп.; для заведеній 2-й группы эти цифры будутъ 76 и 61 коп., въ частности же, для нѣкоторыхъ, наиболѣе многочисленныхъ заведеній, суточные заработки представляются въ слѣдующей табличкѣ:

	Мензелинскій уѣздъ.	Белебеевскій уѣздъ.		
Число заведеній.	Суточный заработка на 1 рабочую руку.	Число заведеній.	Суточный заработка на 1 рабочую руку.	
Водяныхъ 1-поставныхъ мельницъ	197	0,44	554	0,25
1-поставная обтирка	202	0,22	105	0,33
2-хъ поставная обтирка	115	0,32	23	0,52
Кузницы на 1 горнъ	82	0,31	68	0,29
Маслобойки.	61	0,37	72	0,22

¹⁾ Подъ заработкомъ мы условились понимать разность между валовымъ доходомъ и всѣми издержками производства, кромѣ оплаты рабочей силы; къ заведеніямъ кустарно-промышленнымъ мы относимъ условно всякую группу промышленныхъ заведеній, въ которой, % заведеній съ наемной рабочей силой меньше 100.

Очень заметное повышение замечается въ самомъ многочисленномъ классѣ промышленныхъ заведеній 1—поставныхъ водяныхъ мельницахъ—съ 0,25 до 0,44 и маслобойкахъ съ 0,22 до 0,37; въ обтиркахъ же Белебеевскаго уѣзда заработка даже выше, чѣмъ въ мензелинскихъ обтиркахъ. Въ общемъ, для большинства мелкихъ промышленныхъ заведеній мы должны констатировать близость суточнаго заработка къ обычной поденной платѣ. Это обстоятельство даетъ основаніе опредѣливать трудъ на такихъ заведеніяхъ по заработку, причемъ, доходность ихъ свидѣется къ 0. Мы указывали уже въ предыдущихъ очеркахъ на практическія оцѣночныя слѣдствія изъ этого соображенія, а именно: мы пришли къ заключенію, что выведенныя нами $\%$ доходности кустарно-промышленныхъ заведеній (за исключеніемъ водяныхъ мельницъ) носятъ крайне формальный и случайный характеръ; при малоцѣнности¹⁾ и этихъ заведеній $\%$ доходности ихъ будутъ сильно колебаться въ ту и другую сторону около 0, въ зависимости отъ оцѣнки труда кустарей-промышленниковъ; поэтому при обложеніи мелкихъ кустарно-промышленныхъ заведеній, если только будетъ признано необходимымъ такое обложение, падающее на личный трудъ, справедливѣе принять для нихъ минимальный по закону $\%$ доходности—3 $\%$.

Остановимся на нѣкоторыхъ деталяхъ вывода доходности въ различныхъ промышленныхъ заведеніяхъ. Стоимость труда и содержанія лошади въ конныхъ обтиркахъ и маслобойкахъ мы опредѣляли слѣдующимъ образомъ. По свѣдѣніямъ текущей статистики средняя поденная платы конному рабочему (на своихъ харчахъ) во время молотьбы и зимой будутъ (въ Мензелинскомъ уѣздѣ) за 1895—96, 96—97, 97—98 годы 47, 36,7, 43,1, среднее—42,9; пѣшему рабочему—24, 20,4, 24,3, среднее 22,9; такимъ образомъ, трудъ и содержаніе лошади въ среднемъ стоить 20 коп. въ сутки. Изъ 79 показаній (взятыхъ въ оцѣночныхъ бланкахъ промышленныхъ заведеній) содержаніе лошади въ 1—поставныхъ обтиркахъ стоитъ 17,8, для 2-хъ поставныхъ обтирокъ и маслобоеекъ соотвѣтствующія средняя, основанныя на очень немногихъ показаніяхъ, маловѣроятны. Принимаемъ, что въ 1—поставныхъ обтиркахъ работаетъ въ среднемъ на 1 заведеніе 1 лошадь; средняя суточная производительность на нихъ равна 25,6 пуд.; взявши ее за признакъ для измѣренія затраты лошадиной силы,—находимъ (по суточной производительности), что въ полбо-просянкахъ работаетъ въ среднемъ 1,17 лошадей на 1 заведеніе, въ 2-хъ поставныхъ обтиркахъ—1,21 лош., въ 3-хъ поставныхъ обтиркахъ—2,15 лош.; по аналогіи съ данными Белебеевскаго уѣзда принимаемъ для маслобоеекъ среднюю суточную работу 2-хъ лошадей; по среднему рабочему времени, среднему количеству работающихъ лошадей и средней стоимости труда и содержанія лошади, равной 20 коп., мы и опредѣляли величину этой статьи расхода въ обтиркахъ и маслобойкахъ.

Для перевода на деньги валового дохода обтирокъ, выраженного въ кропѣ²⁾, мы вывели приблизительную цѣну на полбенную и просянную крупу изъ сравне-

1) Выключая изъ 732 кустарно-промышленныхъ заведеній 1-й группы 197 водяныхъ 1-поставныхъ мельницъ, сравнительно цѣнныхъ заведеній (средн. цѣнность ихъ 544,77), получаемъ для средней стоимости построекъ и инвентаря въ остальныхъ 535 заведеніяхъ—95,66 руб.

2) Въ вѣтрянкахъ, какъ и въ водяныхъ мельницахъ, мы пользовались для этого выведенной выше средней цѣнной на ржаную муку.

нія въ нѣкоторыхъ бланкахъ валовыхъ доходовъ, показанныхъ одновременно въ крупѣ и деньгахъ, причемъ стоимость 1 пуда полбеной крупы получилась равной (22 пок.)—41 коп., просянной (4 показ.)—44 коп., полбо-просянной—44 коп. (16 показ.)¹⁾.

Стоимость рабочей силы въ зерносушилкахъ опредѣлялась по сдѣльной платѣ—2 руб. съ 1000 пуд. Принятую нами для вывода инвентарныхъ нормъ группировку зерносушилокъ по площади пола (до 5 кв. саж., 5—16, отъ 16 и болѣе кв. с.) мы сохранили и при определеніи цѣнности изъ доходности. Оказывается, что доходность зерносушилокъ III-й категоріи (высшей)—5,65%, II-й—5,08%, I-й—0,14%. Въ поташныхъ заводахъ всѣ статьи расхода переведены на 1 пуд. поташа, въ кирпичныхъ—на 1000 кирпичей, согласно указаніямъ, встрѣчавшимся въ нѣкоторыхъ бланкахъ; въ калачныхъ заведеніяхъ расходъ на муку и дрова переведенъ на 1 руб. оборота²⁾.

Цѣнность и доходность каждой изъ мукомольныхъ мельницъ, болѣе 4-хъ поставовъ, и крупяно-мукомольныхъ мельницъ выведена отдельно (см. таблицу 13-ю). Для стоимости мукомольного постава въ этихъ заведеніяхъ взята общая средняя изъ показаній владѣльцевъ въ 4-хъ и болѣе поставныхъ мельницахъ (см. таблицу 2-ю); крупяные поставы мы цѣнили по средней стоимости ихъ—746 руб. (7 показ.). Изъ показаній владѣльцевъ относительно производительности крупяныхъ водяныхъ поставовъ опредѣлена средняя производительность 1 постава въ 1 мѣсяцъ, равная 2872, круглымъ числомъ 2900 (4 показ.)³⁾; средняя производительность 1 мукомольного постава (за весь періодъ дѣйствія мельницъ) равна изъ 15 показаній—20500 пуд. Производительность крупяныхъ поставовъ опредѣлялась по числу ихъ, числу рабочихъ мѣсяцевъ крупянки⁴⁾ и средней производительности 1 постава въ 1 мѣсяцъ—2900; производительность мукомольныхъ поставовъ—по числу ихъ и средней производительности 1 постава—20500. Валовой доходъ (въ руб.) мукомольныхъ поставовъ выводился обычнымъ путемъ—по лопатѣ съ пуда (2 фун.) и стоимости 1 пуда муки—43,9 коп.; валовой доходъ крупяныхъ поставовъ—по средней стоимости обработки 1 куля (8,5 пуд.) крупы, равной (5 показ.)—40 коп. Расходъ на ремонтъ зданій и приспособленій подсчитывался по среднему % расхода на ремонтъ въ водяныхъ мельницахъ—4,2%; расходъ на освѣщеніе, смазку и пр. по среднему расходу на 1 поставъ—24,2 р. и числу поставовъ; расходъ на ремонтъ плотины—по среднему % расхода на ремонтъ плотины, полученному изъ 13 показаній въ 4-хъ и болѣе поставныхъ мельницахъ и равному 2,6%⁵⁾.

1) Въ полбо-просянкахъ не приводилось обыкновенно раздѣльныхъ показаній о производительности полбеной крупы и просянной, такъ что намъ пришлось вывести среднюю цѣну фиктивной полбо-просянной крупы.

2) Въ настоящемъ очеркѣ приведены только данные относительно производительности и доходности калачныхъ заведеній; подробныя таблицы цѣнности ихъ и доходности, выведенной изъ разсмотрѣнія аренды помѣщений, находятся въ очеркѣ по торговымъ заведеніямъ Мензелинского уѣзда.

3) Для паровыхъ крупяныхъ поставовъ производительность 1 постава въ мѣсяцъ равна 6100 пуд. (3 показ.), для конныхъ—5400 пуд. (1 показ.).

4) Въ случаѣ отсутствія указаній на продолжительность рабочаго періода извѣстной крупянки мы брали для нея среднюю продолжительность работы крупяныхъ поставовъ—4,8 мѣсяцевъ (5 показ.).

5) Отношеніе среднихъ расходовъ на ремонтъ плотины къ среднимъ цѣнностямъ плотинныхъ сооруженій въ 1, 2-хъ, 3-хъ и 4-хъ поставныхъ мельницахъ будуть 7,8, 7,44, 1,9, 2,47; рѣзкое пониженіе % въ 3-хъ и 4-хъ поставныхъ мельницахъ объясняется, главнымъ обра-

Этими данными, а также оценочными нормами таблицъ 3-й и 6-й мы пользовались при выводѣ цѣнности и доходности крупныхъ (болѣе 4-хъ поставовъ) мукомольныхъ и крупино-мукомольныхъ мельницъ. Если результаты подсчета цѣнности или производительности и валового дохода оказывались (въ рѣдкихъ, положимъ, случаяхъ) ниже соответствующихъ данныхъ по показаніямъ владѣльцевъ, мы брали послѣднія въ основаніе дальнѣйшихъ выкладокъ, исходя при этомъ изъ слѣдующихъ соображеній: въ показаніяхъ владѣльцевъ скорѣе должна прглядывать тенденція къ понижению дѣйствительной цѣнности и производительности, чѣмъ обратная; поэтому величины цѣнности или производительности, показанныя владѣльцами и превышающія результаты подсчета, несомнѣнно, должны считаться ближе соответствующими дѣйствительнымъ, находя свое объясненіе въ особыхъ для данного заведенія условіяхъ (лучшее качество строительныхъ материаловъ, выгодность мѣстоположенія и пр.); наоборотъ, если цѣнность или валовой доходъ, по показанію владѣльца, значительно ниже результатовъ подсчета (что бываетъ чаще всего), причину этого обстоятельства естественнѣе искать въ обычной тенденціи къ понижению, чѣмъ въ особенно плохомъ качествѣ или дешевизнѣ строительныхъ материаловъ и неблагопріятныхъ условіяхъ производства извѣстнаго заведенія, почему данные подсчета достовѣрнѣе для такого заведенія данныхъ показанія. Средняя доходность 14 крупныхъ водяныхъ мельницъ, индивидуальная оценка которыхъ дана въ таблицѣ 13-й, равна 8,5%¹⁾. Средняя доходности 1, 2-хъ, 3-хъ и 4-хъ поставныхъ мукомольныхъ водяныхъ мельницъ будутъ соответственно—7,16, 6,54, 8,03, 6,71. Близость %/о доходности для различныхъ категорій водяныхъ мельницъ, несмотря на значительныя колебанія среднихъ ихъ цѣнностей²⁾, подтверждаетъ точность полученныхъ результатовъ относительно цѣнности и доходности мельницъ. Соответствующіе %/о доходности для белебеевскихъ мельницъ будутъ—4,5, 12,1, 11,3, 10,2 и (для крупино-мукомольныхъ мельницъ)—15,5.

Такимъ образомъ, за исключеніемъ 1 поставныхъ мельницъ, белебеевскія мельницы доходнѣе мензелинскихъ, не смотря на сравнительную высоту среднихъ годовыхъ производительностей послѣднихъ; объясняется это обстоятельство, главнымъ образомъ, значительной цѣнностью плотинныхъ сооруженій при мензелинскихъ мельницахъ и, вообще, большей цѣнностью неподвижнаго ихъ капитала.

Въ таблицѣ № 11-й приведены данные аренды водяныхъ мельницъ. Процентные отношенія чиселъ всѣхъ арендныхъ случаевъ къ числамъ мельницъ будутъ для 1, 2-хъ, 3-хъ и 4-хъ поставныхъ мельницъ 42,13, 40,65, 45,45, 25%/^o; %/о арендныхъ случаевъ мельничныхъ мѣстъ къ числамъ мельницъ соответственно равны

зомъ, большей цѣнностью и прочностью крупныхъ плотинъ, отчасти же немногочисленностью показаній; дѣйствительно, если мы въ каждомъ отдельномъ случаѣ опредѣлимъ отношеніе стоимости ремонта къ стоимости плотинныхъ сооруженій и возьмемъ изъ нихъ среднее, то для 3-хъ поставныхъ мельницъ получаемъ—4,3%/^o, для 4-хъ и болѣе поставныхъ—2,6%/^o—болѣе точные %/о; въ 1 и 2-хъ поставныхъ мельницахъ, при такомъ болѣе вѣрномъ способѣ определенія %/о на ремонтъ плотины, значительной разницы въ результатѣ не получится, благодаря большему числу показаній.

¹⁾ Выводъ цѣнности и доходности 6 паровыхъ мельницъ, 1 винокуренного завода, 1 спичечной фабрики, 1 паточного и 1 крахмального заводовъ и 2 механическихъ мастерскихъ отлагается до особой статьи объ оценкѣ крупныхъ промышленныхъ заведеній въ Уфимской губерніи.

²⁾ Средняя цѣнности 1, 2-хъ, 3-хъ, 4-хъ поставныхъ мельницъ и крупныхъ мельницъ и крупиакъ равны соответственно—544,77, 1659,75, 6335,73, 10442,70 и 19824,2.

38,58, 34,15 39,39, 50. Какъ видимъ, крупныя и мелкія мельницы арендуются одинаково часто; это обстоятельство будетъ еще очевидиѣе, если мы соединимъ всѣ случаи аренды—мельницъ и мельничныхъ мѣстъ; тогда %/о% арендныхъ случаевъ представляются рядомъ:

80,71%, 74,80%, 84,84%, 75%.

Отношения среднихъ арендныхъ платъ за мельницы къ среднимъ цѣнностямъ ихъ равны—3,78, 2,34, 1,36, 3,89; для белебеевскихъ мельницъ эти %/о% будутъ—4,10, 4,98, 4,48 (для 4-хъ поставныхъ мельницъ данныхъ нѣтъ). Въ 1 поставныхъ мельницахъ отношения среднихъ арендныхъ платъ къ цѣнностямъ приблизительно одинаковы въ обоихъ уѣздахъ (замѣтимъ, что доходность 1 поставныхъ мензелинскихъ мельницъ нѣсколько выше белебеевскихъ); въ 2-хъ и 3-хъ поставныхъ мельницахъ эти отношения значительно разнятся по уѣздамъ, понижаясь въ Мензелинскомъ; обстоятельство это вполнѣ согласуется съ констатированной нами меньшей доходностью 2-хъ, 3-хъ и 4-хъ поставныхъ мензелинскихъ мельницъ.

Сравнивая процентные отношения арендныхъ платъ къ цѣнностямъ съ %/о% доходности, мы должны прийти къ заключенію, что средняя арендная платы значительно ниже соответствующихъ чистыхъ доходовъ мельницъ. Это обстоятельство и вытекающія изъ него слѣдствія подробнѣ разобраны въ очеркѣ по промышленнымъ заведніямъ Белебеевскаго уѣзда. Здѣсь мы замѣтимъ только, что огромное большинство мельницъ снимается въ аренду въ сильно изношенномъ, ветхомъ видѣ; дѣствительно, обычный срокъ аренды мельницъ—12 лѣтъ (см. табл. 11)—періодъ, въ продолженіе котораго нижняя части мельничныхъ строеній и водяныя колеса изнашиваются, требуя капитального ремонта при возобновленіи аренды на новый 12-лѣтній срокъ. Такимъ образомъ, арендная платы, относясь, главнымъ образомъ, къ ветхимъ мельницамъ, капитально ремонтируемымъ за счетъ арендаторовъ, естественно, должны оказаться значительно ниже чистыхъ доходовъ мельницъ и не могутъ поэтому служить для оцѣночныхъ цѣлей.

Сопоставимъ отношения среднихъ арендныхъ платъ къ среднимъ пѣнностямъ съ %/о%-ми доходности въ 3-хъ категоріяхъ 1 пост. мельницъ и 3-хъ категоріяхъ 2-хъ поставныхъ:

		Средн. цѣнности мельницъ.	Среднія арендные платы за мельницу.	%/о отношенія аренд. платъ къ цѣнности.	%/о% доходности.
I-поставныя мельницы.	1-я категорія	698,64	30,85	4,41	13,61
	2-я категорія	585,93	18,59	3,17	5,74
	3-я категорія	300,38	10,75	3,57	—2,26
2-хъ поставныя мельницы.	1-я категорія	1946,44	47,85	2,46	9,62
	2-я категорія	1564,14	31,02	1,98	5,75
	3-я категорія	1311,37	18,20	1,39	0,38

Мы замѣчаемъ и въ болѣе мелкихъ категоріяхъ мельницъ ту же тенденцію пониженія процентнаго отношенія арендныхъ платъ къ цѣнностямъ вмѣстѣ съ уменьшеніемъ доходности мельницъ; только въ 3-й категоріи 1—поставныхъ мельницъ эта общая тенденція нѣсколько нарушается. Данныя таблички приводятъ насъ также къ тому заключенію, что 0% доходности, рѣзко менѣющіеся для различныхъ категорій 1 и 2-хъ поставныхъ мельницъ, несравненно ближе къ действительной доходности мельницъ сравнительно съ процентными отношеніями среднихъ арендныхъ платъ къ среднимъ цѣнностямъ, мало измѣняющимся по категоріямъ и, какъ уже было сказано выше, характеризующими скорѣе аренду ветхихъ, изношенныхъ мельницъ.

Основанія дѣленія мензелинскихъ водяныхъ мельницъ на категоріи нѣсколько не отличаются отъ принятыхъ нами для водяныхъ мельницъ Белебеевскаго уѣзда; признакомъ большей или меньшей доходности мельницъ мы считаемъ положеніе ихъ на болѣе или менѣе крупныхъ и многоводныхъ рѣкахъ. Изъ 26—4-хъ и болѣе поставныхъ мукомольныхъ и крупино-мукомольныхъ мельницъ Мензелинскаго уѣзда 19 ($73,08\%$) лежать по главнѣйшимъ рѣкамъ уѣзда: Ику, Сюни, Заѣ и Мензелѣ; остальные 7 расположены на ихъ притокахъ и болѣе мелкихъ рѣкахъ—Игинѣ, Ирнѣ, Кичуѣ, Зычѣ, Миллѣ, Челнинкѣ.

На указанныхъ рѣкахъ 4-хъ и болѣе поставныхъ мельницъ находится 24 (75%); 3-хъ поставныя мельницы; остальные 8, 3-хъ поставныя мельницы, лежать при рѣкахъ: Мушугѣ (притокъ Ика), Авлашкѣ (притокъ Зычи), Шипмѣ (притокъ Кичуя) и Калміи (притокъ Сюни). Изъ 123 2-хъ поставныхъ мельницъ 47 ($38,21\%$) лежать при рѣкахъ 3-хъ, 4-хъ и болѣе поставныхъ мельницъ, т. е. рѣкахъ 1-й категоріи, 69 ($56,09\%$)—на притокахъ въ нихъ (а также на небольшихъ притокахъ въ Каму—Челнѣ, Биклянѣ, Уратымѣ, Шильмѣ въ (прикамское озеро) и Бѣлую—(Шабизѣ), т. е. рѣкахъ 2-й категоріи, и 7 ($5,7\%$)—на притокахъ въ рѣки 2-й категоріи и ключахъ—рѣкахъ 3-й категоріи.

Разбивши предварительно 2-хъ поставныя мельницы по указаннымъ категоріямъ рѣкъ, вносимъ поправки въ это дѣленіе; относимъ къ 1-й категоріи 2-хъ поставныхъ мельницъ 6, лежащихъ на низовьяхъ 4-хъ рѣкъ 2-й категоріи—Лещау, Налимѣ, Сарапалѣ и Мал.-Ирнѣ; наоборотъ, выключаемъ изъ 1-й категоріи 11 мельницъ, находящихся на не значительныхъ сравнительно рѣкахъ 1-й категоріи—Калміѣ и Игинѣ; тогда въ 1-й категоріи 2-хъ поставныхъ мельницъ будетъ 42 ($34,14\%$) мельницы; отнеся къ 3-й категоріи 17 ($13,82\%$) мельницъ, лежащихъ, частью на рѣкахъ 3-й категоріи, частью—на верховьяхъ нѣкоторыхъ рѣкъ 2-й категоріи, получаемъ во 2-й категоріи 64 ($52,04\%$) 2-хъ поставныхъ мельницы. Окончательную группировку мельницъ мы производили, принимая во вниманіе, кроме положенія данной мельницы на извѣстной рѣкѣ, степень отклоненія, показываемой владѣльцемъ производительности, отъ средней для 2-хъ поставныхъ мельницъ производительности. 12 ($6,09\%$) изъ зарегистрированныхъ 197 1—поставныхъ мельницъ находятся при рѣкахъ 1-й категоріи, 149 ($75,64\%$)—при рѣкахъ 2-й категоріи и 36 ($18,27\%$)—при рѣкахъ 3-й категоріи. Относимъ къ 3-й категоріи 1—поставныхъ мельницъ 27 (75%) изъ 36, лежащихъ на рѣкахъ 3-й категоріи и еще 11, расположенныхъ на незначительныхъ рѣкахъ 2-й категоріи и верховьяхъ болѣе крупныхъ рѣкъ; въ 3-й категоріи будетъ, такимъ образомъ, 43 ($21,85\%$) 1—поставныхъ мельницы. Въ

остальныхъ 154 мельницахъ отбираемъ 37 (18,78%) отливающихя или высокой сравнительно со средней производительностью, или же расположенныхъ на рѣкахъ 1-й категоріи; во 2-й категоріи останется 117 (59,37%) 1—поставныхъ мельницъ.

Какъ мы уже видѣли изъ приведенной выше таблички, доходности и цѣнности мельницъ сильно различаются по категоріямъ; такъ доходности 1 и 2-хъ поставныхъ мельницъ 3-й категоріи спускаются до —2,26 и 0,38, поднимаясь въ 1-й категоріи до 13,61 и 9,62. Всѣ остальные факторы доходности—средняя суточная производительность, средняя числа рабочихъ дней, средняя годовая производительность, средніе расходы по различнымъ статьямъ, средняя арендная плата—точно также правильно измѣняются по категоріямъ мельницъ, (какъ это видно изъ прилагаемыхъ таблицъ) уменьшаясь при переходѣ отъ 1-й къ 3-й категоріи; 3-хъ поставные мельницы мы разбили на 2 категоріи не по мѣстоположенію на извѣстныхъ рѣкахъ, а по другому объективному признаку—количеству наемныхъ рабочихъ, отнеся во 2-ю категорію мельницы съ 1 постояннымъ рабочимъ.

Въ результатѣ такого дѣленія (11 мельницъ во 2-й категоріи, 21—въ 1-й) оказалось, что значительно различаются только средняя цѣнности 3-хъ поставныхъ мельницъ 1-й и 2-й категорій (равныя 7360,12 и 4380,07); прочіе же факторы доходности довольно близки между собой, оставаясь все-таки ниже во 2-й категоріи мельницъ; благодаря этому обстоятельству средняя доходность 3-хъ поставныхъ мельницъ 2-й категоріи—10,83%—нѣсколько выше доходности мельницъ 1-й категоріи—7,22%.

Приводимъ табличку измѣненія среднихъ диаметровъ жернововъ и среднихъ суточныхъ и годовыхъ производительностей по категоріямъ мельницъ.

		Діаметръ жерно- вовъ въ четв.		Средня годо- вая произви- дительность.	Средня суто- чнаѧ произви- дительность.
		Число случа- евъ.	Среднее		
1-поставные мель- ницы.	1-й категоріи	33	6,12	36,5	10670,6
	2-й категоріи	109	5,67	29,2	6683,3
	3-й категоріи	42	5,37	23,5	3379,2
2-хъ поставные мельницы.	1-й категоріи	70	6,6	87,4	24167,8
	2-й категоріи	122	6,14	68	15798,5
	3-й категоріи	32	6	53,3	6529
3-хъ поставные мельницы.	1-й категоріи	57	6,9	182,3	46835,6
	2-й категоріи	27	6,55	175,9	37228,8

Средніе диаметры жернововъ правильно уменьшаются вмѣстѣ съ суточной и годовой производительностью при переходѣ отъ 1-й ко 2-й и 3-й категоріямъ.

Кромѣ того, мельницы низкихъ категорій рѣже пользуются наемной рабочей силой, какъ это видно изъ прилагаемой таблички.

		%/о заведе- ний съ наем- ными рабо- чими къ об- щему числу заведений.	Среднее ко- лич. наемн. рабочихъ на 1 завед. съ наемн. рабочими.
I-поставные мельницы.	1-й категоріи	48,6	1
	2-й категоріи	44,4	1
	3-й категоріи	32,5	1
2-хъ поставные мельницы.	1-й категоріи	90,5	1,71
	2-й категоріи	81,2	1,25
	3-й категоріи	64,7	1

Въ заключеніе мы должны замѣтить, что выведенные нами %/о доходности для различныхъ категорій водяныхъ мельницъ, несомнѣнно, отражаютъ дѣйствительная средняя доходности мельницъ; въ этомъ убѣждаетъ насъ приблизительное постоянство %/о-въ доходности по уѣздамъ и основнымъ категоріямъ (1, 2-хъ, 3-хъ, 4-хъ и болѣе поставные мельницы) вмѣстѣ съ правильнымъ измѣненіемъ ихъ въ разсмотрѣнныхъ сейчасъ подкатегоріяхъ. Оцѣночно-экономическое изслѣдованіе водяныхъ мельницъ, самого многочисленнаго и цѣннаго класса промышл. заведеній въ Уфимской губерніи, вполнѣ естественно должно было дать наиболѣе точные и законосообразные результаты, благодаря большой устойчивости среднихъ и солидности цифръ. Доходности большинства остальныхъ мелкихъ промышленныхъ заведеній, крайне эфимерныхъ по своей цѣнности, вполнѣ зависятъ отъ способа оцѣнки труда владѣльцевъ этихъ заведеній и, какъ это было сказано выше, сильно колеблясь около 0, въ дѣйствительности сводятся къ 0, если мы будемъ оцѣнивать стоимость труда кустарей-промышленниковъ по ихъ заработку, въ большинствѣ случаевъ очень близкому къ заработку обыкновенныхъ поденныхъ рабочихъ.

Таблица № 1-й.

Распределение промышленныхъ заведеній.

Таблица № 2-й.

Стоимость приспособлений въ водяныхъ мельницахъ.

	1- поставные во- дяные мельницы.			2-хъ поставные водян. мельницы.			3-хъ поставные водян. мельницы.			4-хъ и болѣе постав. водяные мельницы.		
	Общая сум- ма.	Число слу- чaeвъ.	Среднее.	Общая сум- ма.	Число слу- чaeвъ.	Среднее	Общая сум- ма.	Число слу- чaeвъ.	Среднее.	Общая сум- ма.	Число слу- чaeвъ.	Среднее.
Водяное колесо паражерновъ для мельницъ.												
I-й категоріи . .	1423	33 43,12	2827	38 74,39	—	—	—	—	—	—	—	—
II-й категоріи . .	3794	110 34,49	2552,50	57 44,78	—	—	—	—	—	—	—	—
III-й категоріи . .	894	40 22,35	417	14 29,79	—	—	—	—	—	—	—	—
Всѣхъ трехъ ка- тегорій	6111	183 33,39	5796,50	109 53,18	1578,67	25	63,15	1311	17	77,12	—	—
I-й категоріи . .	814,76	35 23,28	1042	40 26,50	—	—	—	—	—	—	—	—
II-й категоріи . .	2430,60	112 21,70	1277,50	52 24,57	—	—	—	—	—	—	—	—
III-й категоріи . .	635	37 17,16	219	13 16,85	—	—	—	—	—	—	—	—
Всѣхъ трехъ ка- тегорій	3880,36	184 21,09	2538,50	105 24,18	1194,83	44	27,16	—	—	—	—	—
Сухое колесо	2141,95	175 12,24	1714,50	103 16,64	748,50	40	18,71	—	—	—	—	—
Валъ	543,60	100 5,44	408	57 7,16	244,67	24	10,19	—	—	—	—	—
Шестерня	150,14	77 1,95	172	66 2,61	70,62	26	2,72	—	—	—	—	—
Ковшъ	209,90	104 2,02	203,25	73 2,79	95,85	28	3,42	—	—	—	—	—
Ларь	148,30	92 1,61	130,50	59 2,22	73,25	25	2,93	—	—	—	—	—
Обечка	22,10	16 1,38	39,85	28 1,43	29,17	15	1,94	—	—	—	—	—
Веретено	696,60	128 5,44	645,50	84 7,69	271,33	36	7,54	—	—	—	—	—
Порхлица	161	63 2,56	123,75	47 2,64	52,17	19	2,75	—	—	—	—	—
Шины и подшипники	363	48 7,56	320,50	43 7,46	255,17	22	11,60	—	—	—	—	—
Стоим. приспособл. на 1 мукомольный поставъ	—	—	94,68	—	128	—	—	152,11	—	—	—	166,09
Стоим. приспособл. на всѣ мукомольн. постав.	—	—	94,68	—	256	—	—	456,33	—	—	—	664,36
Обдирные жернова .	—	—	18,06 ¹⁾	—	28,77 ¹⁾	—	—	34,16 ¹⁾	—	—	—	41,72 ¹⁾
Просянка	63	4 15,75	271,50	8 33,94	—	—	—	—	—	—	—	—
Шерстобойка	170	2 85	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Лѣсопилка	30	1 30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сукновалка	59	2 29,50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Толчeя	4	1 4	37	1 37	—	—	—	—	—	—	—	—

¹⁾ Средняя стоимость пары жернововъ для всѣхъ водяныхъ 1, 2, 3, и 4-хъ поставныхъ мельницъ=50,89 (334 показанія); для пары обдирныхъ жернововъ при водяныхъ мельницахъ эта стоимость=27,55 (20 показаній), или 54,10% стоимости мукомольныхъ жернововъ; этотъ % принимаемъ для определенія стоимости обдирныхъ жернововъ въ 1, 2, 3 и 4-хъ поставныхъ мельницахъ.

Таблица № 3-й.

Средн. стоимости плотин. сооружений въ различныхъ категоріяхъ водян. мельн.

2-ХЪ ПОСТАВНЫЯ ВОДЯНЫЯ МЕЛЬНИЦЫ.		1—ПОСТАВНЫЯ ВОДЯНЫЯ МЕЛЬНИЦЫ.		Общ. данная для всѣхъ категорій.	1-й кате- горіи.	Стоимость насыпи.	Стоимость кауз.	Стоимость вешняка.	Общая стоимость плотинныхъ соору- жений.	0/о-е отношение сто- имости ремонта пло- тины къ ея стоим.
3-й кате- горіи.	2-й кате- горіи.	3-й кате- горіи.	2-й кате- горіи.							
Общ. данная для всѣхъ категорій.	Среднее	126,9	2,01 ¹⁾	Объемъ насыпи въ кубическихъ саже- ниахъ.	165,8	14,2	61,2 ²⁾	Стоимость насыпи.	281,5	7,8 0/0
		85	84		91	49	17			
		10790,6	168,84		15088	697,8	1040			
Среднее	158,2	318	235	Стоимость на 1 кубъ насыпи.	По подсчету.	По показанию владельцевъ.	Стоимость кауз.	Стоимость вешняка.	Общая стоимость плотинныхъ соору- жений.	0/о-е отношение сто- имости ремонта пло- тины къ ея стоим.
	Число случаевъ . . .	16	—							
	Общая сумма . . .	2377,8	—							
Среднее	142,3	286	163,1	Стоимость насыпи.	По подсчету.	По показанию владельцевъ.	Стоимость кауз.	Стоимость вешняка.	Общая стоимость плотинныхъ соору- жений.	0/о-е отношение сто- имости ремонта пло- тины къ ея стоим.
	Число случаевъ . . .	54	—							
	Общая сумма . . .	7685,3	—							
Среднее	48,5	97,5	101,4	Стоимость насыпи.	По подсчету.	По показанию владельцевъ.	Стоимость кауз.	Стоимость вешняка.	Общая стоимость плотинныхъ соору- жений.	0/о-е отношение сто- имости ремонта пло- тины къ ея стоим.
	Число случаевъ . . .	15	—							
	Общая сумма . . .	727,5	—							
Среднее	262,5	527,6	491	Стоимость насыпи.	По подсчету.	По показанию владельцевъ.	Стоимость кауз.	Стоимость вешняка.	Общая стоимость плотинныхъ соору- жений.	0/о-е отношение сто- имости ремонта пло- тины къ ея стоим.
	Число случаевъ . . .	52	84							
	Общая сумма . . .	13651,1	168,84							
Среднее	372,5	748,7	580,1	Стоимость насыпи.	По подсчету.	По показанию владельцевъ.	Стоимость кауз.	Стоимость вешняка.	Общая стоимость плотинныхъ соору- жений.	0/о-е отношение сто- имости ремонта пло- тины къ ея стоим.
	Число случаевъ . . .	13	—							
	Общая сумма . . .	484,3	—							
Среднее	228,8	459,9	446,1	Стоимость насыпи.	По подсчету.	По показанию владельцевъ.	Стоимость кауз.	Стоимость вешняка.	Общая стоимость плотинныхъ соору- жений.	0/о-е отношение сто- имости ремонта пло- тины къ ея стоим.
	Число случаевъ . . .	32	—							
	Общая сумма . . .	7323,5	—							
Среднее	212,1	426,3	492,8	Стоимость насыпи.	По подсчету.	По показанию владельцевъ.	Стоимость кауз.	Стоимость вешняка.	Общая стоимость плотинныхъ соору- жений.	0/о-е отношение сто- имости ремонта пло- тины къ ея стоим.
	Число случаевъ . . .	7	—							
	Общая сумма . . .	1484,6	—							

¹⁾ Общее среднее для 1 и 2-хъ поставныхъ мельницъ.²⁾ Принимаемъ за среднюю стоимость вешнячного прорѣза въ 1 поставныхъ мельницахъ по $\frac{17}{85} \times 61,2 = 12,2$, такъ какъ въ большинствѣ мелкихъ мельницъ вешняка не бываетъ (прорѣзъ заваливается насыпкой).

Таблица № 3-й (продолжение).

Среднія стоимости плотинныхъ сооруженій въ различныхъ категоріяхъ водяныхъ мельницъ.

4-хъ поставныхъ водяныхъ мельницы.	3-хъ поставныхъ водяныхъ мельницы.		Общія данные для всѣхъ категорій.	Среднее	953,2	4,42	Объемъ насыпи въ кубическихъ саженяхъ.	Стоимость на 1 кубъ насыпи.	Стоимость насыпи.	По подсчету.	По показанию владѣльцевъ.	Стоимость каузала.	Общая стоимость плотинныхъ сооружений.	9/о-е отношение стоимости ремонта плотины къ ея стоим.	
	2-й категоріи.	1-й категоріи.													
данныя мельницы.				Среднее	953,2	4,42									
				Число случаевъ . . .	20	7	4213,1	10	8	5	4821,5	1,9%			
				Общая сумма . . .	19063,8	30,94		15650	995	2420					
				Среднее	1086,6			1621,4							
				Число случаевъ . . .	15	—	4802,8	7	—	—	5411,2				
				Общая сумма . . .	16299,3			11350							
				Среднее	552,9			1433,3							
				Число случаевъ . . .	5	—	2448,8	3	—	—	3052,2				
				Общая сумма . . .	2764,5			4300							
				Среднее	820,2	6,3 ²⁾		2150	639,1 ³⁾	1077,3					
				Число случаевъ . . .	11	8	5167,3	6	11	11	6883,7	2,47%			
				Общая сумма . . .	9022,9	50,4		12900	7030	11850					

²⁾ Общее среднее для 4-хъ и болѣе поставныхъ мельницъ и крупянокъ.

Стоимость инвентаря конныхъ об-дирокъ.	Топчакъ.	Жернова (пара).	Торл. колесо.	Ковшъ.	Даръ.	Обечка.	Шестерня.	Веретено.	Порхлица.	Шины и подшипники.	Обойка.	Передача обойки.	Стоимость инвентаря полбенныхъ ободицъ.	Стоимость инвентаря въ просяныхъ ободицахъ.	Стоимость инвентаря въ 2-хъ пост. полбен. ободирк.	Стоимость инвентаря въ полбено-прокладныхъ ободирк.	Стоимость инвентаря въ 3-хъ пост. ободир. (3-й прос.) ¹⁾
Число случ.	285	273	39	131	67	5	76	88	30	28	81	47	51,73	44,10	83,63	76,00	115,83
Среднее . .	19,83	12,77	5,90	1,61	1,75	1,50	1,84	2,87	1,08	2,58	14,75	9,52					

Стоимость немукомольныхъ станковъ, встрѣчающихся въ водяныхъ мельницахъ.	Шерстобой-ки,	Сукновалки.	Толчей.	Лѣсопилки.
Число случаевъ	2	2	2	1
Среднее	85 р.	29,50	20,50	30,00

Стоимость инвентаря въ зерно- сушилкахъ.	I КАТЕГОРИИ (съ площадью пола 1-5 кв. саж.)		II КАТЕГОРИИ (съ площадью пола 5-16 кв. саж.)		III КАТЕГОРИИ (съ площадью пола 16 и бол.)	
	Число слу- чаевъ.	Средне.	Число слу- чаевъ.	Среднее.	Число слу- чаевъ.	Среднее.
Полотно съ трубами	12	35,25	7	242,85	6	430,00
Печь	12	4,92	6	65,66	3	550,00
И Т О Г О . . .	—	40,17	—	308,51	—	980,00

¹⁾ въ 3-хъ поставныхъ обдиркахъ третій поставъ—просяная обдирка; двѣ 3-хъ поставныя обдирки имѣютъ по 2 топчака.

Таблица № 5-й.

Число немукомольныхъ поставовъ въ водяныхъ мельницахъ.

О тъ привода.	О тъ колеса.	Въ 1-поставныхъ водяныхъ мельницахъ.			Въ 2-хъ поставныхъ водяныхъ мельницахъ.			Въ 3-хъ поставныхъ водяныхъ мельницахъ.			Въ 4-хъ поставныхъ водяныхъ мельницахъ, въ всѣхъ мельницахъ (1, 2, 3 и 4 поставныхъ).	
		I-й катег.	II-й катег.	III-й катег.	I-й катег.	II-й катег.	III-й катег.	I-й катег.	II-й катег.	III-й катег.		
Обдирокъ полбен.		1	1	1	1	1	1	11	4	3	22	
Толчей								1			1	
Сукновалокъ . . .					1							
Обдирокъ полбен.	1	12	1	3	2	1	1	3	1	2	25	
Обдирокъ просян.			1		5						15	
Толчей			1								1	
Сукновалокъ . . .	1	1									2	
Шерстобоекъ . . .		2									2	
Лѣсопилокъ . . .		1									1	
Общее число немукомольныхъ станковъ.	Абсолютное Въ % отн.- шен. къ числу мельницъ . . .	2 5,4% 15,4% 18,6% 40,5% 17,2% 5,9% 28,6% 45,5% 14,3% 19,2%	18 15,4% 18,6% 40,5% 17,2% 5,9% 28,6% 45,5% 14,3% 19,2%	8 17 11 1 6 5 2 1 2 2	11 1 1 1 3 1 2 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 3 1 1 1 1	6 5 2 2 3 1 1 1 1	5 2 2 2 2 1 1 1 1	3 1 1 1 1 1 1 1 1	2 1 2 2 1 1 1 1 1	22 1 25 15 1 2 2 1 1 1

Оцѣночно-строительные нормы для различныхъ категорій построекъ.

Название построекъ.	Стоимость, падающая на 1 квадратную сажень стѣнъ построекъ.						Название построекъ.	Стоимость, падающая на 1 квадратную сажень стѣнъ построекъ.						
	съ солом. и луб. крыш.		съ тесовой крышой.		съ желѣzn. крышей.			съ солом. и луб. крыш.		съ тесовой крышой.		съ желѣzn. крышей.		
	Число случ.	Среднее.	Число случ.	Среднее.	Число случ.	Среднее.		Число случ.	Среднее.	Число случ.	Среднее.	Число случ.	Среднее.	
Б Р Е В Е Н Ч А Т Ы														
Мельнич. амбары 1—поставн. вод. мельницъ	36	4,64 (5,89) ¹⁾	39	5,54 (6,79) ¹⁾	—	—	Камен- ная каменныя. вн.	Поташные заведенія .	—	—	4	5,73	—	
Мельничн. амбары 2хъ поставн. вод. мельницъ	12	6,8 (8,27) ¹⁾	28	10,08 (11,55) ¹⁾	4	25,83	Помольн. избы, красильни, маслобойки, кузницы и мельницы .	Мельничн. амбары 3-хъ поставн. вод. мельницъ	1	—	2	15,94	—	
Мельничн. амбары 3-хъ поставн. вод. мельницъ	—	—	15	16,11	—	—	Сараи при вод. мельн., обдирки, маслобойки и поташные заводы	Мельничн. амбары 1—поставн. вод. мельницъ	—	7,90 (9,15) ¹⁾	—	—	—	
Мельничн. амбары 4-хъ и болѣе пост. вод. мел.	5	27,92	13	33,15	4	39,65	Плосч- нев. тья. кизань.	Хлѣб. амбары и лавки ²⁾	—	—	71	12,60	6 25,83	
Мельничн. амбары вѣтрянокъ 1—поставныхъ	—	—	19	2,90	—	—	Плосч- нев. тья. кизань.	Зерносушилки . . .	15	2,40	14	15,11	3 34,08	
Мельничн. амбары вѣтрянокъ 2-хъ и 3-хъ пост.	—	—	6	11,16	—	—	Плосч- нев. тья. кизань.	Сараи обдирокъ, маслобоекъ и кузницъ . .	13	2,03	10	14,34	4 29,83	
Помольн. избы 1—поставн. вод. мельницъ	32	2,74	12	3,94	—	—	Плосч- нев. тья. кизань.	Кирпичн. сараи II кат.	64	2,02	8	3,25	—	
Помольн. избы 2-хъ, 3-хъ, 4-хъ и бол. пост. вод. мел.	15	3,04	17	4,18	—	—	Плосч- нев. тья. кизань.	Кирпичн. сараи I кат.	—	—	67	1,26	—	
Хлѣб. амбары отдѣльно, при мельн. и зерносуш.	31	3,28	38	5,39	13	12,24	Плосч- нев. тья. кизань.	Навѣсы при мельн. и обдиркахъ	3	0,58 ³⁾	—	—	—	
Зерносушилки	8	8,16	—	—	1	23,44	Плосч- нев. тья. кизань.	Навѣсы при мельн. и обдиркахъ	3	1,14 ³⁾	—	—	—	
Кожевни, овчинныя и маслобойн. заведенія	24	2,88	3	6,76	—	—	Плосч- нев. тья. кизань.	Навѣсы при мельн. и обдиркахъ	—	—	16	21,50 ⁴⁾	—	
Кузницы, красильни и шерстобойки	14	1,71	14	1,98	—	—	Плосч- нев. тья. кизань.	Навѣсы при мельн. и обдиркахъ	—	—	—	—	—	

¹⁾ Прибавляя на сваи 1,25 въ 1—поставныхъ и 1,47 въ 2-хъ поставныхъ мельницахъ.

²⁾ Для каменныхъ хлѣбныхъ амбаровъ съ тесовыми крышами имѣется только 1 показаніе относительно стоимости, почему оцѣночная норма для нихъ берется общая съ каменными лавками.

³⁾ На 1 кв. саж. пола,

⁴⁾ Средняя стоимость навѣса.

Стоимости построекъ и инвентаря въ зерносушилкахъ.

Общія и среднія стоимости построекъ и инвентаря

Таблица № 8-й (продолжение).

въ различныхъ группахъ промышленныхъ заведеній.

Общія и среднія стоимости построекъ и инвентаря

1) Съ площадью пола, больше 75 кв. саж.

Таблица № 7-й.

Среднія стоимости мельничныхъ построекъ и общія сто-

ности всѣхъ мельничныхъ приспособленій и сооруженій.

4-хъ постав. з-хъ постав. вод. мельницы.		2-хъ постав. вод. мельницы.		1—постав. вод. мельницы.		площадь стѣнъ въ квадратныхъ саже-												площадь въ квадратныхъ саженяхъ.		столицъ построекъ.		стоимость немукомольныхъ построекъ.		стоимость построекъ, инвен-	
категор.	категор.	категор.	категор.	категор.	категор.	Въ деревянныхъ мельн. амбарахъ.	Въ кам. и полукам. мел. амб.	Въ помольныхъ избахъ.	Въ хлѣбныхъ амбарахъ.	Въ сар. деревян.	Въ зерно-	сушки.	Число зерно-	Площадь въ квадратныхъ саженяхъ.	столицъ построекъ.	стоимость немукомольныхъ построекъ.	стоимость построекъ, инвен-	тари и плотины въ водян. мельн.							
						мельницъ.	или глубиной крышей.	крышей.	крышей.	деревян.	крышей.	сушил.	зерно-	саженяхъ.	построекъ.	на одну мельницу.	на одну мельницу.	тари и плотины въ водян. мельн.							
14	22	—	—	—	—	37	323,4	771,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
14	22	—	—	—	—	117	1523,8	1220,2	—	24,6	—	488,6	147	—	39,2	12,1	—	10,4	—	—	—	—			
70	46	—	—	1	—	43	319,8	406	—	—	—	75,3	60	—	—	3	1	—	1	—	—	—			
21	21	—	—	—	—	42	531,6	1231,2	53,2	—	—	104,7	120,2	25,3	46,2	182	—	—	—	—	—	—			
14	27	1	—	—	—	64	313,9	2206,5	139,6	—	—	145,8	232,5	—	28	116,2	—	—	13,6	32,25	86,5	—			
12	50	2	—	—	—	17	170,3	416,7	—	—	—	62,1	43,9	—	—	27,6	—	16	—	6,7	—	—			
5	12	—	—	—	—	21	—	912,3	253,3	—	58,4	26,4	148,5	43,9	79,8	299,5	16,8	—	72,7	13,1	193	—			
2	4	—	—	1	2	11	128,7	283,4	—	—	—	72,8	50,50	69,5	—	—	56,2	—	25	—	23,4	—			
7	—	—	—	2	4	6	2	7	—	—	—	3	—	—	—	—	3	—	1	—	1	—			
3	9	—	—	—	—	12	272,4	723,9	—	—	—	9,3	62,9	—	28,4	63,7	—	—	—	—	—	—	—		
14	22	—	—	—	—	14	14	22	—	—	—	19	9	—	—	178,8	80,7	—	—	—	—	—	—		
70	46	—	—	1	—	70	70	46	—	52	—	15	—	—	3	1	—	1	—	—	—	—	—		
21	21	—	—	—	—	21	21	21	—	10	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
14	27	1	—	—	—	14	14	27	1	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
12	50	2	—	—	—	12	12	50	2	—	—	13	22	—	3	10	—	—	2	2	5	—	—		
5	12	—	—	—	—	5	5	12	—	—	—	5	4	—	—	3	4	7	5	2	5	—	—		
2	4	—	—	—	—	4	4	—	—	—	—	4	2	1	6	1	3	—	—	—	—	—	—		
1	2	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	1	1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—		
1	2	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	1	1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—		
1	2	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	1	1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—		
1	2	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	1	1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—		
1	2	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	1	1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—		
1	2	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	1	1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—		
1	2	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	1	1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—		
1	2	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	1	1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—		
1	2	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	1	1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—		
1	2	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	1	1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—		
1	2	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	1	1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—		
1	2	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	1	1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—		
1	2	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	1	1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—		
1	2	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	1	1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—		
1	2	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	1	1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—		
1	2	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	1	1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—		
1	2	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	1	1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—		
1	2	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	1	1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—		
1	2	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	1	1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—		
1	2	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	1	1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—		
1	2	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	1	1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—		
1	2	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	1	1	—	—	1	1								

Выводъ среднихъ чистыхъ доходовъ для различныхъ категорій водяныхъ мельницъ.

Общая данная для всехъ категорий.	III-й категор. всехъ категорий.	II-й категор.	I-й категори.					Р а с х о д ь.							
				Число рабочихъ дней.	Суточная производительность въ пудахъ.	Годовая производительность по показанию вѣльцевъ.	Валовой доходъ съ пуда муки въ фунтахъ.	Годовъ производительность по под- счету изъ суточной и среднаго ра- бочаго времени.	Средняя годовая производительн. между первой и второй.	Валовой доходъ въ рубляхъ.	Чистый доходъ.	На прудку плотины.	На ремонтъ зданий и при- способлений.	На смазку, ос- вѣщеніе и отоп- леніе	На рабочую спл.
1—ПОСТАВНЫЯ ВОДЯНЫЯ МЕЛБНПЦЫ.															
Среднее . . .	272,9	36,5	11380,5									35,57	15,48	14,84	67,61
Число случ. .	35	21	32									23	25	31	—
Общая сумма .	9552	766	364176									818	387	460	—
Среднее . . .	253,2	29,2	5973,2									18,86	13,01	11,16	62,71
Число случ. .	110	80	89									71	80	80	—
Общая сумма .	27855	2336	531615									1339	1041	893	—
Среднее . . .	164,6	23,5	2890,4									17,68	10,43	8,24	40,79
Число случ. .	37	18	22									22	27	16	—
Общая сумма .	6090	423	63589									389	281,70	131,80	—
Среднее . . .	239	29,62	6708,9	2,12								21,95	12,95	11,69	57,04
Число случ. .	182	119	143	154								116	132	127	—
Общая сумма .	43497	3525	959380	326								2546	1709,70	1484,8	—

Выводъ среднихъ чистыхъ доходовъ для различныхъ категорій водяныхъ мельницъ.

2-хъ ПОСТАВНЫЯ ВОДЯНЫЯ МЕЛЬНИЦЫ.										
Общія даннныя для всѣхъ категорій.	III-й категоріи.	II-й категоріи.	I-й категоріи.					Р а с х о д ъ.		
Среднее . . .	280	87,4	23863,6	Число рабочихъ дней.		Суточная производительность въ пудахъ.		На прудку плотины.		
Число случ. . .	39	18	35					На ремонтъ зданій и приспособлений.		
Общая сумма . .	10920	1573	835226					На смазку, освѣщеніе и отопленіе.		
Среднее . . .	249,4	68	14637,8					На рабочую силу.		
Число случ. . .	62	22	49							
Общая сумма . .	15462	1496	717252							
Среднее . . .	167	53,3	4157							
Число случ. . .	14	6	10							
Общая сумма . .	2340	320	41570							
Среднее . . .	249,76	73,67	16957,96	2,10						
Число случ. . .	115	46	94	83						
Общая сумма . .	28722	3389	1594048	173,8						
Среднее . . .	249,76	73,67	16957,96	2,10						
Число случ. . .	115	46	94	83						
Общая сумма . .	28722	3389	1594048	173,8						
Среднее . . .	249,76	73,67	16957,96	2,10						
Число случ. . .	115	46	94	83						
Общая сумма . .	28722	3389	1594048	173,8						
Среднее . . .	249,76	73,67	16957,96	2,10						
Число случ. . .	115	46	94	83						
Общая сумма . .	28722	3389	1594048	173,8						
Среднее . . .	249,76	73,67	16957,96	2,10						
Число случ. . .	115	46	94	83						
Общая сумма . .	28722	3389	1594048	173,8						
Среднее . . .	249,76	73,67	16957,96	2,10						
Число случ. . .	115	46	94	83						
Общая сумма . .	28722	3389	1594048	173,8						
Среднее . . .	249,76	73,67	16957,96	2,10						
Число случ. . .	115	46	94	83						
Общая сумма . .	28722	3389	1594048	173,8						
Среднее . . .	249,76	73,67	16957,96	2,10						
Число случ. . .	115	46	94	83						
Общая сумма . .	28722	3389	1594048	173,8						
Среднее . . .	249,76	73,67	16957,96	2,10						
Число случ. . .	115	46	94	83						
Общая сумма . .	28722	3389	1594048	173,8						
Среднее . . .	249,76	73,67	16957,96	2,10						
Число случ. . .	115	46	94	83						
Общая сумма . .	28722	3389	1594048	173,8						
Среднее . . .	249,76	73,67	16957,96	2,10						
Число случ. . .	115	46	94	83						
Общая сумма . .	28722	3389	1594048	173,8						
Среднее . . .	249,76	73,67	16957,96	2,10						
Число случ. . .	115	46	94	83						
Общая сумма . .	28722	3389	1594048	173,8						
Среднее . . .	249,76	73,67	16957,96	2,10						
Число случ. . .	115	46	94	83						
Общая сумма . .	28722	3389	1594048	173,8						
Среднее . . .	249,76	73,67	16957,96	2,10						
Число случ. . .	115	46	94	83						
Общая сумма . .	28722	3389	1594048	173,8						
Среднее . . .	249,76	73,67	16957,96	2,10						
Число случ. . .	115	46	94	83						
Общая сумма . .	28722	3389	1594048	173,8						
Среднее . . .	249,76	73,67	16957,96	2,10						
Число случ. . .	115	46	94	83						
Общая сумма . .	28722	3389	1594048	173,8						
Среднее . . .	249,76	73,67	16957,96	2,10						
Число случ. . .	115	46	94	83						
Общая сумма . .	28722	3389	1594048	173,8						
Среднее . . .	249,76	73,67	16957,96	2,10						
Число случ. . .	115	46	94	83						
Общая сумма . .	28722	3389	1594048	173,8						
Среднее . . .	249,76	73,67	16957,96	2,10						
Число случ. . .	115	46	94	83						
Общая сумма . .	28722	3389	1594048	173,8						
Среднее . . .	249,76	73,67	16957,96	2,10						
Число случ. . .	115	46	94	83						
Общая сумма . .	28722	3389	1594048	173,8						
Среднее . . .	249,76	73,67	16957,96	2,10						
Число случ. . .	115	46	94	83						
Общая сумма . .	28722	3389	1594048	173,8						
Среднее . . .	249,76	73,67	16957,96	2,10						
Число случ. . .	115	46	94	83						
Общая сумма . .	28722	3389	1594048	173,8						
Среднее . . .	249,76	73,67	16957,96	2,10						
Число случ. . .	115	46	94	83						
Общая сумма . .	28722	3389	1594048	173,8						
Среднее . . .	249,76	73,67	16957,96	2,10						
Число случ. . .	115	46	94	83						
Общая сумма . .	28722	3389	1594048	173,8						
Среднее . . .	249,76	73,67	16957,96	2,10						
Число случ. . .	115	46	94	83						
Общая сумма . .	28722	3389	1594048	173,8						
Среднее . . .	249,76	73,67	16957,96	2,10						
Число случ. . .	115	46	94	83						
Общая сумма . .	28722	3389	1594048	173,8						
Среднее . . .	249,76	73,67	16957,96	2,10						
Число случ. . .	115	46	94	83						
Общая сумма . .	28722	3389	1594048	173,8						
Среднее . . .	249,76	73,67	16957,96	2,10						
Число случ. . .	115	46	94	83						
Общая сумма . .	28722	3389	1594048	173,8						
Среднее . . .	249,76	73,67	16957,96	2,10						
Число случ. . .	115	46	94	83						
Общая сумма . .	28722	3389	1594048	173,8						
Среднее . . .	249,76	73,67	16957,96	2,						

Таблица № 9-ii (продолжение).

Выводъ среднихъ чистыхъ доходовъ для различныхъ категорій водяныхъ мельницъ.

4-хъ ПОСТАВН. ВОДЯНЫЯ МЕЛЬ- НИЦЫ.	З-хъ ПОСТАВН. ВОДЯНЫЯ МЕЛЬ- НИЦЫ.	Общія даннныя для всѣхъ кат.	І-й категор.	І-й категор.	Число рабочихъ дней.	Суточная производительность въ пудахъ.	Годовая производительность по показанию вла- дѣльцевъ.	Валовой доходъ съ пуда муки въ фунтахъ.	Годовъ производи- тельность по под- счету изъ суточ- ной и средняго ра- бочаго времени.	Средняя годовая производительни- междь первой и второй.	Валовой доходъ въ рубляхъ.	Чистый доходъ.	Р а с х о д ы .				
													На прудку плотины.	На ремонтъ зданий и при- способлений.	На смазку, ос- вѣщеніе и отоп- леніе.	На рабочую сп.слу.	
Среднее	276,4	182,3	43283,5											99,06	93,43	48,15	253
Число случ. . . .	21	12	12											17	14	13	16
Общая сумма	5805	2188	519402											1684	1308	626	4048
Среднее	234,5	175,9	33209,1											66	63	38,38	156,75
Число случ. . . .	11	5	6											5	7	8	8
Общая сумма	2580	879,5	199255											330	441	307	1254
Среднее	262	180,4	39925,4	2,15										91,55	83,29	44,43	220,92
Число случ. . . .	32	17	18	21										22	21	21	24
Общая сумма	8385	3067,5	718657	45										2014	1749	933	5302
Среднее	270	322,5	51327,43	2										169,90	127,62	86,09	333,25
Число случ. . . .	11	4	7	8		87075	69201,2	1518,97	802,11					10	8	11	8
Общая сумма	2970	1290	359292	16										1699	1021	947	2666

Выводъ среднихъ чистыхъ доходовъ для различныхъ группъ промышленныхъ заведеній.

Таблица № 10-й.

Выводъ среднихъ чистыхъ доходовъ для различныхъ группъ промышленныхъ заведеній.

Зерносуши- ки 3 катег.	Маслобойки.	Вѣтрянки на 3 постава.	Вѣтрянки на 2 постава,	Вѣтрянки на 1 поставъ.			Суточная про- изводительн.	Годовая произ- водительность по показанию владѣльцевъ.	Годовая произ- водительность съ единицы продукта.	Годовая произ- водительн. по подсчету изъ суточной и ра- боч. времени.	Годовая произ- водительность средняя между первой и второй	Год. доходъ въ рубляхъ.	Чистый доходъ въ рубляхъ.	На ремонтъ зданий и приспособ- лений.	На смазку, освѣщеніе, отопление и съ- проч.	Р а х о д ы	На сырой материалъ.	На рабоцую силу.			
					Число случаевъ .	Среднее				Число случаевъ .	Среднее				Число случаевъ .	Среднее					
{	{	{	{	{	Среднее	110,5	24 п.	2055,2 п.	2,2 ф.	50	30	15	37	2117,3	2086,2	50,35	6,8	4,72	5,13	33,7	
					Число случаевъ .	5523	719	30838	81,5	Общая сумма .	2775	176	81750	31	6512	6971,9	182,1	45,85	212,4	231,1	
					Среднее	185	44 п.	7431,8 п.	2,38 ф.	Среднее	190	—	30800 п.	2,67 ф.	—	30800	902,54	680,84	13,54	11,11	111,6
{	{	{	{	{	Число случаевъ .	15	4	11	13	Число случаевъ .	4	—	5	3	—	30800	902,54	680,84	13	13	115,2
					Общая сумма .	2775	176	81750	31	Общая сумма .	760	—	154000	8	—	—	—	—	176	144,5	40,24
					Среднее	77,2	6,96 п.	325,3 п.	18,4 к.	Среднее	58	—	—	—	—	—	—	58	48,5	180,94	
{	{	{	{	{	Число случаевъ .	58	23	45	55	Число случаевъ .	58	23	45	55	429,8	377,6	69,47	16,84	41	46	—
					Общая сумма .	4477,5	160	14640,3	1012,5	Общая сумма .	780	3300	325000	5	—	—	—	—	193,8	352,4	—
					Среднее	156	660 п.	108333 п.	1 к.	Среднее	156	660 п.	108333 п.	1 к.	82608	90470,5	904,7	180,94	—	—	—
{	{	{	{	{	Число случаевъ .	5	5	3	5	Число случаевъ .	5	5	3	5	—	—	—	—	—	—	
					Общая сумма .	780	3300	325000	5	Общая сумма .	780	3300	325000	5	—	—	—	—	—	—	

¹⁾ На дрова 6 руб. (2 показанія) съ 1000 пудовъ.

Выводъ среднихъ чистыхъ доходовъ для различныхъ группъ промышленныхъ заведеній.

Красильн. заведения.	Кузницы на 2 горна.	Зерносу- шилки 1-й категории.					Годовая произ- водительность по показанию владельцев.	Валов. доходъ съ единицы продукта.	Годовая произ- водительность. по подсчету изъ суточной пра- боч. времени.	Годовая произ- водительность средняя между первой и второй	Валов. доходъ въ рубляхъ.	Чистый доходъ въ рубляхъ.	На ремонтъ зданий и приспособ- лений.	Р а с х о д ь.		
			Число рабоч. дней.	Суточная про- изводительн.	Общая сумма . .	Среднее										
Красильн. заведения.	Кузницы на 1 горнъ.	Зерносу- шилки 2-й категории.	127,5	366 п.	29000 п.										на дрова 199,02 ¹⁾	66,34
		Число случаевъ	4	5	2										на сырой материалъ.	
		Общая сумма . .	510	1830	58000										на рабочую силу.	
Красильн. заведения.	Кузницы на 1 горнъ.	Зерносу- шилки 1-й категории.	70	32,5 п.	1925 п.										на уголь 22,97	33,5
		Число случаевъ	11	8	4										на уголь 11,23 ²⁾	3,74
		Общая сумма . .	770	260	7700											
Красильн. заведения.	Кузницы на 2 горна.	Кузницы на 1 горнъ.	175	60 к.	83,8 р.										на уголь 30,75	133,4
		Число случаевъ	77	10	61										на уголь 22,5	
		Общая сумма . .	13473	600	5114,5										на уголь 74	
Красильн. заведения.	Кузницы на 2 горна.	Кузницы на 2 горна.	256,7	—	180,8										на уголь 1700	
		Число случаевъ	9	—	6										на уголь 4	
		Общая сумма . .	2310	—	1085										на уголь 123	
Красильн. заведения.	Кузницы на 2 горна.	Ф. красак.	48,6	5,43 р.											на уголь 26,49	
		Среднее	72,62	—	48,6										на уголь 159,3 ³⁾	
		Число случаевъ	16	—	12	10									на уголь 11	
Красильн. заведения.	Кузницы на 2 горна.	Ф. красак.	54,3	—											на уголь 119,7	
		Общая сумма . .	1162	—	583										на уголь —	

¹⁾ На дрова 6 руб. (2 пок.) съ 1000 пудовъ.

2) Валовой доходъ съ фунта краски; съ фунта пряжи онъ равенъ изъ 13 пок.—10,9 коп.

3) Краски 48,6 фун. по 3,08 р. (изъ 8 пок.) и шадрикъ 17,5 пуд. по 55 коп. (6 пок.).

Выводъ среднихъ чистыхъ доходовъ для различныхъ группъ промышленныхъ заведеній.

Воскобойки.	Кожевенный заведенія.	Шерстобойки. заведенія.	Овчинные заведенія.					Р а х о д ы.
				Число рабоч. дней.	Суточная про- изводительн.	Годовая произ- водительность по показанию владѣльцевъ.	Валов. доходъ съ единицы продукта.	
Среднее	Среднее	Среднее	120	—	—	—	—	дро въ па 3 2 6 14
	Число случаевъ .	2	2	—	—	—	—	
	Общая сумма . .	240	40	20 р.	2	—	—	
Среднее	Среднее	Среднее	60	3 п.	184 п.	80 к.	—	28
	Число случаевъ .	2	1	—	2	1	—	
	Общая сумма . .	120	3	368	80	—	—	
Среднее	Среднее	Среднее	360	—	238 кож.	—	—	3 2 6 14
	Число случаевъ .	1	—	—	3	—	—	
	Общая сумма . .	360	714	—	—	—	—	
Среднее	Среднее	Среднее	45	—	100 п.	—	—	14
	Число случаевъ .	1	—	—	1	—	—	
	Общая сумма . .	45	100 п.	—	—	—	—	
				—	—	—	—	На рабочую силу.

Выводъ среднихъ чистыхъ доходовъ для различныхъ группъ промышленныхъ заведений.

Поташные заводы.	Калачный заведенія.	Кирпичн. заводы 2-й катег.	Кирпичн. заводы 1-й катег.			Число рабоч. дней.	Суточная про- изводительн.	Годовая произ- водительность по показанию владельцевъ.	Годовая произ- водительность средняя между первой и второй валов. доходъ въ рубляхъ.	Чистый доходъ въ рубляхъ.	Р а с х о д ь.	
				Среднее	Число случаевъ .	Общая сумма . .						
{ Среднее	90	—	кирп. 53750	1000 к. ст. 7,44 р.	—	—	—	—	—	—	—	На ремонтъ зданий и приспособ- лений.
	Число случаевъ .	2	—	4	5	—	—	—	—	—	—	На смазку, освѣщеніе, отопление и проч.
	Общая сумма . .	180	—	215000	37,2	—	—	—	—	—	—	На сырой материалъ.
{ Среднее	75	—	кирп. 16666,7	—	—	—	—	—	—	—	—	На рабочую силу.
	Число случаевъ .	3	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—
	Общая сумма . .	225	—	50000	—	—	—	—	—	—	—	—
{ Среднее	300	—	829 р.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Число случаевъ .	29	—	27	—	—	—	—	—	—	—	—
	Общая сумма . .	8700	—	22383	—	—	—	—	—	—	—	—
{ Среднее	85	2,5 ³⁾	2562,5 п.	1,80 р.	1 п. пот. стоить	—	—	—	—	—	—	—
	Число случаевъ .	4	4	4	2	—	—	—	—	—	—	—
	Общая сумма . .	340	10	10250	3,60	—	—	—	—	—	—	—
Расходъ на 1 пудъ поташа.												
				Золы.	Дровъ	Рабо- чие.	Ре- монтъ	До- ставк.	При- казч.	Итого ⁴⁾ .		
				14,8п.	20,8к.	9,4к.	5,9к.	10 к.	13,4к.	1р.34,5к.		
				4	4	4	2	1	4	—		
				59,2	87,2	37,6	11,8	10	53,6	—		

1) На 1000 кирпичей дровъ (изъ 7 пок.) выходить на 2,97 р., подвозка (3 пок.)—1,46 р., рабочая плата (7 пок.)—3,07 р.

2) На муку 68,9 коп съ 1 руб. оборота (19 пок.), а на дрова—4,6 коп. (17 пок.).

3) На 1 зольный чанъ въ сутки 2,5 пуд. поташа (4 пок.—2,65, 2,76, 2,56, 2,04); количество зольныхъ чановъ—11, 12, 13, 14.

4) Всѣ статьи расхода опредѣлены на 1 пудъ поташа; 1 пудъ древесной золы стоить 5 коп. (2 пок.), золы на 1 пудъ поташа выходить (4 пок.)—14,8 пуд.

ОЦЪНОЧНЫЯ ДАННЫЯ АРЕНДЫ ВОДЯНЫХЪ МЕЛЬНИЦЪ.

1—ПОСТАВНЫЯ ВОДЯНЫЯ МЕЛЬНИЦЫ.				АРЕНДА ВСЕГО ЗАВЕДЕНИЯ.				АРЕНДА МѢСТА ПОДЪ ЗАВЕДЕНИЕ.										
Общ. арен. для вѣхъ I—пост. водян. мельн.	III категор.	II категор.	I категор.															
				Арендная плата.	Площадь мѣста подъ арендаемыи мельницами.	Срокъ аренды.	Число арендныхъ случаевъ.	абсолютное.	въ % отношн. къ числу мельн.	абсолютное.	въ % отношн. къ числу мельн.	Арендная плата.	Площадь арендмыхъ мѣстъ.	Срокъ аренды.	Число арендныхъ случаевъ.	общее.	съ опредѣл. условиями.	
Средняя	30,85	1,22	11,43															
	23	20	23	23	62,16 ^{0/0}	23	62,16 ^{0/0}	11	11	8	11	29,73 ^{0/0}	11	29,73 ^{0/0}	11	29,73 ^{0/0}	33	1,13
	709,53	24,3	263,50					126,60	11	128								37,32
Средняя	18,59	0,88	12,45															1,09
	35	30	29	38	32,48 ^{0/0}	35	29,91 ^{0/0}	50	40	39	53	45,30 ^{0/0}	50	42,73 ^{0/0}	50	42,73 ^{0/0}	86	93,87
	650,73	26,25	361,00					502,50	48,35	514,50								
Средняя	10,75	1,70	12,21															1,13
	17	11	14	23	53,49 ^{0/0}	17	39,53 ^{0/0}	12	5	10	12	27,91 ^{0/0}	12	27,91 ^{0/0}	12	27,91 ^{0/0}	19	21,75
	182,67	18,75	171					120,37	5,50	116								
Средняя	20,57	1,14	12,05															1,11
	75	61	66	84	42,13 ^{0/0}	75	38,07 ^{0/0}	73	56	57	76	38,58 ^{0/0}	73	37,06 ^{0/0}	73	37,06 ^{0/0}	138	152,94
	1542,93	69,30	795,50					749,47	64,85	758,50								

Оцѣночныя данныя аренды водяныхъ мельницъ.

Общ. дан. для всехъ 2-хъ пост. вод. мел.	I категор.	II категор.	III категор.	АРЕНДА ВСЕГО ЗАВЕДЕНИЯ.						АРЕНДА МѢСТА ПОДЪ ЗАВЕДЕНИЕ.						
				Арендная плата.			Число арендныхъ случаевъ.			Арендная плата.			Число арендныхъ случаевъ.			
				Площадь мѣста подъ арендуемыми мель- ницами.	Срокъ аренды.	Абсолют- ное.	Съ опредѣл. условіями.	Площадь арендуе- мыхъ мѣсть.	Срокъ аренды.	Абсолют- ное.	Съ опредѣл. условіями.	Площадь мѣста подъ мельничныхъ мѣсть въ десятинахъ.	Абсолют- ное.	Съ опредѣл. условіями.		
2-ХЪ ПОСТАВНЫЯ ВОДЯНЫЯ МЕЛЬНИЦЫ.	Средняя	47,85	2,05	13,12	27	64,28 ^{0/0}	27	25,67	1,63	17	10	23,81 ^{0/0}	6	14,29 ^{0/0}	2,03	
	Число случаевъ .	27	24	26		64,28 ^{0/0}	27	6	6	6		22	43,75 ^{0/0}	22	34,38 ^{0/0}	34
	Общая сумма . . .	1292	49,25	341		154	9,75	102	9,75	102		486	28,90	242	59,40	69
СОСУДЫ И МЕХАНИЗМЫ	Средняя	31,02	1,27	11,71	18	28,13 ^{0/0}	18	22,05	1,38	13,44	28	43,53 ^{0/0}	3	17,65 ^{0/0}	1,35	
	Число случаевъ .	18	13	17		28,13 ^{0/0}	18	22	21	18		21	2	16	7	10
	Общая сумма . . .	558,30	16,50	199		486	28,90	242	28,90	242		3	23,53 ^{0/0}	3	17,65 ^{0/0}	10
СОСУДЫ И МЕХАНИЗМЫ	Средняя	18,20	—	14,00	5	29,41 ^{0/0}	5	7	1	8	4	34,15 ^{0/0}	31	25,20 ^{0/0}	1,6	
	Число случаевъ .	5	—	5		29,41 ^{0/0}	5	3	2	2		29	26	42	85	7
	Общая сумма . . .	91	—	70		661	40,65	360	40,65	360		31	25,20 ^{0/0}	31	138,40	10

Таблица № II-ii (продолжение).

4-ХЪ ПОСТАВНЫЯ
ВОДЯНЫЯ МЕЛЬ-
НИЦЫ.

О ЦЪНОЧНЫЯ ДАННЫЯ АРЕНДЫ ВОДЯНЫХЪ МЕЛЬНИЦЪ.

	АРЕНДА ВСЕГО ЗАВЕДЕНИЯ.						АРЕНДА МѢСТА ПОДЪ ЗАВЕДЕНИЕ.							
				Число арендныхъ случаевъ.						Число арендныхъ случаевъ.				
		Абсолютное.	ОБЩЕЕ.		Абсолютное.	ОБЩЕЕ.		Абсолютное.	ОБЩЕЕ.	СЪ ОПРЕДѢЛ. УСЛОВИЯМИ.		Абсолютное.	ОБЩЕЕ.	СЪ ОПРЕДѢЛ. УСЛОВИЯМИ.
Средняя	86,22	2,68	12					Арендная плата.						
Число случаевъ .	13	11	12	15	45,45 ^{0/0}	13	39,39 ^{0/0}	Площадь мѣста подъ арен- дуемыми мельницами.					Площадь мѣста подъ арен- дуемыми мельницами.	
Общая сумма . .	1120,84	29,50	144					Срокъ аренды.					Срокъ аренды.	
Средняя	406	4,50	12					Арендная плата.					Арендная плата.	
Число случаевъ .	2	2	1	3	25 ^{0/0}	2	16,67 ^{0/0}	Площадь мѣста подъ арен- дуемыми мельницами.					Площадь мѣста подъ арен- дуемыми мельницами.	
Общая сумма . .	812	9	12					Срокъ аренды.					Срокъ аренды.	
								Число арендныхъ случаевъ.					Число арендныхъ случаевъ.	
								ОБЩЕЕ.					ОБЩЕЕ.	
								СЪ ОПРЕДѢЛ. УСЛОВИЯМИ.					СЪ ОПРЕДѢЛ. УСЛОВИЯМИ.	

(зимесугооди) 1-II ѣнногод.

Таблица № 12-й.

Оцѣночныя данныя аренды промышленныхъ заведеній различныхъ группъ.

	Аренда всего заведения.	Аренда мѣста подъ заведеніемъ.	
		Число арендныхъ служ.	Число арендныхъ служ.
Маслобойки	—	Абсолютное.	Въ % отнoshiи къ числу заведений.
Кузницы на 1 горнь	5	6,1	10,2
Кузницы на 2 горна	2	18,18	12
Красильни.	1	6,25	9
Калачныя заведенія	18	48,65	46,1
Кожевни	—	—	—
Кирпичные заводы II-й категоріи	—	—	3
Вѣтрянки 1--поставныя	—	—	5
Вѣтрянки 2-хъ поставныя.	—	—	7
Вѣтрянки 3-хъ поставныя.	—	—	3
		Средняя арендная плата.	Средняя арендная плата.
		Абсолютное.	Въ % отнoshiи къ числу заведений.
		Средняя арендная плата.	Средняя арендная плата.

ОЦІНОЧНЫЯ ДАННЫЯ ДЛЯ КРУПНЫХ ВОДЯНЫХ И КОННЫХ

МЕЛЬНИЦЪ, ПОДЛЕЖАЩИХЪ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ОЦІНКѢ.

Таблица № 13-й.

Название заведений.	Имя, отчество и фамилия владельца или арендатора.	Местоположение заведения.	Число при заведении.						Цѣнно						С т в.		Производительность.		Валовой доходъ, (въ р.).		Арендная плата.		Расходъ.			Доходность	Число рабочихъ мѣсяцевъ.	Отношение платы управляющему къ общему капиталу предприятия.													
			по подсчету.			По показ. влад.			Зданий.			Пристроекъ.			Плотинъ сооружений.			Пл.м.		Пл.к.		Страхова-ния.		Общ. площ. зав., принят. по справ-результату, подсчитан. по показ. влад.		По показанию владѣльца.		По подсче-ту.		За все за-ведение.		На рем.		На отоплен., освѣщен., смаз. и пр. по подсчету.		На работу си-лу по показанию владѣльца.					
			Муком.пост.	Круп.пост.	Одн.пост.	Пропукъ немуко-мольн. станковъ.	Мельничныхъ амбара.	Хлѣбонахъ избы.	Помоющихъ избы.	Сараевъ.	Зерносуш.	Зданий.	Пристроекъ.	Плотинъ сооружений.	Зданий.	Пристроекъ.	Пл.м.	Пл.к.	Пл.м.	Пл.к.	Пл.м.	Пл.к.	Пл.м.	Пл.к.	На рем.	На отоплен., освѣщен., смаз. и пр. по подсчету.	На работу си-лу по показанию владѣльца.														
Водяная мукомольн. мельница.	Ф. Е. Петрова.	Байсаровск. вол., близь Байсарова.	5	—	1	—	1	3	1	1	2	4270,5	1550,6	3417,4	7965	62	—	2500	9238,5	—	102500 п. муки.	2500	2249,9	—	—	—	—	700	454,3	600	13,2	9	1,16								
Водяная мукомольн. мельница.	Записское общество, аренд. Е.И. Фищевъ	Записская волость, Запись.	5	—	—	1	1	1	—	—	—	3108,6	830,4	4866,4	—	42	—	3000	8805,4	48000 п. муки.	—	2249,9	200	—	—	—	300	412,9	627,9	11,4	5,5	—									
Водяная мукомольн. мельница.	Г. Катанская.	Богодаровская волость, с. Шуранъ.	6	—	—	1	—	—	—	—	—	5709,6	996,5	21364,8	—	59	—	—	28070,9	—	123000 п. муки.	2167	2700	—	—	400	—	40	856	264	6,6	10	—								
Водяная мукомольн. мельница.	Ильяса Себагатуллина	Ирхтинская вол., д. Тогашева.	8	—	1	—	2	—	—	—	—	5105,1	1362,7	10231,5	—	80	—	—	16699,3	150000 п. муки.	—	3599,8	—	190	—	—	700	731,3	1100	8,6	5	—									
Водяная мукомольн. мельница.	Ильяса Себагатуллина	Семистров, вол., д. Калмурзина.	12	—	—	2	—	—	—	—	—	313638,8	2650,3	12530	20000	720	—	17700	—	44900	—	246000 п. муки.	6500	5400	—	240	—	—	900	1893	1204	6,6	9,5	—							
Водяная круп.-муком. мельница.	С. А. Григорьевъ.	Балтаевская вол. с. Доброхотово.	3	2	—	—	1	3	1	3	1	4904,5	2320,2	7479,8	9085	205	—	17885	—	108000 п.м.	61500 п.м.	—	3570	1000	—	—	1950	—	768,5	910	9,2	м. 8,5 кр. 6	2,04								
Водяная круп.-муком. мельница.	Общ. д. Шубырен. Я. В. Мазиловъ.	Сухаревская вол., д. Шубба.	5	2	—	1	2	4	—	—	1	9027,3	4437,4	13021,7	15680	397	—	15000	—	35117,4	27225 п.к.	102500 п.м.	34800 п.к.	3450	3887,5	—	—	563 200 550	1404	1048	4,4	6 м.	—								
Водяная круп.-муком. мельница.	Башк. Чуракаевской тѣбы, аренд. тор. дома Н. Дюхинъ и сынъ.	Байсаровск. вол., близь Байсарова.	4	3	—	—	2	3	—	—	2	11792,9	4863	16080,4	10000	203	—	5050	—	32736,3	34000 п.к.	82000 п.м.	43500 п.к.	—	3847	—	—	500 126 200	1284,9	1075	5,4	м. 9,5 кр. 5	0,71								
Водяная круп.-муком. мельница.	Зарыфа Халифина.	Нуркеевская вол., д. Чурашева.	3	2	—	—	2	1	—	—	—	4015	1990,3	3537,7	2350	—	2600	—	9543	54000 п.м.	61500 п.м.	27840 п.к.	—	2660	—	40	—	131	—	465	768	12,8	м. 9 3) кр. 4,8	2,23							
Водяная круп.-муком. мельница.	П. Т. Рязанова.	Ирхтинская вол., д. Салаузъ-Мухан.	3	2	—	—	2	—	—	1	4493,9	2298,8	4197	3200	3615	—	10000	5000	18108,9	25500 п.к.	100000 п.м.	25200 п.к.	—	3295	—	30	—	650	721	1044	7,5	м. 8 3)	—								
Водяная круп.-муком. мельница.	С. Ф. Сабиченко.	Мыс.-Челн. вол., усад. Стынченко.	2	2	—	—	1	—	—	—	—	3647,8	1824,2	4266,4	—	12000	—	12000	12000	20500 п.м.	41000 п.м.	17000 п.к.	27840 п.к.	—	2210	—	—	—	145	437	265	11,2	м. 12 кр. 4,8	—							
Водяная круп.-муком. мельница.	В. Ф. Маланычева.	Троицко-Юсуп. вол. с. Добромуши.	3	2	—	—	2	2	—	—	—	2944,9	1990,3	3606,4	3000	2800	—	1550	—	9351,3	23400 п.к.	49000 п.м.	17400 п.к.	—	2168,8	—	—	600	456	820	7,6	м. 7 3)	—								
Водяная круп.-муком. мельница.	И. И. Тарасова.	Ирхтинская вол., д. Менлитамакъ.	4	2	1	—	2	5	3	—	2	6499,6	3855,1	13182,4	—	—	—	—	22537,1	100000 п.муки.	82000 п.м.	27840 п.к.	—	3110	—	—	—	120 150	688	593	7,3	м. 10 4,8	—								
Водяная круп.-муком. мельница.	Торгов.домъ „Стахъевъ и сыновья“.	Языковская вол., Языково-Михайл.	3	1	—	—	1	—	2	—	1	3438,3	2224,3	6883,7	—	—	—	—	12546,3	—	61500 п.м.	13920 п.к.	1759 р.	2005	—	—	—	161 85	513,7	390,2	7,5	м. 4,8	—								
Конная крупнянка.	Торгов.домъ „Г.Стахъевъ и сыновья“.	Мыс.-Челн. вол., Береж.-Челны.	—	2	—	—	1	3	—	—	1	8927	2972	—	7200	2800	—	—	11899	7200	кул. кр.	—	3600	—	—	—	150 180	—	660	11,67	6 м.	2,16									

Значкомъ * отмѣчены тѣ данные о цѣниости, производительности и расходѣ, которые взяты для вывода доходности показаній владѣльцевъ, будучи или значительно выше результатовъ подсчета—данныя о цѣниости и валов. доходѣ,—или значительно ниже—данныя о расходѣ.

¹⁾ Водяная сушилка.

²⁾ Стоимость инвентаря въ водяной сушилкѣ и слесарнѣ взята по показанію владѣльца.

³⁾ Среднее рабочее время крупяныхъ отдѣленій въ крупяно-мукомольныхъ мельницахъ.

⁴⁾ Средняя стоимость плотинныхъ сооруженій въ 4-хъ поставныхъ мельницахъ; размѣры плотины въ этой мельницѣ не зарегистрированы.

для вывода доходности показаній владѣльцевъ, будучи или значительно выше результатовъ подсчета—данныя о цѣниости и валов. доходѣ,—или значительно ниже—данныя о расходѣ.

ОЦІНОЧНО-ЕКОНОМІЧСІЯ ДАННІЯ О ЧИСЛІ РАБОЧИХ РУКЪ, СРЕДНИХЪ РАБОЧИХЪ ПЛАТАХЪ, ЗАРАБОТКЪ, ДОХОДНОСТИ І ЦІННОСТІ ДЛЯ РАЗЛИЧНИХЪ ГРУППЪ КУСТАРНО-ПРОМЫШЛЕННИХЪ ЗАВЕДЕНИЙ.

КУСТАРНО-ПРОМЫШЛЕННЫХЪ ЗАВЕДЕНИЯ 1-ї КАТЕГОРИИ. II-ї КАТЕГОРИИ.	Общее число заведений.	Число заведений съ наемной рабочей силой.	Абсолютное.	Число наемныхъ рабочихъ.			Число наемныхъ рабочихъ на 1 заведение данной категории.	Месячная рабочая плата.			Ч и с л о .			Среднее рабочее время въ суткахъ.	Заработка.	Цінність.	Доходность заведений.					
				С об щ е е.		На 1 заведение съ наемными рабочими.		Постоянныи рабочими.	Временныи рабочими.	Среднее.	Число слу- чаевъ.	Хозяевъ-рабочихъ.	Добавочныхъ рабочихъ рукъ.	Общее число рабочихъ руку.	На 1 заведение.							
				Постоянныи рабочими.	Временныи рабочими.	Среднее.		Число слу- чаевъ.	Хозяевъ-рабочихъ.	Добавочныхъ рабочихъ рукъ.	Абсолютное.	На 1 заведение.										
Водяные 1—поставныя мельницы . . .	197	85	43,1	64	21	1	0,43	6,9	47	5,3	14	112	13	210	1,07	239	113,8	0,47	544,77	107319,83	7,16	
Вѣтряныя 1—поставныя мельницы . . .	57	32	56,1	20	12	1	0,56	8,8	5	—	—	25	2	59	1,04	110,5	40,5	0,37	0,35	187,81	10705,12	1,25
Просянки конныя	17	2	11,8	—	2	1	0,12	—	—	6,9	2	15	1	18	1,06	95	24,83	0,26	0,25	74,96	1274,36	2,68
Полбенныя 1—постав. конныя обдирки.	185	9	4,8	1	8	1	0,05	—	—	5,2	5	176	12	197	1,06	84,9	19,61	0,23	0,22	86,75	16049,46	-0,63
Полбо-просяняя конныя обдирки . . .	90	6	6,7	—	6	1	0,07	—	—	5,5	4	84	9	99	1,10	103,7	34,87	0,34	0,30	113,05	10174,79	6,13
Полбенныя 2-хъ постав. конныя обдирки.	25	2	8	—	2	1	0,08	—	—	4	1	23	—	25	1	82,8	32,89	0,40	0,40	124,33	3108,20	-8,4
Полбенныя 3-хъ постав. конныя обдирки.	5	1	20	—	1	1	0,20	—	—	—	—	—	—	5	1	66	28,82	0,43	0,43	157,85	789,27	6,62
Маслобойки	61	5	8,2	—	5	1	0,08	—	—	4,8	4	56	7	68	1,11	77,2	31,48	0,41	0,37	81,09	4946,25	9,68
Кузницы на 1 горнъ	82	11	13,4	4	7	1	0,13	5,37	2	4,5	5	71	6	88	1,07	175	57,98	0,33	0,31	35,56	2915,53	21,66
Зерносушилки I-ї категорії	8	2	25	—	2	1	0,25	—	—	3,2	2	6	2	10	1,25	70	7,49	0,11	0,09	90,24	724,32	-0,14
Овчинныя заведенія	2	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	2	1	120	17	0,14	0,14	34,39	68,78	-22,8		
Шерстобойки	2	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	2	1	60	125,6	2,09	2,09	173,37	346,74	51,92		
Воскобойки	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	1	45	—	—	—	—	74,21	72,31	—	
Общія даннія для всѣхъ заведеній . .	732	155	21,2	89	66	1	0,21	7	54	5,1	37	577	52	784	1,07	140	63,9	0,46	0,43	216,52	158496,86	6,33
Водяные 2-хъ поставныя мельницы . . .	123	101	82,1	109	32	1,40	0,82	9,4	73	7,1	23	22	2	165	1,34	249,8	280,33	1,12	0,84	1659,75	204148,73	6,54
Вѣтряныя 2-хъ поставныя мельницы . .	16	7	43,7	2	6	1,14	0,44	13,2	2	6,3	3	9	5	22	1,37	185	157,45	0,85	0,62	803,66	12858,56	4,46
Калачныя заведенія	37	9	24,3	9	2	1,22	0,24	8,8	8	6,5	2	28	—	39	1,05	300	219,68	0,73	0,69	72,44	2680,49	14,96
Красильныя заведенія	16	7	43,7	—	9	1,28	0,44	—	—	9,2	5	9	1	19	1,19	72,6	93,69	1,29	1,08	34,84	557,49	27,34
Кузницы на 2 горна	11	6	54,5	9	1	1,67	0,54	10,1	4	—	—	5	3	18	1,64	256,7	127,55	0,49	0,30	131,21	1443,31	-3,07
Общія даннія для всѣхъ заведеній . .	203	130	64,4	129	50	1,38	0,64	9,5	87	7,3	33	73	11	263	1,30	240,2	236,6	0,98	0,76	1092,06	221688,58	9,03

Таблица № 14-ї.

Таблица № 15-й.

Оценочно-экономическаяя даннія о числѣ наемныхъ рабочихъ, среднихъ рабочихъ платахъ, доходѣ, цѣнности и доходности для различныхъ группъ промышленныхъ заведеній.

	Общее число заведений.	Число наемныхъ рабочихъ.				Месячная плата.						Доходъ.			Цѣнность.			Доходность.		
		ОВЩЕЕ.		МАСТЕРАМЪ.		ПОСТОЯННЫХЪ МАСТЕРОВЪ.		ВРЕМЕННЫХЪ.		Среднее.		СТОЯННЫМЪ РАБОЧИМЪ.		ВРЕМЕННЫМЪ РАБОЧИМЪ.		Годичный.		Суточный на 1 рабочую руку.		
		На 1 заведение.	Среднее.	Число служащихъ.	Среднее.	Число служащихъ.	Среднее.	Число служащихъ.	Среднее.	Число служащихъ.	Среднее.	Число служащихъ.	Среднее.	Число служащихъ.	Среднее.	Число рабочихъ, дней.	Средняя одного заведения.	Общая всѣхъ заведений.		
Водяные 3-хъ поставныя мельницы	32	52	9	1,91	—	—	10,8	26	8	4	588,5	1,18	262	6335,73	202743,20	8,03				
Водяные 4-хъ поставныя мельницы	12	22	8	2,14	—	—	11,7	9	10,2	4	802,11	1,39	270	10442,70	125312,44	6,71				
Водяные 5, 6 и болѣе поставныя мукомольныя мельницы и крупино-мукомольныя мельницы	14	60	112	12,28	29,3	15	10,8	40	8,6	42	1670,2	0,53	257,5	19824,2	277539,4	8,5				
Вѣтряныя 3-хъ поставныя мельницы	5	1	6	1,4	—	—	—	—	13	4	680,84	2,56	190	1306,05	6530,26	44,02				
Кожевни	3	4	2	2	20	2	10	1	—	—	—	—	260	139,44	418,32	—				
Поташные заводы	4	2	37	9,75	—	—	12,5	2	7,3	37	1187,2	1,43	85	1896,94	7587,75	35,4				
Зерносушилки II-й категоріи	6	—	17	2,83	—	—	—	—	9,5	2	66,3	0,18	127,5	961,56	5769,36	5,08				
Зерносушилки III-й категоріи	8	—	42	5,25	—	—	—	—	7	5	180,9	0,22	156	2407,95	19263,60	5,65				
Кирпичные заводы I-й категоріи ¹⁾	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45,1	—	90	249,1	996,4	6,83				
Кирпичные заводы II-й категоріи ¹⁾	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—	—	27	81,2	8,1				
Конныя крупянки	1	2	6	8	32,5	2	—	—	7,5	7	1638	1,52	180	11899	11899	11,67				
Паровыя и съ нефтянымъ двигателемъ мельницы .	6	38	74	18,67	27,7	25	11	3	8,8	11	—	—	174	—	—	—				
Винокуренные заводы	1	72	74	(отъ 30—4 руб.)	—	—	8 р.	56	—	—	—	—	180	—	—	—				
Спичечныя фабрики	1	1	41	42	25	1	—	—	8	—	—	—	300	—	—	—				
Крахмальные заводы	1	2	24	26	—	—	—	—	6	24	—	—	90	—	—	—				
Паточные заводы	1	1	20	21	—	—	—	—	6	20	—	—	120	—	—	—				
Механическія мастерскія	2	12	14	26	42	5	(отъ 7—30 руб.).	19	21	—	—	—	255	—	—	—				
Общія даннія для всѣхъ заведеній	104	197	484	6,54	—	—	—	—	—	—	—	—	221,7	—	658140,93	10,75				

¹⁾ Количество рабочихъ не выяснено, такъ какъ работа сдается обыкновенно подрядчикамъ.²⁾ По общему расходу на рабочихъ и числу рабочихъ рукъ.

Таблица № 16-й.

Селенія, при которыхъ находятся водяныя мельницы 1— и 2-хъ поставныя.

Название волостей.	1—ПОСТАВНЫЯ.			2-ХЪ ПОСТАВНЫЯ.		
	I-й КАТЕГОРИИ.	II-й КАТЕГОРИИ.	III-й КАТЕГОРИИ.	I-й КАТЕГОРИИ.	II-й КАТЕГОРИИ.	III-й КАТЕГОРИИ.
Акташевская	—	С. Акташъ-4. Верхній Акташъ-2. Дербедень-2. Караилга-3. Н. Маврина-1 С. Маврина-2 С. Савалеево-2.	Д. Колейкина-2.	Д. Ильм. Бута-1 (р. Киччуй). Рождественка-1.	Д. Ильм. Бута-1 (р. Бутинка). С. Буты-1.	—
Актанышев.	—	Актанышъ-2 Аинева-1.	—	—	—	—
Алекс.-Карамалинская	С. Шуганъ-1.	Д. Мензелибашъ-1. Х. Облакова-1. Д. Ст. Смыловка-1.	—	С. Шуганъ-2.	Ташлыяръ-1	—
Альметьмультинская . .	—	—	Муртышъ-Башъ-2.	Каташъ-Коранъ-1.	—	—
Амикеевская	—	Д. Бакабызова-1. Д. Кубякова-1.	Баюкова-1. Уразметева-ва-1.	—	Акбязова-1. Х. Березов. Шишка-1.	Бакабызова-1. Кубякова-1. Сююкева-1. Тлянчина-1.
Афонасовск.	Мартышъ-1. Балчиклы-3. Клятили-1. Сарысазъ-Бли-1.	Кашаева-1. Шингальчи-1.	Ташлыкъ-1.	—	Клятили-1.	—
Ахметевская	Зычебашъ-1 Карманова-1	Буракильды-2. Бурды-2. Бурды-Башъ-2. Дюртъ-Мунча-3. Зычебашъ-1 Кабанъ-Бастрыкъ-1.	—	—	—	—

Таблица № 16-й (продолжение).

Селе нія, при которыхъ находятся водяные мельницы I— и 2-хъ поставныя.

Название волостей.	1 ПОСТАВНЫЯ.			2-ХЪ ПОСТАВНЫЯ.		
	I-й КАТЕГОРИИ	II-й КАТЕГОРИИ.	III-й КАТЕГОРИИ.	I-й КАТЕГОРИИ.	II-й КАТЕГОРИИ.	III-й КАТЕГОРИИ
Ахметевская	—	B. Пинячи-1. C. Пинячи-1. H. Пинячи-1.	Шукрали-1. Купырли-1.	Дюртъ-Мун-ча-1. Кушла-ратъ-1. H. Бишева-1. Шикмамаева-1.	—	—
Байсаровская	—	—	Кыръ-Кайнъ- Тюба-1. Ст. Курма- шева-2. Султангуло- ва-1.	—	—	Сафаро- ва-2 Султан- голова-1.
Балтаевская	—	X. Фионов- скій-1.	—	—	Д. При- волье-1. С. Николь- ское-1. Д. Усаево-1. Х. Конова- ловскій-1.	—
Бетъкинская	C. Бетъки-4. Никошнов- ка-1.	C. Прости-2. Крец. Мази- но-1. C. Меле- кесъ-1. H. Соуксы-2.	—	—	C. Бетъки-1. Д. Калинов- ка-3.	—
Биш.-Остан- ковская . .	—	—	—	Артимонов- ка-1.	Мрясева-1. Кузеева-1.	—
Богодаровск.	—	C. Ольгино-1	—	Мансуръ- Саклы-1.	C. Ольгино-1	—
Ерсубайкин.	—	Беркетовъ- Ключъ-5. Ерсубай- кино-2.	—	—	Кителга-1. Клементей- кина-1. Серенкино-2	—
Зайнская . .	Камышлы-2. H. Сарапа- ла-1. H. Багряжъ-2 Ст. Багряж-1 Ст. Налимъ-1	Нератовка-1. C. Онбія-3. Выс. Паль- чикова-1. Чубуклы-2. Шумышъ-2.	--	C. Александровка-1. Заинскъ-2. Киселевка-1. C. Налимъ-1. H. Сарапа- лы-1.	— Заинскъ-1(р. Багряжка).	—

Таблица № 16-й (продолжение).

Селенія, при которыхъ находятся водяные мельницы I— и 2-хъ поставныя.

Названія волостей.	1- ПОСТАВНЫЯ.			2- хъ ПОСТАВНЫЯ.		
	I-й КАТЕГОРИИ.	II-й КАТЕГОРИИ.	III-й КАТЕГОРИИ.	I-й КАТЕГОРИИ.	II-й КАТЕГОРИИ.	III-й КАТЕГОРИИ
Иректинская.	—	Варяшъ- Башъ-1. С. Варяшъ-1. Митреева 1.	—	—	Митреева-1.	—
Кузкеевская-1	В.Байляръ-1 С.Байляръ-1 Кузкеева-3. Урусова-1.	Юски-Тегер- мень-1.	Деукова-1. Подгорн. Тегер- мень-3. Подгор. Бай- ляры-1.	—	Кузембе- тева-3. Гулюкова-2. Кузкеева-1. Тулубаева-2 Урусова-1.	Подгор. Тегер- мень-1. Юски-Тегер- мень-1
Макарьевская	Н.Гордали-1.	Иванаева-1. Батракова-2 Ильбах- тино-1.	Азъмуш- кина-1. Х. Аркано- вой-1. Б.Шильна-2. Боровец- кое-1. Калмашъ-1.	—	Азъмуш- кина-1. Б.Шильна-1. М.Шильна-1. Н.Гордали-1.	—
Матвѣевская.	—	Николаев- ка-1.	—	Матвѣевка-1 Мушуга-3.	—	Нико- лаевка-1.
Мензелинская	—	Вер. Тимир- гали-1.	—	Сентякъ-Ис- камунчи-1. Ямякова-1.	—	Х. Бара- нова-1. Топасе- ва-1.
Мысово-Чел- нинская .	—	—	Шильне- башъ-1.	—	Тогаева-1.	—
Ново-Спасск.	М. Бусеря- ки-1 (р. Ир- ния).	Алкина-2. Иванаевка-2 Кадыкова-1. М. Бусеря- ки-1 (р. Бу- серяки).	Натальина-1 Исакова-1.	Щунаки-1 (Молостков.) Бухарай-1 (Молостков.) Утяшкина-2 С. Н.-Спас- ское-1.	Шунаки-1. Бухарай-1.	—
Нуркеевская.	—	—	—	Азалакова-2	Тляничта- макъ-3. Казакла- рова-1.	—

Таблица № 16-й (продолжение).

Селения, при которыхъ находятся водяные мельницы I— и 2-хъ поставныя.

Название волостей.	1—ПОСТАВНЫЯ.			2-ХЪ ПОСТАВНЫЯ.		
	I-й Категории.	II-й Категории.	III-й Категории.	I-й Категории.	II-й Категории.	III-й Категории.
Поисевская .	—	—	Тюкова-1. Уса-3.	Атрекли-2. Тигермен-чи-1. Тозлоболокъ-1. Чуплюкъ-1.	Семякова-1.	—
Семистровск.	—	Челномо- ратъ-1. В. Уръяды-1. Кузякино-1.	Н. Сафа- рова-1. Т. Азибей-1.	—	—	—
Ст.-Каширов- ская . . .	Дюсюмова-1. С.-Каширъ-1	Ст. Михай- ловка-2. С. Каширъ-1	Кутемели-1.	Сорали-Бек- метево-1. Лещево-Та- макъ-2. Н. Лещау-1.	Аняково 1. Ивановка-1.	—
Ст.-Мелькен- ская . . .	—	Дыреевка-1.	—	—	—	—
Сухаревская.	—	М. Ерыклы-1. Семенеева-1.	Б. Аты-1.	—	Н. Уратьма-1 Х. Челыше- ва-1.	Семене- ва-1.
Токмакская.	—	В. Лузи-1. Н. Лузи-1. В. Челны-2. Н. Челны-1. С. Челны-1. Степанов- ка-1. С. Уратьма-1 Макарова-1.	В. Шипки-2. Имерли- башъ 1. Им. Пальчи- кова-1.	—	Д. Оксари- на-1.	Макаро- ва-1. Шакши- на-1.
Тр.-Юсупкин- ская . . .	Д. Батрасъ-1	Кузайкино-1 Н. Ялань-1.	Тюгеевка-1.	Кузайкино-1 Н. Ялань-1.	Р. Батрасъ-1. Х. Обухова-1 Гулькина-1. Д. Батрасъ-1. С. Багряжъ-1	—
Шарыповская	—	В. Мрясева-2. В. Тактала- чукъ-1. Н. Тактала- чукъ-1. Зияшева-2. Н. Гореево-1. С. Гореево-1. Н. Балтач.-3. С. Балтач.-2.	—	—	В. Тактала- чукъ-2. В. Телекеев- ва-2. С. Гореева-1.	—

Таблица № 16-й (продолжение).

Селенія, при которыхъ находятся водяные мельницы I— и 2-хъ поставныя.

Название волостей.	1—ПОСТАВНЫЯ.			2-ХЪ ПОСТАВНЫЯ.		
	I-й КАТЕГОРИИ.	II-й КАТЕГОРИИ.	III-й КАТЕГОРИИ.	I-й КАТЕГОРИИ.	II-й КАТЕГОРИИ.	III-й КАТЕГОРИИ.
Языковская.	Десипова-1. Наратасты-1 С. Тлян- чина-2. Шигай-1.	—	В Чершили-1 С. Дрюшъ-1. Тавл.- Дрюшъ-1.	Петровка-1.	Наратасты-1 Н Чершили-1 Десипова-1. С. Ляки-1. Шигай-1.	Ст. Тлян- чина-1.

Таблица № 17-й.

Селенія, при которыхъ находятся водяные мельницы о 3-хъ и 4-хъ постав.

НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ.	4-ХЪ ПОСТАВНЫЯ ВО- ДЯНЫЕ МЕЛЬНИЦЫ.	3-ХЪ ПОСТАВНЫЯ ВОДЯНЫЕ МЕЛЬНИЦЫ.	
		I-Й КАТЕГОРИИ.	II-Й КАТЕГОРИИ.
Александро-Карамал.	С-цо Михайлова-1. С. Шугань-2.	Мендеева-1.	Якшикарань-1. Чубарь-Абдулова-1.
Альметьевская	—	Муртыш Тамакъ-2. Сарманова-1.	Сарманова-1.
Амикеевская	Зилянова-1. Чуракаева-1.	—	Акбязовъ-1.
Афанасовская	—	Керекесь-1.	Керекесь-1.
Ахметевская	—	Кадырова-1. Ахметева-1. Бегишева-1.	Өедотово-1. Ахметева-1. Дюртъ-Мунча-1.
Балтаевская	Х. Романовскій -1. Д. Соснов.-Бродъ-1.	—	—
Биш.-Останковская . .	—	С. Останково -1. Х. Шнегасъ-1.	—
Ерсубайкинская . . .	—	Д. Степановка-1.	—
Заинская	Д. Пустынка-1.	—	—
Ирехтинская	—	—	Тойгильдина-1.
Матвѣевская	—	Матвѣевка - 1.	—
Мензелинская	—	Кадрякова--1.	—
Ново-Спасская	Зай-Чишма - 1.	—	Уrsaева-1

Таблица № 17-й (продолжение).

Селенія, при которыхъ находятся водяные мельницы о 3-хъ и 4-хъ постав.

НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ.	4-ХЪ ПОСТАВНЫЯ ВОДЯНЫЯ МЕЛЬНИЦЫ.	3-ХЪ ПОСТАВНЫЯ ВОДЯНЫЯ МЕЛЬНИЦЫ.	
		I-Й КАТЕГОРИИ.	II-Й КАТЕГОРИИ.
Нуркеевская	—	Шарлеарема—1. Сюмокова—1. Нуркеева—1.	—
Понсевская	—	Татар. Мушуга—1.	Татар. Мушуга—1.
Старо-Кашировская . .	—	С. Ново-Никольск.—2	—
Старо-Мелькенская . .	Ново-Мелькени—1.	Старо-Мелькени—1.	—
Сухаревская	—	Красная Кадка—1.	—
Токмакская	Д. Бирюсарай—1. С. Токмакъ—1.	—	—

Таблица № 18-й.

Селенія, при которыхъ находятся зерносушилки различныхъ категорій.

НАЗВАНИЯ ВОЛОСТЕЙ.	Зерносушилки 1-й категоріи.	Зерносушилки 2-й категоріи.	Зерносушилки 3-й категоріи *).
Альметьевуллинская	—	Д. Кавзіякова—1.	—
Кузкеевская	Кузкеево—4. Кузембетево—1.	Кузембетево - 1 (м. Сеитбаталова).	—
Мензелинская	—	Х. Баанова—1.	—
Мысово-Челнинская . .	Сидоровка—1.	Бережные-Челны - 2 (Н. Стакъева и Гирбасова).	Бережные-Челны—6 (м. Сеитбаталова - 2 А. Стакъева - 2 Н. Кибардина - 1, А. Гирбасова --1).
Нуркеевская	—	Тлянчитамакова — 1.	—
Семистровская	Чер. Суоксы—1.	—	Пр. Дербекка—2 (торговый д. Гр. Стакъева),
Языковская	Шигай—1.	—	—

*) 3-я категорія—высшая по цѣнности зерносушилокъ.

ОТДЕЛЪ IV.

Торговыя заведенія.

Торгово-промышленныя заведенія Мензелинскаго уѣзда мы разбиваемъ при оцѣночно-статистическомъ изслѣдованіи на три главныя группы: торговыя помѣщенія (лавки и склады), хлѣбные амбары и статьи особо доходныя—базары и пристани съ находящимися на нихъ постройками. Хлѣбные амбары при водяныхъ мельницахъ разсмотрѣны нами въ главѣ о промышленныхъ заведеніяхъ и вошли въ общую цѣнность мельницъ. Базарныя лавки, не принадлежащія владѣльцамъ базарныхъ площадей и описанныя на отдельныхъ бланкахъ, отнесены къ первой группѣ торговыхъ заведеній (къ лавкамъ), тогда какъ доходность остальныхъ торговыхъ помѣщеній на базарахъ выводилась въ связи съ общей доходностью послѣднихъ.

Въ Мензелинскомъ уѣздѣ зарегистрировано всего 605 торговыхъ помѣщеній¹⁾, 235 хлѣбныхъ амбаровъ²⁾, 32 базарныхъ площади и 13 пристаней.

Торговыя помѣщенія мы дѣлимъ согласно порядку, принятому въ предыдущихъ очеркахъ, на слѣдующія главныя категоріи: 428 бакалейныхъ и мелочныхъ лавокъ (419 бакалейныхъ, 2 бакалейныхъ—пеньковыхъ, 7 чайныхъ), 77 мануфактурныхъ (35 мануфактурныхъ, 33 бакалейныхъ—мануфактурныхъ, 4 посудныхъ, 4 желѣзныхъ и 1 съ обувью), 10 пивныхъ, 66 казенныхъ винныхъ лавокъ, 22 склада и подвала и 2 трактира, 37 хлѣбопекаренъ и калачныхъ занимаютъ среднее положеніе между торговыми и промышленными заведеніями; средній доходъ отъ производства выведенъ для нихъ въ главѣ о промышленныхъ заведеніяхъ; цѣнность же и доходность помѣщеній хлѣбопекаренъ мы опредѣляли по общимъ для всѣхъ торговыхъ помѣщеній оцѣночнымъ нормамъ; разматривая поэтому хлѣбопекарени, какъ хлѣбныя лавки, получимъ всего въ Мензелинскомъ уѣздѣ 642 торговыхъ помѣщенія. Разобъемъ площадь уѣзда на три района—сѣверо-западный, прикамскій, включающій 10 волостей (Сухаревскую, Афонасовскую, Бетъкинскую, Бишинды-Остапковскую, Мысово-Челнинскую, Балтаевскую, Макарьевскую, Кузкеевскую, Токмакскую и Ахметевскую), восточный съ 11 волостями (Шарыповской, Актанышевской, Байсarovской, Амикеевской, Понсевской, Семюстровской,

¹⁾ Кромъ базарныхъ лавокъ и навѣсовъ, принадлежащихъ владѣльцамъ базарныхъ площадей.

²⁾ Не считая 29 амбаровъ на пристаняхъ, разматриваемыхъ нами ниже вмѣстѣ съ пристанями, и хлѣбныхъ амбаровъ при водяныхъ мельницахъ.

Матв'євской, Ирехтинской, Богодаровской, Мензелинской, Старо-Мелькенской) и южный съ 10 волостями (Александро-Карамалинской, Нуркеевской, Альметьмуллинской, Старо-Кашировской, Ново-Спасской, Ерсубайкинской, Троицкой, Заинской, Языковской, Акташевской). По этимъ районамъ всѣ торговыя помѣщенія распредѣляются, слѣдующимъ образомъ.

Р А Й О Н Ы .	Ч и с л о л а в о къ .			
	Общее.	На 100 челов.на- селенія.	На 100 дворовъ.	Въ % отн. къ обще- му числу.
1-й районъ	301	2,60	1,51	46,88
2-й "	123	1,01	0,58	19,16
3-й "	218	1,71	1,05	33,96
По уѣзду . . .	642	1,76	1,04	100

Распределеніе лавокъ по территории уѣзда, какъ видимъ, очень неравномѣрно. Наиболѣе оживленнымъ въ торговомъ отношеніи оказывается 1-й районъ,—прикамскій, наименѣе—восточный, примыкающій къ Бирскому уѣзду. Особенно выдѣляется въ 1-мъ районѣ по относительному количеству лавокъ Мысово-Челнинская волость, на 1000 человѣкъ населенія которой приходится 8,65 торговыхъ помѣщеній¹⁾. Село Бережные-Челны Мысово-Челнинской волости является торговымъ центромъ для всего Мензелинского уѣзда. Распределеніе по волостямъ хлѣбныхъ амбаровъ рельефно указываетъ на тяготѣніе къ пристани Бережныхъ-Челновъ хлѣба, экспортруемаго изъ Мензелинского и сѣверной части Белебеевского уѣзда. Въ самомъ дѣлѣ, соединивши на картѣ Уфимской губерніи прямой линіей Бережные-Челны съ Бакалами (важнѣйший хлѣбный пунктъ Белебеевского уѣзда съ 50—49%—хлѣбными амбарами, расположенный въ сѣверо-западномъ пограничномъ углѣ Белебеевского, Мензелинского уѣздовъ и Самарской губерніи), мы замѣчаемъ, что около указанного направлениія группируются 174 хлѣбныхъ амбара (65,9%), частью при Бережныхъ-Челнахъ (50—18,9%—хлѣбныхъ амбаровъ), частью (124—47%—хлѣбныхъ амбаровъ) по волостямъ Александро-Карамалинской, Нуркеевской, Ирехтинской и Альметьмуллинской. По этому же направленію расположены 7 крупныхъ водяныхъ мукомольныхъ и крупицно-мукомольныхъ мельницъ, не говоря о 3-хъ паровыхъ мельницахъ въ Бережныхъ-Челнахъ, 2-хъ паровыхъ мельницахъ въ Нагайбакской волости Белебеевского уѣзда (близь Бакаловъ) и болѣе мелкихъ 3-хъ и 4-хъ поставныхъ водяныхъ мукомольныхъ мельницахъ.

Разсмотримъ теперь, какъ распредѣляются торговыя помѣщенія по различнымъ селеніямъ. Отнесемъ къ 1-й группѣ селеній—Бережные-Челны и Заинскъ, ко 2-й—селенія, имѣющія одинъ изъ слѣдующихъ признаковъ: волостное правленіе, базарь, церковь, пристань, къ 3-й—остальныя селенія. Среднее число дворовъ въ селеніяхъ 1-ї группы будетъ 358,5, 2-й—182,3²⁾, 3-й—99,3. Относительная и

1) Не считая каменного корпуса рядовъ въ селѣ Б.-Челны (на базарной площади).

2) Селенія 2-ї группы (95 изъ общаго числа 537 селеній) перечислены въ приложеніи къ очерку.

абсолютныхъ числа торговыхъ помѣщений въ различныхъ группахъ селеній представляется въ слѣдующемъ видѣ:

Какъ и слѣдовало ожидать, относительное (на 100 дворовъ) число лавокъ во 2-й группѣ селеній значительно выше (въ $2\frac{1}{2}$ раза), чѣмъ въ 3-й, не говоря уже о выдающемся количествѣ лавокъ въ Бережныхъ-Челнахъ и Запискѣ—селеніяхъ 1-й группы. Средніе годовые обороты торговыхъ помѣщений различныхъ категорій (см. табл. № 2-й) измѣняются въ томъ-же порядкѣ. Такъ, для бакалейныхъ лавокъ 1-й группы средній оборотъ—1818,42—въ 5,1 разъ, 2-й группы—641,3—въ 1,8 разъ выше средняго оборота бакалейныхъ лавокъ 3-й группы; то же самое замѣчается для мануфактурныхъ и винныхъ лавокъ. Средніе обороты торговыхъ помѣщений, выведенныя изъ показаній владѣльцевъ, вѣроятно, значительно ниже дѣйствительныхъ; тѣмъ не менѣе рѣзкое измѣненіе ихъ по группамъ рельефно отражаетъ относительные размѣры торговли въ лавкахъ различныхъ категорій и группъ, подтверждая вмѣстѣ съ тѣмъ принятая нами основанія группировки торговыхъ помѣщений по указаннымъ признакамъ.

Выведенныя ниже среднія цѣнности и оцѣночныя нормы доходности лавокъ, правильно измѣняясь по группамъ, тѣсно связаны, такимъ образомъ, съ той или другой степенью бойкости торговли. Оцѣночныя нормы валовой доходности торговыхъ помѣщеній мы опредѣляли обычнымъ пріемомъ, переводя показываемыя владельцами арендныя платы на 1 куб. арш. помѣщеній и выводя среднія изъ этихъ показаній для различныхъ группъ и категорій лавокъ; при этомъ торговыя помѣщенія каждой категоріи и группы (напр. бакалейной лавки 1-ї группы) мы разбивали на три объемныя категоріи—съ объемомъ до 100 куб. арш., отъ 100—200, отъ 200 и болѣе.

Относительные числа арендных случаев торговых помещений очень заметно изменяются по группамъ, понижаясь отъ 1-й къ 3-й группѣ.

	Торговыя помѣщенія всѣхъ кате- горій.			Торговыя помѣщенія всѣхъ катего- рій, кроме винныхъ лавокъ.		
	Общее число лавокъ.	ЧИСЛО АРЕНДНЫХЪ СЛУЧАЕВЪ.		Общее число лавокъ.	ЧИСЛО АРЕНДНЫХЪ СЛУЧАЕВЪ.	
		Абсолют.	Въ % отн.		Абсолют.	Въ % отн.
1-я группа	74	30	40,5	71	27	38
2-я "	271	100	36,9	219	48	21,9
3-я "	273	37	13,6	262	26	9,9
По уѣзду . . .	618	167	27	552	101	18,3

Въэтой табличкѣ, равнокакъ и въ дальнѣйшемъ изслѣдованіи оцѣночныхъ нормъ, изъ общаго числа 642 торговыхъ помѣщеній мы исключили 2 трактира (оба арендуются) и 22 склада, въ виду разнохарактерности и оригинальности помѣщеній послѣднихъ.

Колебанія по группамъ процентовъ арендныхъ случаевъ дѣлаются, какъ видимъ, гораздо замѣтнѣе, если мы выдѣлимъ изъ общаго числа торговыхъ помѣщеній казенныя винные лавки, все безъ исключенія арендуемыхъ.

Въ таб. № 3-й приведены среднія арендныя платы за лавки различныхъ категорій и группъ, причемъ мы различали случаи найма торговыхъ помѣщеній съ жильемъ и безъ жилья. Измѣненія среднихъ арендныхъ платъ по группамъ наиболѣе значительны для бакалейныхъ лавокъ—самаго многочисленнаго класса торговыхъ помѣщеній (70,4, 27,2, 20 для 1-й, 2-й и 3-й группъ)¹⁾. Въ мануфактурныхъ лавкахъ среднія арендныя платы—65, 56,3, 50—значительно меньше измѣняются по группамъ. Это обстоятельство можно объяснить слѣдующими соображеніями. Условія торговли во всѣхъ мануфактурныхъ лавкахъ, малочисленныхъ, сравнительно съ бакалейными, варьируютъ далеко не такъ замѣтно, какъ въ бакалейныхъ; отношенія среднихъ оборотовъ бакалейныхъ лавокъ будутъ по группамъ—5,1, 1,8, 1, тогда какъ въ мануфактурныхъ 2,5, 1,6, 1²⁾. Степень же колебанія среднихъ оборотовъ, несомнѣнно, должна отражать, какъ было сказано выше, величину измѣненія цѣнности и доходности торговыхъ помѣщеній различныхъ категорій и группъ. Соображеніе это въ связи съ малочисленностью мануфактурныхъ и пивныхъ лавокъ заставило насъ при выводахъ оцѣночныхъ нормъ цѣнности и доходности торговыхъ помѣщеній сохранить групповое дѣленіе только для бакалейныхъ лавокъ; мануфактурныя же и пивныя лавки всѣхъ группъ мы соединяли при этихъ выводахъ съ бакалейными 1-й группы, отчасти вслѣдствіе близости соответствующихъ цифръ, отчасти благодаря немногочисленности показаній, относящихся къ бакалейнымъ 1-й группѣ, мануфактурнымъ и пивнымъ. Въ самомъ дѣлѣ, обращаясь къ таблицѣ № 4, представляющей среднія арендныя платы, приходящіяся на 1 куб. аршинъ помѣщеній различныхъ категорій и группъ, мы замѣчаемъ значительную правильность измѣненій этихъ платъ по группамъ и объемнымъ категоріямъ только въ бакалейныхъ лавкахъ; разбросанность и немногочисленность оцѣночныхъ данныхъ мануфактурныхъ и пивныхъ лавокъ не даютъ возможности вывести для нихъ особыя нормы.

Въ таб. № 5 мы соединяемъ, поэтому, бакалейныя и хлѣбныя 1-й группы съ мануфактурными и пивными, бакалейныя 2-й и 3-й группы съ хлѣбными соответствующихъ группъ; въ результатѣ получаемъ слѣдующія среднія:

	Среднія арендныя платы на 1 куб. арш. помѣщеній.								
	Бакалейныхъ и хлѣбныхъ 1-й гр., мануфактурныхъ и пивныхъ.			Бакалейныхъ и хлѣбныхъ 2-й гр.			Бакалейныхъ и хлѣбныхъ 3-й гр.		
	До 100 куб. ар.	Отъ 100--200 и болѣе.	Отъ 200 и болѣе.	До 100 куб. ар.	Отъ 100--200 и болѣе.	Отъ 200 и болѣе.	До 100 куб. ар.	Отъ 100--200 и болѣе.	Отъ 200 и болѣе.
Число случ. .	4	14	22	14	15	6	17	7	1
Среднее . . .	19,7	24,7	15,5	33	15,9	6,3	19,4	10,3	11,1

¹⁾ Мы соединяемъ при этомъ всѣ случаи аренды бакалейныхъ лавокъ.

²⁾ Средніе обороты (въ руб.) бакалейныхъ лавокъ 1-й, 2-й и 3-й группъ—1818,42, 641,8, 355,17, мануфактурныхъ—4950, 2952,08, 1806,66.

Правильность измѣненія среднихъ платъ по группамъ и объемнымъ категоріямъ нарушается, какъ видимъ, только въ двухъ случаяхъ: среднее (основано на 4 показаніяхъ) для лавокъ 1-й группы 1-й объемной категоріи—19,7 меньше соотвѣтствующаго средняго—33 (14 показаній)—лавокъ 2-й группы; точно также въ лавкахъ 3-й группы съ объемомъ болѣе 200 куб. ар. среднее—11,1 (1 показаніе)—нѣсколько больше соотвѣтствующаго средняго лавокъ 2-й группы—6,3 (6 показаній). Оба эти случая можно объяснить немногочисленностью показаній, на которыхъ основаны отступающія среднія (4 показанія и 1); взявши общія среднія для лавокъ 1-й объемн. категорій 1-й и 2-й группъ и лавокъ 3-й объемн. категорій 2-й и 3-й группъ, получимъ правильно измѣняющіяся по группамъ и объемн. категоріямъ оцѣночныя нормы валовой походности:

1-я группа лавокъ.	2-я группа лавокъ.	3-я группа лавокъ.
30, 24,7, 15,5.	30, 15,9, 7.	19,4, 10,3, 7.

Приведемъ также среднія арендныя платы на 1 куб. арш. помѣщеній каменныхъ лавокъ (по группамъ и категоріямъ):

	Среднія арендныя платы на 1 куб. арш. помѣщеній каменныхъ лавокъ.									
	1-й группы.			2-й группы.			3-й группы.			
	До 100 куб. ар.	Отъ 100--200	Отъ 200 и болѣе	До 100 куб. ар.	Отъ 100--200	Отъ 200 и болѣе	До 100 куб. ар.	Отъ 100--200	Отъ 200 и болѣе	
Число случ. .	—	4	17	1	4	1	2	3	—	—
Среднее . . .	—	30,2	16,8	23	19,3	7,7	20,1	9,6	—	—

Оказывается, что среднія для каменныхъ лавокъ очень близки въ каждой объемной категоріи и группѣ съ соотвѣтствующимъ среднимъ предыдущей таблички, полученнымъ изъ арендныхъ случаевъ, какъ деревянныхъ, такъ и каменныхъ лавокъ. Это обстоятельство, вполнѣ оправдывая выводъ оцѣночныхъ нормъ, общихъ для каменныхъ и деревянныхъ лавокъ, указываетъ вмѣстѣ съ тѣмъ на доминирующую роль мѣстоположенія лавокъ (въ известной группѣ) въ колебаніяхъ ихъ доходности.

Дѣйствительно, валовой доходъ торговыхъ помѣщеній мало зависитъ, съ одной стороны, отъ материала постройки (вслѣдствіи близости оцѣночныхъ нормъ доходности каменныхъ и деревянныхъ лавокъ), съ другой стороны—отъ размѣровъ помѣщеній, такъ какъ оцѣночныя нормы на 1 куб. арш. быстро увеличиваются вмѣстѣ съ уменьшеніемъ среднихъ объемовъ лавокъ; такимъ образомъ, мѣстоположеніе торговыхъ помѣщеній является главнымъ факторомъ измѣненія оцѣночныхъ нормъ и среднихъ арендныхъ платъ по группамъ.

Таблица № 6-й указываетъ намъ на рѣзкое понижение среднихъ арендныхъ платъ за мѣста подъ лавками и усадьбами при переходѣ отъ 1-й къ 3-й группѣ. Средняя плата за усадьбы и мѣста подъ лавками съ жильемъ въ 3-й группѣ бакалейныхъ лавокъ, равная 7,02, какъ и слѣдовало ожидать, выше соотвѣтствующей

средней за мѣсто подъ однimi лавками—4,4; въ 1-й и 2-й группахъ замѣчается обратное явленіе—средняя платы за мѣста подъ лавками безъ жилыхъ помѣщений 35,2 и 11,07—выше соответствующихъ среднихъ для усадебъ—22,10 и 9,12; это обстоятельство объясняется сравнительной высотой платы за мѣста подъ базарными лавками, находящимися только въ 1-й и 2-й группахъ (селенія съ базарами отнесены ко 2-й группѣ).

Соединимъ (см. табл. № 7-й) всѣ случаи аренды бакалейныхъ и хлѣбныхъ лавокъ 1-й группы, мануфактурныхъ и пивныхъ, отдающихся съ жильемъ и безъ жилья, получаемъ изъ 40 случаевъ—53,08; для 2-й и 3-й группъ бакалейныхъ и хлѣбныхъ лавокъ эти среднія будутъ—28,66 и 20,04; соединяя также всѣ случаи аренды мѣсть (усадебъ и мѣсть подъ однimi лавками), получимъ для тѣхъ же группъ—30,12, 10,45, 5,86; такимъ образомъ, средняя плата за мѣсто для 1-й группы въ 5 разъ выше, сравнительно съ 3-й, тогда какъ средняя плата за лавку выше въ 1 группѣ только въ 2,4 раза, процентная отношенія среднихъ арендныхъ платъ за мѣсто къ общимъ платамъ за помѣщенія, т. е. частныя $\frac{30,12}{58,08}, \frac{10,45}{28,66}, \frac{5,86}{20,04}$, выраженные въ % и равныя 51,9%, 36,5%, 29,2%, рѣзко поникаются отъ 1-й къ 3-й группѣ, подтверждая этимъ высказанную нами выше мысль о доминирующей роли мѣстоположенія лавокъ въ повышеніи арендныхъ платъ за нихъ.

Подсчитавъ по оцѣночнымъ нормамъ табл. 5-й и среднимъ объемамъ общіе и средніе валовые доходы торговыхъ помѣщений, сгруппированные въ табл. 8-й, и вычитая изъ нихъ указанные выше % валовыхъ доходностей, падающіе на мѣста подъ лавками (51,9, 36,5, 29,2), мы получимъ съ достаточнымъ приближеніемъ валовые доходы однихъ лавочныхъ построекъ—безъ мѣсть. Въ предыдущихъ очеркахъ (см. сборники по Уфимск. и Белебеевск. уѣздамъ, главы о торговыхъ заведеніяхъ), мы выясняли значеніе этой операции, позволяющей при практическомъ обложеніи торговыхъ помѣщений игнорировать доходность мѣсть подъ ними, облагаемыхъ по общимъ нормамъ для усадебныхъ земель. Помимо этого, сопоставленіе средней и цѣнности лавочныхъ построекъ со среднимъ доходомъ отъ нихъ возможно только послѣ выдѣленія изъ общихъ валовыхъ доходовъ торговыхъ помѣщений доходовъ отъ мѣсть подъ ними. Въ предлагаемой ниже табличкѣ выведены отношенія доходностей лавочныхъ построекъ къ цѣнностямъ для различныхъ категорій и группъ торговыхъ помѣщений¹⁾.

	Бакалейные лавки.			Мануфактурные лавки.			Пивные лавки.			Хлѣбопекарни.		
	1-й груп.	2-й груп.	3-й груп.	1-й груп.	2-й груп.	3-й груп.	1-й груп.	2-й груп.	3-й груп.	1-й груп.	2-й груп.	3-й груп.
Среднія цѣнности . . .	310,9	80,95	43,99	456,48	353,09	183,29	261,38	53,69	—	80,57	62,13	31,68
Среднія доходности построекъ .	32,29	13,49	9,42	43,01	33,35	22,92	29,19	13,89	—	19,61	14,29	10,87
Отнош. (въ %) доход. къ цѣннос.	10,38	16,66	21,4	9,24	9,44	12,17	11,16	25,87	—	24,34	23	34,31

¹⁾ Среднія цѣнности торговыхъ помѣщений по категоріямъ и группамъ взяты изъ таблицы № 11-й.

Въ бакалейныхъ и пивныхъ 1-й группы и мануфактурныхъ всѣхъ группъ замѣчается приблизительно одинъ и тотъ же % доходности; въ хлѣбопекарняхъ этотъ % наиболѣе высокъ, въ бакалейныхъ же онъ быстро повышается при переходѣ отъ 1-й къ 3-й группѣ ($10,38\%$, $16,66\%$, $21,4\%$). Сопоставляя это обстоятельство съ паденiemъ среднихъ цѣнностей и % въ арендныхъ случаяхъ (38% , $21,9\%$ $9,9\%$) отъ 1-й къ 3-й группѣ, мы приходимъ къ слѣдующему заключенію. Наиболѣе цѣнныя и расположенные въ торговыхъ центрахъ лавки 1-й группы арендуются чаще сравнительно съ лавками 2-й группы; послѣднія же, въ свою очередь, арендуются чаще лавокъ 3-й группы; въ предѣлахъ каждой группы, несомнѣнно, должна проявиться также общая тенденція къ арендинѣ особенно прочныхъ и выгодно расположенныхъ лавокъ; поэтому, выводя средніе валовые доходы помѣщеній изъ арендныхъ оцѣночныхъ нормъ, основанныхъ на арендныхъ платахъ за выдающіяся по цѣнности и прочности помѣщенія, и сопоставляя эти доходы со *средними* цѣнностями, мы получимъ % доходности нѣсколько выше дѣйствительныхъ. Въ лавкахъ 3-й группы, арендемыхъ рѣже другихъ ($9,9\%$ арендныхъ случаевъ), это повышеніе должно быть особенно замѣтно; дѣйствительно, во всѣхъ категоріяхъ лавокъ (бакалейныхъ, мануфактурныхъ, пивныхъ и хлѣбопекаренъ) % доходности въ 3-й группѣ значительно выше, чѣмъ въ 1-й и 2-й. Такимъ образомъ, наиболѣе вѣроятнымъ % доходности торговыхъ помѣщеній мы должны считать % доходности бакалейныхъ и пивныхъ 1-й группы и мануфактурныхъ всѣхъ группъ, равный въ среднемъ $10,48\%$.

При выводѣ оцѣночныхъ нормъ доходности хлѣбныхъ амбаровъ мы разбили ихъ на слѣдующія объемныя категоріи—съ объемомъ до 300 куб. арш., отъ 300—600, отъ 600 и болѣе. Оцѣночные нормы взяты общими для всѣхъ группъ въ виду того, что въ амбарахъ 3-й группы не зарегистрировано арендныхъ случаевъ; кроме того, въ 1-й группѣ только 4 ($5,3\%$) амбара (не арендемые) имѣютъ объемъ отъ 100—600 куб. арш., остальные же по объему значительно выше 600 куб. арш., наоборотъ, изъ 140 амбаровъ 2-й группы—129 ($92,14\%$) по объему меньше 600 куб. арш.. Средняя арендная плата 7 каменныхъ амбаровъ 1-й группы, арендемыхъ у удѣла, равна $335,7$, 11 деревянныхъ 1-й группы— $99,55$, 66 деревянныхъ 2-й группы— $11,7$; средняя арендная плата за мѣсто подъ однимъ амбарамъ въ 1-й группѣ (изъ 31 случая, относящагося къ деревяннымъ амбарамъ) равна $20,2$, во 2-й группѣ (66 показаній)— $3,28$; % арендныхъ платъ за амбары, приходящіеся на мѣста подъ ними, равны въ 1-й и 2-й группахъ $20,3$ и $28,04$, въ среднемъ же $24,35\%$. Не имѣя данныхъ судить о соответствующихъ % для каменныхъ амбаровъ 1-й группы, принимаемъ и для нихъ по аналогіи тотъ же процентъ. Замѣтимъ, что при выводѣ среднихъ арендныхъ платъ за амбары и за мѣста подъ ними въ тѣхъ случаяхъ, когда арендная платы относились къ цѣлымъ группамъ амбаровъ, мы складывали ихъ съ арендными платами отдѣльныхъ амбаровъ и дѣлили сумму на общее число арендемыхъ амбаровъ. При выводѣ же оцѣночныхъ нормъ (среднихъ доходностей на 1 куб. арш.) арендная плата за нѣсколько амбаровъ дѣлилась на общий ихъ объемъ и частное принималась за одно показаніе. Оцѣночные нормы доходности деревянныхъ хлѣбныхъ амбаровъ представляются въ слѣдующей табличкѣ.

Число арендныхъ служ.	Средний объемъ арендуемыхъ амбаровъ.	Сред. арендная плата на 1 куб. арш. (въ коп.)
40	243,6	6,58
15	399,4	4,28
3	1802,3	3,47

Для каменныхъ амбаровъ средняя плата за 1 куб. арш.=7,52 (изъ 3 показаний, относящихся къ амбарамъ съ объемомъ болѣе 600 куб. арш., при чмъ средній ихъ объемъ равенъ 3541 куб. арш.). Не смотря на правильность понижения среднихъ платъ за деревянные амбary, идущаго вмѣстѣ съ повышеніемъ объемныхъ категорій, мы можемъ *a priori* сказать, что оцѣночныя нормы для деревянныхъ амбаровъ съ объемомъ болѣе 600 куб. арш. и каменныхъ, основанныя на небольшомъ числѣ показаний (по 3 показанія), окажутся череззуръ высокими для амбаромъ 1-ї группы. Дѣйствительно, изъ таблички видно, что оцѣночная норма 3-ї объемной категоріи—3,77—основана на арендѣ амбаровъ со среднимъ объемомъ 1802,3, средній же объемъ арендуемыхъ каменныхъ амбаровъ=3541; между тѣмъ, средній объемъ 57 деревянныхъ амбаровъ 1-ї группы=5072,7, 18 каменныхъ=10536,5 куб. арш.; въ виду общей тенденціи арендныхъ платъ на 1 куб. арш. понижаться вмѣстѣ съ увеличеніемъ размѣровъ арендныхъ помѣщеній, доходность 1 куб. арш. такихъ громадныхъ амбаровъ, несомнѣнно, должна оказаться ниже среднихъ (3,77 для деревянныхъ амбаровъ, 7,52—для каменныхъ), полученныхъ изъ аренды сравнительно небольшихъ амбаровъ. Соображеніе это вполнѣ подтверждается сравнительной высотой % доходности амбаровъ 1-ї группы, выведенного изъ указанныхъ выше нормъ. Вычитая изъ валовыхъ доходностей амбаровъ (см. табл. 8-ю) 24,35% на мяста подъ ними и вычисляя отношенія полученныхъ доходностей построекъ къ ихъ цѣнностямъ, имѣемъ табличку.

Г Р У П П Ы.	Средня доходность постройкъ амбаровъ.	Средн. цѣнность постройкъ амбаровъ.	% отнесен. доходности къ цѣнности построекъ.
1-я группа	253,9	1413	17,97
2-я "	14,86	125,55	11,84
3-я "	23,33	215,91	10,81

На основаніи приведенныхъ выше соображеній вѣрнѣе будетъ принять для амбаровъ 1-ї группы % доходности, равный средней—11,33%—между %-ми (11,84%, 10,81%) 2-ї и 3-ї группъ, очень близкими къ %-ю доходности бакалейныхъ и пивныхъ 1-ї группы и мануфактурныхъ всѣхъ группъ.

Въ очеркахъ по торговымъ заведеніямъ Уфимскаго и Белебеевскаго уѣздовъ мы приняли % необходимаго вычета изъ валовой доходности торговыхъ помѣще-

ний на ихъ страхование равнымъ 5,5%¹⁾; % на ремонтъ принять для торговыхъ заведеній Белебеевскаго уѣзда равнымъ 12,4 (средній % на ремонтъ базарныхъ лавокъ), Уфимскаго уѣзда—10,7%. Для Мензелинскаго уѣзда % валовой доходности базарныхъ лавокъ, падающій на ихъ ремонтъ=10,9% (въ бланкахъ по всемъ торговымъ заведеніямъ, кромѣ базаровъ, расходы на ремонтъ и страхование не регистрировались), принимаемъ эти % (5,5 и 10,9) для лавокъ Мензелинскаго уѣзда; приблизительная точность ихъ подтверждается слѣдующими соображеніями.

По даннымъ книги гражд. инженера М. Ф. Гейслера „Домовладѣніе и опредѣленіе его доходности“ (С.-Петербургъ, 1895 г., стр. 32), % отъ цѣнности построекъ, падающій на ремонтъ, для деревянныхъ амбаровъ и складовъ=1%, т. е., принимая за наиболѣе вѣроятное процентное отношеніе доходностей лавокъ къ ихъ цѣнностямъ 10,48% (среднее для бакалейныхъ, пивныхъ 1-й группы и мануфактурныхъ), получимъ % валовой доходности на ремонтъ равнымъ 9,54; % отъ цѣнности на страхование (*ibidem*, стр. 57—таблица страховыхъ премій на имущество въ Петербургѣ) для деревянныхъ строеній, крытыхъ непрочно, равенъ 0,9%, т. е., въ % отношеніи къ валовой доходности—8,58. Замѣтимъ, что для каменныхъ построекъ % на ремонтъ и страхование приблизительно вдвое ниже сравнительно съ % для деревянныхъ построекъ; между тѣмъ, изъ 576 торговыхъ помѣщений Мензелинскаго уѣзда (исключая винные лавки) 213 (37%) каменныхъ; поэтому, средній дѣйствительный % на страхование мензелинскихъ лавокъ ниже выведенного—8,58 и очень близокъ къ принятому нами, т. е. 5,5%; % на ремонтъ—10,9—несомнѣнно, слишкомъ высокъ; мы сохраняемъ его все-таки въ виду отсутствія данныхъ для другихъ необходимыхъ вычетовъ—на карауль, погашеніе и др. Методы опредѣленія цѣнности построекъ въ торговыхъ заведеніяхъ достаточно подробно разсмотрѣны въ очеркахъ по Уфимскому и Белебеевскому уѣздамъ, и мы ограничимся поэтому сопоставленіемъ оцѣночно-строительныхъ нормъ и цѣнностей торговыхъ заведеній Белебеевскаго и Мензелинскаго уѣзовъ. Оцѣночные нормы (на 1 кв. саж. стѣнь въ руб.) деревянныхъ лавокъ съ соломенной и тесовой крышей для Мензелинскаго уѣзда—0,33 и 0,41 (см. таб. № 9 и № 10) нѣсколько ниже белебеевскихъ—0,61 и 0,79, вѣроятно, вслѣдствіе большей дорогоизны лѣса въ Белебеевскомъ уѣзде; нормы же каменныхъ лавокъ съ желѣзной и тесовой крышей—2,71 и 1,41—значительно выше белебеевскихъ—1,91 и 0,89 (камень въ Белебеевскомъ уѣзде дешевле, чѣмъ въ Мензелинскомъ); для деревянныхъ амбаровъ съ соломенной и тесовой крышей нормы Мензелинскаго уѣзда—0,36 и 0,60—довольно близки къ белебеевскимъ—0,22 и 0,61.

Среднія цѣнности (см. таб. № 11) бакалейныхъ лавокъ 1-й, 2-й и 3-й группъ Мензелинскаго уѣзда соответственно равны 310,9, 80,95, 43,99, Белебеевскаго—117,94, 37,30, 26,57; стоимости мануфактурныхъ лавокъ Мензелинскаго уѣзда—465,48, 353,09, 188,29, Белебеевскаго—135,27, 85,69, 61,79; точно также склады, пивные, хлѣбные амбары Мензелинскаго уѣзда гораздо выше по цѣнности белебеевскихъ.

При сравнительной близости въ обоихъ уѣздахъ оцѣночныхъ нормъ для деревянныхъ построекъ эта высота цѣнностей объясняется отчасти большими размѣрами мензелинскихъ лавокъ (средніе объемы въ куб. арш. бакалейныхъ лавокъ Мензелинскаго уѣзда—10,9, 3,7, 2,6, Белебеевскаго—3,5, 1,88, 1,35).

¹⁾ По даннымъ въ торговопромышленныхъ бланкахъ Уфимскаго уѣзда.

линского уезда по группамъ—418,2, 163,3, 106,7, Белебеевскаго—209,6, 105,8, 85,2, мануфактурныхъ мензелинскихъ лавокъ—568,6, 416,3, 270,4, белебеевскихъ—523, 283, 62,27), отчасти же большимъ процентомъ каменныхъ лавокъ въ Мензелинскомъ уезде.

Изъ 369 торговыхъ помѣщений Белебеевскаго уезда (кромѣ винныхъ лавокъ) каменныхъ 42, т. е. 11,4%, тогда какъ соответствующій % для Мензелинского уезда равенъ 37; всѣ белебеевскіе хлѣбные амбары—деревянные, изъ мензелинскихъ-же 12,3% каменныхъ. Каменные лавки Мензелинского уезда, какъ и слѣдовало ожидать, тяготѣютъ къ наиболѣе оживленнымъ торговымъ пунктамъ; такъ, 0,0% каменныхъ бакалейныхъ лавокъ въ 1-й, 2-й и 3-й группахъ будуть—91,3, 33,9, 23,8, мануфактурныхъ—95,6, 72, 48,3, хлѣбныхъ амбаровъ—24, 6,4, 10.

Общая цѣнность бакалейныхъ, мануфактурныхъ, пивныхъ лавокъ и складовъ равна 65967,52, хлѣбныхъ амбаровъ—127870,09; принимая наиболѣе достовѣрнымъ (по соображеніямъ, приведеннымъ выше) процентомъ доходности всѣхъ лавокъ и складовъ 10,48%, хлѣбныхъ амбаровъ—11,33%, получимъ, послѣ вычета изъ валовыхъ доходностей 5,5% на страхованіе и 10,9%—на ремонтъ, общую чистую доходность лавочныхъ построекъ (безъ доходности мѣстъ подъ лавками)—5779,6, хлѣбныхъ амбаровъ—12111,7. Сдѣлаемъ здѣсь одно общее замѣченіе относительно способовъ обложения торговыхъ заведеній. Фискальные доходы торговыхъ заведеній могутъ быть опредѣлены или по цѣнности ихъ (таблица среднихъ цѣнностей, 11-я), примѣняя указанные закономъ 0,0% отъ 3—5%, или же по аренднымъ оцѣночнымъ нормамъ (таблица № 5-й) и объемомъ торговыхъ помѣщений; первый способъ слишкомъ понизитъ обложеніе, второй же иногда чрезмѣрно повыситъ; мы видѣли, дѣйствительно, что для нѣкоторыхъ категорій лавокъ (бакалейныхъ 3-й группы и хлѣбныхъ) 0,0% доходности, выведенной по оцѣночнымъ нормамъ и объемамъ лавокъ къ цѣнности, оказывались слишкомъ высокими сравнительно съ 0,0% доходности другихъ лавокъ; происходило это обстоятельство, главнымъ образомъ, вслѣдствіе рѣдкости арендныхъ случаевъ для нѣкоторыхъ категорій лавокъ, неустойчивости среднихъ и общей тенденціи къ аренду выдающихся по цѣнности и выгодности мѣстоположенія торговыхъ помѣщений. Поэтому, примѣненіе среднихъ процентныхъ отношеній доходности къ цѣнности, получаемыхъ изъ сравненія этихъ отношеній для различныхъ категорій лавокъ, является, по нашему мнѣнію, наиболѣе рациональнымъ способомъ обложения. При такомъ методѣ средніе фискальные доходы опредѣляются по среднимъ цѣнностямъ торговыхъ помѣщений и среднимъ процентнымъ отношеніямъ доходностей къ цѣнностямъ (для лавокъ Мензелинского уезда мы приняли этотъ % равнымъ 10,48, для хлѣбныхъ амбаровъ—11,33%).

Валовая доходность 66 казенныхъ винныхъ лавокъ равна 5920, 2 трактировъ—850, каменного корпуса рядовъ въ Б.-Челнахъ—670 (всѣ эти заведенія арендуются, такъ что валовая доходность ихъ представляеть сумму арендныхъ платъ); дѣлая процентные вычеты на мѣста подъ лавками (51,9% въ 1-й группѣ, 36,5% во 2-й, 29,2% въ 3-й), на ремонтъ и страхованіе, получимъ чистую доходность построекъ винныхъ лавокъ—2949,6, трактировъ (мѣста подъ ними—у пристани, въ Б.-Челнахъ—отдаются удѣломъ въ аренду за 165 руб.) 572,66; что касается каменного корпуса рядовъ, то процентного вычета на мѣсто подъ нимъ мы не

будемъ дѣлать, такъ какъ онъ расположень на базарной площади, мѣсто подъ которой съ базарными постройками сдается удѣломъ, независимо отъ рядовъ; облага базарную площадь по арендной платѣ, мы какъ бы выдѣлимъ на ней ряды и мѣсто подъ ними для отдельного обложенія; вычетъ на ремонтъ каменныхъ рядовъ вѣрнѣе взять равнымъ 5,4%, т. е., $\frac{1}{2}$ принятаго нами %¹⁾, на страхование 5,5%; тогда чистая доходность рядовъ съ мѣстомъ подъ ними будетъ равна 597 рублеймъ.

32 базарныхъ площади, зарегистрированныя въ Мензелинскомъ уѣздѣ, мы дѣлимъ на 3 группы, относя къ 1-й—базары съ количествомъ постоянныхъ торговыхъ помѣщеній ²⁾, отъ 1—10 включительно, ко 2—отъ 11—20, къ 3-й—отъ 21 и болѣе. Опредѣляя для каждой группы базаровъ средніе доходы, приходящіеся на 1 кв. саж. подъ базарными лавками и на 1 кв. саж. общей площади базаровъ ³⁾, получимъ слѣдующую табличку:

	1-я группа.	2-я группа.	3-я группа.
Доходъ (въ руб.) на 1 кв. саж. пло- щади подъ торговыми помѣщеніями.	Среднее.	3,67	5,33
	Число случаевъ .	7	11
Доходъ (въ коп.) на 1 кв. саж. об- щей площади базара.	Среднее.	2,89	5,49
	Число случаевъ .	6	8

Правильное повышение среднихъ при переходѣ отъ 1-й къ 3-й группѣ базаровъ, подтверждая принятую нами группировку базарныхъ площадей, указываетъ на несомнѣнную связь между степенью доходности базаровъ и количествомъ базарныхъ лавокъ. Чѣмъ больше торговыхъ помѣщеній на базарной площади и чѣмъ обширнѣе сама площадь (среднія площади базаровъ по группамъ—1751, 3177, 4600 кв. саж.), тѣмъ больше дохода падаетъ на 1 кв. саж. площади подъ лавками и общей площади базара. Подсчитавъ для каждой группы базаровъ общія и среднія площади подъ торговыми помѣщеніями и подъ самыми базарами, мы безъ труда опредѣлимъ по нормамъ предыдущей таблички общія и среднія валовые доходности для каждой группы базаровъ. Расходъ на ремонтъ базарныхъ лавокъ мы выводили въ % отнoшenіи къ ихъ доходности, показываемой владѣльцемъ или арендаторомъ базара, причемъ изъ 16 показаній средний % на ремонтъ равенъ 10,9%; расходъ же на содержаніе площади въ чистотѣ опредѣлялся въ % отнoшenіи къ доходу отъ площади базара (доходъ отъ возовъ, вѣсовъ и пр.); въ

¹⁾ По даннымъ книги Гейслера „Домовлад. и опред. его доходности“ процентъ отъ цѣнности на ремонтъ каменныхъ складовъ= $\frac{1}{2}$ %, деревянныхъ=1%.

²⁾ Кромѣ базарныхъ лавокъ, не принадлежащихъ владѣльцамъ базаровъ и описанныхъ на особыхъ бланкахъ (обыкновенно торгующихъ каждый день).

³⁾ Способы опредѣленія доходности базаровъ подробно изложены въ очеркѣ по торг. зав. Белебеевскаго уѣзда; замѣтимъ, что для полученія указанныхъ выше среднихъ мы брали въ каждомъ бланкѣ базарной площади показываемый владѣльцемъ доходъ отъ сдачи торговыхъ помѣщеній и дѣлили на общую площадь подъ постройками, доходъ же отъ возовъ, рогожекъ, вѣсовъ и пр. дѣлился на общую площадь базара; затѣмъ, изъ полученныхъ частныхъ выводились среднія.

среднемъ (13 показ.) онъ равенъ 9,3%. Вычитая эти % изъ полученныхъ среднихъ валовыхъ доходностей базарныхъ лавокъ (10,9%) и площадей самыхъ базаровъ (9,3%), мы найдемъ среднія чистыя доходности каждой группы базаровъ. Въ прилагаемой ниже табличкѣ сведены оцѣночныя данныя для базарныхъ площадей,—чистыя ихъ доходности, среднія арендныя платы площади подъ торговыми помѣщеніями и самыми базарами:

		1-я группа.	2-я группа.	3-я группа.
Число зарегистрированныхъ базарныхъ площадей . . .		9	11	12
Число постоянныхъ торговыхъ по- мѣщеній.	Среднее . . .	6,5	15,9	33,9
	Число случаевъ .	9	11	12
Площадь подъ постройками (въ кв. саж.).	Среднее . . .	13,5	37,9	72,4
	Число случаевъ .	9	11	12
Общая площадь базаровъ (въ кв. саж.).	Среднее . . .	1751	3177	4600
	Число случаевъ .	9	10	10
Арендная плата за базары	Среднее . . .	39,3	187,9	617,1
	Число случаевъ .	5	9	9
Чистая доходность базаровъ	Среднее . . .	90	338,3	908,2
	Число случаевъ .	810,3	3721,2	10898,4
Отношеніе средней арендной платы къ чистой доходности.		43,7%	55,5%	67,9%

Оказывается, что чистыя доходности базаровъ, полученные указаннымъ способомъ, въ среднемъ вдвое выше среднихъ арендныхъ платъ за базарныя площади (% арендныхъ случаевъ съ выясненными условиями аренды равенъ для базарныхъ площадей 71,87%). Такимъ образомъ, обложеніе базаровъ по оцѣночнымъ нормамъ, основаннымъ на частичной и краткосрочной переарендѣ базарныхъ доходныхъ статей, гораздо ближе къ подоходному, сравнительно съ обложеніемъ по аренднымъ платамъ за базары.

Въ заключеніе приводимъ оцѣночныя данныя 13 зарегистрированныхъ пристаней.

Мѣстоположеніе пристаней.	Назначеніе приста- ней.	Имя, отче- ство и фами- лія владѣль- цевъ или арен- даторовъ.	Площадь приста- ней въ дес.	Арендная плата за мѣста.	Число торго-промышлен. построекъ на пристани.			Стоимость торго-промышленныхъ построекъ на пристани.						
					Хлѣбныхъ амбаровъ.	Сушилокъ.	Другихъ промышлен- ныхъ зведеній.	Хлѣбн. амбаровъ.	Сушилокъ.	Другихъ заведеній.	По пока- занию.	По под- счету.	По пока- занию.	По под- счету.
Актанышев. в., с. Чу- ганакъ, р. Сюнь.	Вывозъ хлѣба и ввозъ соли.	Аренд. „Стак- хѣева съя“.	3	100	5	1	—	10500	3942,2	2500	1642,5	—	—	—
Актанышев. в., с. Чу- ганакъ, р. Сюнь.	Вывозъ хлѣба и ввозъ соли.	Аренд. „бръя Дедюхины“.	4	50	7	1	—	—	5560,6	—	2719,5	—	—	—
Афонасовская вол., р. Кама.	Выв. хлѣба, ввозъ соли, керосина и пр.	Аренд. „Стак- хѣева съя“.	3	—	7	—	1 цис. кер. 1 пар. кон.	20100	9272,6	—	—	пар. к. 500 цист. 3000	—	—
Семіостровск. в., Тат. Азібей, р. Кама.	Выв. хлѣба, ввозъ соли, керосина и пр.	Аренд. „Стак- хѣева съя“.	5½	350	9 ¹)	—	—	—	6196,4	—	—	—	—	—
Сухаревская вол., Байгулова, р. Зай	Съ 1894 г. бездѣй- ствуетъ.	Аренд. Г. А. Макаровъ.	3	15	1	1	1 крупян. бездѣйст.	—	242,5	—	3713,7	—	—	—
Сухаревская вол., Смыловка, р. Кама.	Вывозъ хлѣба.	В. Л. Челы- шевъ.	7	насоб. земль	6	1	1 паров. мельн. ²).	5800	11231,4	1300	3730,5	пар. мел. 11000	—	—
Шарыповская вол., Азякуль, р. Бѣлая.	Пароходн. и хлѣб- ная пристань.	Аренд. Т. И. Глизденевъ.	5	45	2	—	1 парох. конторка.	280	254,4	—	—	пар. конт. 600	—	—
Шарыповская вол., Азякуль, р. Бѣлая.	Пароходная при- стань.	Аренд. общ. пар. Шубин.	2/3	52	1	—	1 парох. конторка.	130	166,5	—	—	пар. конт. 800	—	—
Мысово-Челнинск. в., Бер.-Челны, р. Кама.	Складъ разныхъ товаровъ.	Удѣльное вѣдомство.	7 д. 350 с.	ч. дох.	780	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Мысово-Челнинск. в., Бер.-Челны, р. Кама.	Пароходная при- стань.	Аренд. А. Е. Гоголевъ.	1/2	90	—	—	1 парох. конторка.	—	—	—	—	пар. конт. 2000	—	—
Мысово-Челнинск. в., Бер.-Челны, р. Кама.	Пароходная при- стань.	Аренд. А. Ф. Лубягинъ.	1/2	100	—	—	1 парох. конторка.	—	—	—	—	пар. конт. 1500	—	—
Бетъкинская вол., Бетъки, р. Кама.	Перевозъ.	Аренд. М. М. Выстровъ.	19½ кв. с.	150	—	—	1 паромъ.	—	—	—	—	паромъ 315	—	—
Бетъкинская вол., Бетъки, р. Кама.	Перевозъ.	Аренд. М. М. Выстровъ.	94 кв. с.	250	—	—	1 паромъ.	—	—	—	—	паромъ 325	—	—

¹) Описаны на отдѣльныхъ бланкахъ и вошли въ общую цѣнность изслѣдованныхъ хлѣбныхъ амбаровъ.

²) Паровая мельница будетъ оцѣнена въ очеркѣ по крупнымъ промышленнымъ заведеніямъ Уфимской губ.

Мѣста, занимаемыя пристанями, облагаются прямо по аренднымъ платамъ за нихъ; въ случаѣ же отсутствія аренды—по среднимъ для данной мѣстности оцѣночнымъ нормамъ усадебныхъ земель.

Цѣнность амбаровъ и сушилокъ¹⁾, по показанію владѣльцевъ, въ большинствѣ случаевъ превосходитъ соотвѣтствующія цѣнности по подсчету; объясняется это обстоятельство вѣроятнѣе всего выдающейся прочностью и солидностью построекъ на пристаняхъ; поэтому, при опредѣленіи доходности амбаровъ и сушилокъ на пристаняхъ (для амбаровъ % доходности равенъ—11,3%) слѣдуетъ выбирать наибольшія изъ данныхъ показанія и подсчета цѣнности. Стоимости паромовъ и пароходныхъ канторокъ удобнѣе всего взять прямо изъ показаній владѣльцевъ. Для опредѣленія доходности пароходныхъ канторъ (баржей) имѣется всего одно показаніе; а именно, на пристани Азякуль Шарыповской вол. арендаторъ Т. И. Глизденевъ отдаетъ въ свою очередь въ аренду пароходную кантору обществу пароходства Якимовыхъ за 200 рублей; стоимость канторы, по показанію владѣльца—600 руб., такъ что % валовой доходности равенъ для нея 33,3%. Мысово-Челнинская пристань удѣльного вѣдомства облагается по чистому доходу (780 руб.)²⁾, получаемому отъ сдачи въ аренду отдѣльныхъ участковъ пристани.

Приложеніе къ таблицамъ по торговымъ заведеніямъ Мензелинского уѣзда.

Селенія торговыхъ заведеній 1-й группы.

Мысово-Челнинская волость:

С. Бережные-Челны.

Зайнская волость:

Пригородокъ Зайнскъ.

Селенія торговыхъ заведеній 2-й группы.

Акташевская волость:

Д. Дербедень.

С. Бута.

„ Акташъ.

„ Верхній-Акташъ.

„ Савалеево.

„ Кара-Елга.

Александро-Карамалинская волость:

С. Шуганъ.

Д. Михайловка (Горчаковка).

С. Александровка.

Альметьевская волость:

Д. Сарманова.

Амикеевская волость:

Д. Амикеева.

Афонасовская волость:

Пустошь-Балчиклы.

С. Соболеково.

„ Афонасово.

¹⁾ Цѣнность сушилокъ и крупянки опредѣлялась по соотвѣтствующимъ нормамъ для зданій и инвентаря, сгруппированнымъ въ таблицахъ главы о промышленныхъ заведеніяхъ Мензелинского уѣзда.

²⁾ За вычетомъ изъ валового дохода 300 руб. на жалованье прикащику.

Ахметевская волость:

- Д. Кабанъ-Бастрыкъ.
С. Бурды.
„ Федотово.
Д. Нижне-Бишева.

Байсаровская волость:

- Д. Стар. Байсарова.
„ Стар. Курмашева.
„ Мостеева.

Балтаевская волость:

- С. Никольское (Балтаево).

Бетъкинская волость:

- С. Круглое Поле.
Д. Верхне-Мелекесь.
С. Прости.
„ Бетъки.

Бишинды-Останковская волость:

- С. Князево.
„ Останково.

Богодаровская волость:

- С. Ольгино.
„ Покровское.

Ерсубайкинская волость:

- С. Ерсубайкино.
„ Серенкино.
Старый Багряжъ.

Зайнская волость:

- С. Верхній-Багряжъ.
„ Налимъ.
„ Александровка.
„ Онбія.
„ Поручиково.

Ирхтинская волость:

- Д. Н. Табынъ.
„ Тойгильдина.
„ Муслюмова.
„ Меллитамакъ.

Кузкеевская волость:

- Д. Кузембетева.
„ Тавларова.
„ Кузкеева.

Макарьевская волость:

- Заводъ Боровецкий.
С. Новое Гардали.
„ Боровецкое.
„ Большая Шильна.
„ Ильбахтино.

Матвіевская волость:

- С. Мажарово.
„ Николаевка.
„ Матвіевка.
Д. Новая Мушуга.

Мензелинская волость:

- Д. Кадрякова.
С. Вер. Юшады.

Мисово-Челнинская волость:

- С. Ново-Троицкое.
„ Орловка.
„ Мыс.-Челны.

Ново-Спасская волость:

- С. Ново-Спасское.

Нуркеевская волость:

- Д. Нуркеева.
„ Сакловъ-Башъ.

Поисевская волость:

- Д. Поисево.

Семіостровская волость:

- Д. Челманаратъ.
„ Тат. Суоксы.
„ Тат. Азибей.

Старая Кашировская волость:

- С. Батқакъ.
„ Нов. Никольское (Пасмурово).
„ Нов. Михайловка.
Д. Ивановка.
„ Стар. Каширъ.

Старая-Мелькенская волость:

- С. Стар. Пьяный-Боръ.
„ Маткаушъ.
„ Стар. Мелькени.

Сухаревская волость:

С. Сухарево.
„ Бальш. Аты.
„ Борокъ.
Д. Мал. Ерыклы.
„ Байгулова.
„ Смыловка.

Токмакская волость:

С. Пальчиково (Лебяжье тожъ).
„ Уратьма.
„ Токмакъ.

Торговыя заведенія 3-й группы находятся въ остальныхъ селеніяхъ Мензелинскаго уѣзда.

Троицко-Юсупкинская волость:

С. Кузайкино.
„ Троицкое.
„ Стар. Елань.
„ Багряжъ Никольское.
„ Барский Батрасъ.

Шарыповская волость:

Д. Вер. Такталачукъ.
„ Азякуль.

Языковская волость:

С. Ляки (Петропавловское).
„ Драгунъ-Бикметъ.
„ Языково.

Селенія базаровъ 1-й группы.

Афонасовская вол.—С. Афонасово.
Богодаровская—Ольгино.
Ереубайкинская—Ст. Багряжъ.
Кузкеевская—Кузкеево.
Мензелинская—Кадряково.

Ст. Кашировская—Нов.-Никольское.
Ст. Мелькенская—Ст. Мелькени.
Троицкая—С. Багр. Никольское.
Шарыпов.—Такталачукъ.

Селенія базаровъ 2-й группы.

Акташевская вол.—С. Акташъ.
Алекс.-Карамалинская—С. Шуганъ.
Ахметевская—Федотово.
— Н.-Бишево.
Байсаровская—Байсарово.
Ирехтинская—Тойгильдино.

— Н.-Табынь.
— Муслюмово.
Ново-Спасская—Ново-Спасское.
Бицинды-Останковская—Останково.
Ст.-Кашировская—Ст.-Каширово.

Селенія базаровъ 3-й группы.

Алекс.-Карамал. вол.—Александрово.
Альметьевская—Сарманово.
Амикеевская—Амикеево.
Байсаровская—Ст. Курмашево.
Богодаровская—Покровское.
Заинская—Заинскъ.

Кузкеевская—Тавларово.
— Кузембетево.
Мысово-Челнинская—Бер.-Челны.
Нуркеевская—Нуркеево.
Поисевская—Поисево.
Языковская—Языково.

Таблица № 1-й.

Распределение торговыхъ заведеній по волостямъ.

№№ по порядку.	Название воло-стей.	Бакалейные лавки.															
		Чайные.	Мануфактурные.	Бакалейно-мануфактурные.	Посудные.	Лавки съ обувью.	Бакалейно-пенковые.	Железные.	Пивные лавки.	Казенные винные лавки.	Хлебные амбары.	Подвалы и склады.	Вазарные плоц.	Рѣчные пристани	Всего торгов. зав. кроме баз., прист. и хлѣбн. амбар.		
1	Акташевская . .	17	—	1	2	—	—	—	1	4	10	1	—	—	25		
2	Актышевская . .	3	—	—	1	—	—	—	—	1	74	—	—	1	6		
3	Алек.-Карамалин.	12	—	6	—	—	—	—	—	3	20	—	—	1	23		
4	Альметьевская . .	17	—	—	2	—	—	—	—	1	—	—	—	1	20		
5	Амикеевская . .	5	—	—	12	—	—	—	—	2	—	—	—	1	8		
6	Афонасовская . .	24	—	4	1	—	—	—	—	4	—	—	—	1	31		
7	Ахметевская . .	20	2	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	1	29		
8	Байсаровская . .	6	—	1	—	—	—	—	—	2	10	—	—	1	9		
9	Балтаевская . .	7	—	2	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	11		
10	Бетькинская . .	18	—	2	—	—	—	—	—	3	—	—	—	1	23		
11	Биш.-Останковск.	14	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	1	16		
12	Богодаровская . .	11	—	—	1	—	—	—	2	3	3	—	—	1	18		
13	Ерсубайкинская . .	11	—	1	3	—	—	—	1	1	—	—	—	1	16		
14	Заинская . .	19	2	3	1	4	—	—	1	3	9	2	—	1	37		
15	Ирехтинская . .	5	—	—	—	—	—	—	—	—	11	—	—	3	5		
16	Кузкеевская . .	25	—	1	2	—	—	—	2	4	—	—	—	3	30		
17	Макарьевская . .	17	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	19		
18	Матвеевская . .	8	—	—	1	—	—	—	—	3	—	—	—	—	12		
19	Мензелинская . .	8	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	1	10		
20	Мысово-Челнинск.	23	3	10	—	—	1	—	—	5	50	11	1	3	59		
21	Ново-Спасская . .	16	—	—	1	—	—	—	—	3	1	1	1	—	21		
22	Нуркеевская . .	10	—	1	1	—	—	—	—	—	19	4	1	—	17		
23	Поисевская . .	2	—	—	3	—	—	—	1	—	—	—	1	—	6		
24	Семистровская . .	21	—	—	2	—	—	—	—	1	11	—	—	—	24		
25	Старо-Кашировск.	15	—	—	2	—	—	—	—	3	—	—	—	2	20		
26	Старо-Мелькенск.	16	—	—	2	—	—	—	—	3	3	—	—	1	19		
27	Сухаревская . .	18	—	1	2	—	—	—	—	4	—	—	—	—	25		
28	Токмакская . .	27	—	—	1	—	—	—	—	2	—	—	—	—	30		
29	Троицко-Юсупкин.	8	—	—	2	—	—	—	1	4	4	—	—	1	15		
30	Шарыповская . .	4	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1	2	6		
31	Языковская . .	12	—	—	—	—	—	—	1	2	5	—	—	1	15		
По уезду		419	7	35	33	4	1	2	4	2	10	66	235	22	32	13	605

Таблица № 2-й.

Средніе обороты (въ рубляхъ) для различныхъ группъ и категоріи торговыхъ помѣщеній.

ЗАВЕДЕНИЯ ПО ГРУППАМЪ.	Съ помѣщ- ніемъ до 100 куб. арш.			Съ помѣщ- ніемъ отъ 100 до 200 куб. арш			Съ помѣщ- ніемъ отъ 200 и болѣе куб. арш.			Среднее для всѣхъ.			Общий оборотъ.	
	Общая сумма. Число слу ч.			Общая сумма. Число слу ч.			Общая сумма. Число слу ч.			Общая сумма. Число слу ч.				
	Среднее.			Среднее.			Среднее.			Среднее.				
Бакалейн. лавки.	1-я группа.	150	1 150	8500	3 2833,3	25900	15 1726,9	34550	19 1818,42	23	41823,68			
	2-я „	19630	55 356,9	30174 67	450,35	52805	38 1410,66	102609	160	641,3	174	111587,2		
	3-я „	33211	122 272,22	31910 74	431,2	9820	15 654,66	74941	211	355,17	231	82044,4		
Мануфакт. лавки.	1-я группа.	—	—	—	4400	2 2200	104500	20 5225	108900	22	4950	23	113850	
	2-я „	—	—	—	18700	8 2337,5	52150	16 3259,4	70850	24	2952,08	25	73802,08	
	3-я „	1150	2 575	5550	6 925	20400	7 2914,3	27100	15	1806,66	29	52393,24		
Винные лавки.	1 я группа.	—	—	—	—	—	—	—	8488,31	3	2829,44	3	8488,31	
	2-я „	—	—	—	—	—	—	—	54067,77	52	1039,77	52	54067,77	
	3-я „	—	—	—	—	—	—	—	7075,83	11	643,26	11	7075,83	

Таблица № 3-й.

Среднія арендныя платы за торговые помѣщенія различныхъ категорій.

Торговыя заведенія по виду торговли и хлѣбо- пекарни.	АРЕНДНАЯ ПЛАТА ЗА ЛАВКИ И ХЛѢБОПЕКАРНИ.											
	I-я группа.				2-я группа.				3-я группа.			
	Съ жилым. помѣщен.	безъ жил. помѣщен.	Съ жилым. помѣщен.	безъ жил. помѣщен.	Съ жилым. помѣщен.	безъ жил. помѣщен.	Съ жилым. помѣщен.	безъ жил. помѣщен.	Съ жилым. помѣщен.	безъ жил. помѣщен.	Съ жилым. помѣщен.	безъ жил. помѣщен.
Бакалейные	1	100	10	67,4	17	29,6	12	24,05	18	21,22	—	17
Мануфактурные	1	60	3	66,70	—	—	3	56,33	—	—	1	50
Пивные	1	103	—	—	9	42	—	—	—	—	1	—
Хлѣбопекарни	7	64,57	4	34,50	2	39	5	32,40	—	—	1	—
Винные лавки	3	166,67	—	—	52	88,85	—	—	11	72,73	1	50

Таблица № 4-й.

Среднія арендныя платы, приходящіяся на 1 куб. аршинъ торговыхъ помѣщеній различныхъ категорій группъ.

Размѣры помѣщеній по группамъ заведеній.			Бакалейныя.		Мануфактурныя.		Пивныя.		Хлѣбопекарни ^{1).}	
Всѣ груп.	3-я груп.	2-я груп.	Число арендныхъ помѣщеній.	Средніе размѣры арендныхъ помѣщеній.	Число арендныхъ помѣщеній.	Средніе размѣры арендныхъ помѣщеній.	Число арендныхъ помѣщеній.	Средніе размѣры арендныхъ помѣщеній.	Число арендныхъ помѣщеній.	Средніе размѣры арендныхъ помѣщеній.
I-я груп.	До 100 куб. ар.	.. .	1	—	—	—	—	—	—	—
	Отъ 100 до 200 куб. ар.	2	194,4	17,3	1	143,1	49	—	—	—
	„ 200 и бол. „ „	10	489,2	20,4	3	482,1	15,3	1	391,5	10,9
	До 100 куб. ар.	14	58,4	33	—	—	—	3	62,1	18,9
	Отъ 100 до 200 куб. ар.	10	144,3	13,3	2	149,9	39,4	4	140,4	15,8
	„ 200 и бол. „ „	5	350,7	6	1	321	15,6	1	234,9	8,5
	До 100 куб. ар.	17	53	19,4	—	—	—	—	—	—
	Отъ 100 до 200 куб. ар.	7	160,1	10,3	1	118	42,1	—	—	—
	„ 200 и бол. „ „	1	226,8	11,1	—	—	—	—	—	—
II груп.	До 100 куб. ар.	.. .	31	55,5	25,6	—	—	3	62,1	18,9
	Отъ 100 до 200 куб. ар.	19	155,4	12,6	4	140,4	42,5	4	140,4	15,8
	„ 200 и бол. „ „	16	429,5	15,3	4	441,8	15,4	2	313,2	9,7

Таблица № 5-й.

Оцѣночная норма валовой доходности торговыхъ помѣщеній различныхъ группъ, падающей на 1 куб. аршинъ помѣщенія.

Размѣры помѣщеній по группамъ и названія заведеній.			Деревянныя и каменные.		
Бакалейныя лавки и хлѣбопекарни I группы, мануфактурныя и пивныя лавки.	Число арендныхъ помѣщеній.	Средніе размѣры арендныхъ помѣщеній.	Бакалейныя лавки и хлѣбопекарни II группы.	Число арендныхъ помѣщеній.	Средніе размѣры арендныхъ помѣщеній.
Bакалейныя лавки и хлѣбопекарни I группы, мануфактурныя и пивныя лавки.	До 100 куб. арш.	4	60,1	19,7 ²⁾	
	Отъ 100 до 200 куб. арш. . .	14	157,5	24,7	
	„ 200 и бол. „ „ . . .	22	408,2	15,5	
II груп. а.	До 100 куб. арш.	14	58,4	33 ²⁾	
	Отъ 100 до 200 куб. арш. . .	15	144,3	15,9	
	„ 200 и бол. „ „ . . .	6	331,3	6,3 ³⁾	
III груп. а.	До 100 куб. арш.	17	53	19,4	
	Отъ 100 до 200 куб. арш. . .	7	160,1	10,3	
	„ 200 и бол. „ „ . . .	1	226,8	11,1 ³⁾	

¹⁾ Среднія арендныя платы для хлѣбныхъ амбаровъ приведены въ текстѣ.

²⁾ Среднее между ними=30.

³⁾ Среднее между ними=7 коп.

Таблица № 6-й.

Среднія арендныя платы за мѣста подъ торговыми помѣщеніями.

Г Р У П П Ы.	Бакалейные лавки и хлѣ- бопекарни.	Бакалейные, мануфактурные, пив- ные лавки и хлѣбопекарни.						9/о-е отношение числа арендныхъ случаевъ къ числу лавокъ.	
		МѢСТА ПОДЪ ЛАВ- КАМИ.			Усадьба и мѣста подъ лавками съ жилымъ.				
		Число слу- чаевъ.	Средняя аренданая плата.	Число слу- чаевъ.	Средняя аренданая плата.	Число слу- чаевъ.	Средняя аренданая плата.		
Бакалейные лавки и хлѣбопекарни I группы, мануфактурные и пивные лавки . . .		27	35,80	19	22,10	34,3			
		34	11,07	16	9,12	27			
		8	4,40	10	7,02	7,7			

Таблица № 7-й

Арендныя платы за одни помѣщенія безъ мѣстъ.

Г Р У П П Ы.	Бакалей- ные лавки и хлѣбопек.	Мануфактурные, бакалейные, пивные лав- ки и хлѣбопекарни безъ жилыхъ помѣщен.						9/о-е отношение числа арендныхъ случаевъ къ общему числу помѣщ.	
		Мануфактурные, бакалейные, пивные лав- ки и хлѣбопекарни съ жилыми помѣщен.			Усадьба и мѣста подъ лавками съ жилымъ.				
		Число слу- чаевъ.	Средняя аренданая плата.	Число слу- чаевъ.	Средняя аренданая плата.	Число слу- чаевъ.	Средняя аренданая плата.		
Бакалейные лавки и хлѣбопекарни 1-й группы, мануфактурн. и пивные лавки . . .		21	58,60	27	35,80	61,1	22,80		
		17	26,50	34	11,07	41,8	15,43		
		7	17	8	4,40	25,9	12,60		
Мануфактурные, бакалейные, пивные лав- ки и хлѣбопекарни съ жил. и безъ жил. пом.									
Бакалейные лавки и хлѣбопекарни 1-й группы, мануфактурн. и пивные лавки . . .		40	28,08	46	30,12	51,9	27,96		
		36	58,66	50	10,45	36,5	18,21		
		25	20,04	18	5,86	29,2	14,18		

Средніе и общіе валовые доходы отъ торговыхъ помѣщеній различныхъ категорій и группъ.

Пивныя лавки.	Мануфактур. лавки.	Бакалейные лавки.	ЗАВЕДЕНИЯ ПО ГРУППАМЪ.		Лавки съ помѣщеніемъ до 100 куб. арш.			Лавки съ помѣщеніемъ отъ 100 до 200 куб. арш.			Лавки съ помѣщеніемъ отъ 200 куб. арш. и болѣе.			Общія данныя для всѣхъ лавокъ.												
			Число лавокъ съ определен. размѣрами.	Общий объемъ ихъ.	Общая валовая доходность.	Средний объемъ.	Средняя валовая доходность.	Число лавокъ съ определен. размѣрами.	Общий объемъ ихъ.	Общая валовая доходность.	Средний объемъ.	Средняя валовая доходность.	Число лавокъ съ определен. размѣрами.	Общий объемъ ихъ.	Общая валовая доходность.	Средний объемъ.	Средняя валовая доходность.	Общее число лавокъ.	Общая валовая доходность всѣхъ лавокъ.							
1 группа.			1	45,6	13,68	45,6	13,68	3	515,7	126,32	171,9	42,13	19	9058,1	1404	476,7	73,90	9619,4	1544,06	418,2	67,13	23	1544,06			
			2	" .	52	3273,9	982,17	62,96	18,89	77	10594,8	1684,57	137,6	21,88	44	14388,3	1007,18	327	22,89	173	28257	3673,92	163,3	21,24	174	3695,16
			3	" .	127	7416,9	1438,88	58,4	11,33	84	12123	1248,67	144,3	14,87	15	4576,5	320,36	305,1	21,36	226	24116,4	3007,91	106,7	13,31	231	3074,46
1 группа.			—	—	—	—	—	2	324	80,03	162	40,01	21	12753,4	1976,78	607,3	9 ,13	23	13077,4	2056,81	568,6	89,43	23	2056,81		
			2	" .	—	—	—	8	1306,8	322,18	163,3	40,35	17	9101,7	1410,76	535,4	82,99	25	10408,5	1733,54	416,3	69,34	25	1733,54		
			3	" .	3	186,3	55,89	62,1	18,63	10	1452,6	358,79	145,3	35,88	15	5931,9	919,44	395,5	61,29	28	7570,8	1334,12	270,4	47,65	29	1381,77
1 группа.			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	391,5	60,68	391,5	60,68	1	391,5	60,68	391,5	60,68	1	60,68		
			2	" .	3	186,3	55,89	62,1	18,63	4	561,4	138,67	140,3	34,67	1	234,9	36,41	234,9	36,41	8	982,6	230,97	122,8	28,87	9	259,84

Средніе и общіе валовые доходы отъ торговыхъ помѣщеній различныхъ категорій и группъ.

ЗАВЕДЕНИЯ ПО ГРУППАМЪ		Амбары съ помѣщеніемъ до 300 куб. арш.				Амбары съ помѣщеніемъ отъ 300 до 600 куб. арш.				Амбары съ помѣщеніемъ отъ 600 куб. арш. и болѣе.				Общія данныя для всѣхъ амбаровъ.														
		Число амбаровъ съ опре- дѣленными размѣрами.		Общ. объемъ ихъ.		Общая валовая доходность.		Число амбаровъ съ опре- дѣленными размѣрами.		Общ. объемъ ихъ.		Общая валовая доходность.		Число амбаровъ съ опре- дѣленными размѣрами.		Общ. объемъ ихъ.		Общая валовая доходность.		Число амбаровъ съ опре- дѣленными размѣрами.		Общ. объемъ ихъ.		Общая валовая доходность.				
Хлѣбные амбары.																												
3 гр. 2 гр. 1 гр.	3 гр. 2 гр. 1 гр.	дер. кам.	1 1	175,5	11,46	175,5	11,44	3	1382,4	59,16	460,8	19,72	53	287583,7	10841,9	5426,1	204,57	57	289141,6	10912,52	5072,7	191,45	57	10912,52	616,861) 2750,151) 25174,661)	И Т О Г О .		
3	91	17960,4	1173,81	194,4	12,89	30	12509,1	546,59	417	18,22	10	19874,7	761,48	1987,4	76,14	131	50344,2	2481,88	384,3	18,94	132	2500,82						
4	4	963,9	72,48	240,9	18,2	3	853,2	64,10	284,4	21,38	1	1498,5	112,69	1498,5	112,69	8	3315,6	249,33	414,9	31,16	8	249,33						
7	7	1663,2	108,60	237,6	15,51	7	2959,2	126,65	422,7	18,09	4	3034,8	114,41	758,7	28,60	18	7657,2	349,66	425,4	19,43	18	349,66						
						1	540	40,60	540	40,60	1	3037,5	228,42	3037,5	228,42	2	3577,5	267,2	1788,7	133,6	2	267,2						
Хлѣбопекарни		Хлѣбопекарни съ помѣщеніемъ до 100 куб. арш.				Хлѣбопекарни съ помѣщеніемъ отъ 100 до 200 куб. арш.				Хлѣбопекарни съ помѣщеніемъ отъ 200 и болѣе куб. арш.				Общія данныя для всѣхъ хлѣбопекаренъ.														
ЗАВЕДЕНИЯ ПО ГРУППАМЪ.		Число хлѣбопек. съ опред. размѣр.	Общ. объемъ ихъ.	Общая валовая доходность.	Средний объемъ.	Число хлѣбопек. съ опред. размѣр.	Общая валовая доходность.	Средний объемъ.	Число хлѣбопек. съ опред. размѣр.	Общая валовая доходность.	Средний объемъ.	Число хлѣбопек. съ опред. размѣр.	Общая валовая доходность.	Средний объемъ.	Число хлѣбопек. съ опред. размѣр.	Общая валовая доходность.	Средний объемъ.	Число хлѣбопек. съ опред. размѣр.	Общая валовая доходность.	Средний объемъ.	Число хлѣбопек. съ опред. размѣр.	Общая валовая доходность.	Средний объемъ.	Число хлѣбопек. съ опред. размѣр.	Общая валовая доходность.			
Хлѣбопекарни		1 группа .	3	222	66,60	74	22,20	8	1375	339,63	171,9	42,45	13	3693	572,42	284,8	44,03	24	5290	978,65	220,4	40,78	24	978,65				
		2	" .	7	1019,6	162,12	145,7	23,16	3	897	62,79	299	-	-	-	-	10	1916,6	224,91	191,7	22,5	11	247,41					
		3	" .	2	298	30,69	149	15,35									2	298	30,69	149	15,35	2	30,69					

1) Среднія валовые доходности каменныхъ и деревянныхъ амбаровъ будутъ 335,66, 19,64, 30,84.

Таблица № 9-я.

Оцѣночныя нормы стоимости (въ коп.), приходящейся на 1 кв. аршинъ стѣнъ торговыхъ помѣщеній.

ЗДАНІЯ ТОРГОВЫХЪ ЗАВЕДЕНИЙ.							Общая сумма.	Число служаевъ.	Среднее.
Лавки.	Хлѣбные амбары.	Каменные въ нижнемъ этажѣ	Каменные съ желѣзной крышей	Каменные съ тесовой крышей	Деревянные съ тесовой крышей.	Деревянные съ соломен. крышей, лубоч. и въ нижн. этажѣ			
		Каменные въ нижнемъ этажѣ	Каменные съ желѣзной крышей	Каменные съ тесовой крышей	Деревянные съ тесовой крышей.	Деревянные съ соломен. крышей, лубоч. и въ нижн. этажѣ	11,94	4	2,98
							122,15	45	2,71
							98,87	70	1,41
							57,02	138	0,41
							10,80	33	0,33
							1,60	6	0,27
							20,95	29	0,72

Таблица № 10-й.

Оцѣночныя нормы стоимости лавочныхъ построекъ для различныхъ группъ торговыхъ помѣщеній.

ТОРГОВЫЯ ЗАВЕДЕНИЯ.	Деревянныя съ деревянной крышей.			Деревянныя съ соломенной, лубяной крышей и въ нижнемъ этажѣ.			Каменные съ соломенной крышей.			Сѣни и чуланы.			
	Общая сумма.	Число служаевъ.	Среднее.	Общая сумма.	Число служаевъ.	Среднее.	Общая сумма.	Число служаевъ.	Среднее.	Общая сумма.	Число служаевъ.	Среднее.	
Бакалейныя и хлѣбопекарни 1-й группы, мануфактурныя и пивныя	5,56	8	0,70	5,14	14	0,37	14,01	17	0,82	—	—	—	
Бакалейныя лавки и хлѣбопекарни.	20,56	45	0,46										
	III-й груп.	30,90	85	0,36	5,66	19	0,30	6,94	12	0,58	1,60	6	0,27

Таблица № 11-й.

Среднія и общія стоимости построекъ для торговыхъ помѣщеній различныхъ категорій и группъ.

Родъ зведеній.	Группы.	Название строеній.	Число лавокъ съ определен. размѣрами.	Площадь въ квадратныхъ аршинахъ.			Стоимость.	
				Стѣнъ.	Шоловъ и потолковъ.	Крыши.	Постройки каждой категории.	Общая.
Б А К А Л Е Й Н Ы Я П А В К И.	1-я группа.	Деревянныя съ деревянной крышей	1 117	84,6	50,76	81,9	7150,71	23 7150,71
		Деревянныя съ соломен-ной крышей	1 36	30,6	18,36	13,32		
		Каменныя съ деревянной крышей	9 1113,84	1243,2	745,95	1570,51		
		Каменныя съ желѣзной крышей	9 1887	2904,48	1656,88	5113,77		
		Каменныя въ нижнемъ этажѣ	3 452,7	466,2	279,7	371,21		
Б А К А Л Е Й Н Ы Я П А В К И.	2-я группа.	Деревянныя съ тесовой крышей	87 7628,94	8212,68	4927,61	3127,86	14084,56	174 14084,56
		Дерев. съ сол., луб. кр. (или въ нижн. этажѣ) .	23 1554,3	1603,8	962,28	512,92		
		Деревянныя съ желѣзной крышей	1 59,4	46,8	28,08	80,78		
		Каменныя съ тесовой крышей	32 3182,4	3279,6	1967,8	4487,2		
		Каменныя съ соломен-ной и лубяной крышей	16 1573,2	1355,4	813,2	1290,02		
		Каменныя съ желѣзной крышей	9 1516,5	1594,8	956,88	4109,71		
		Сѣни и чуланы	3 112,5	59,4	35,64	30,37		
		Каменныя въ нижнемъ этажѣ	2 122,4	120,6	72,4	364,75		
Б А К А Л Е Й Н Ы Я П А В К И.	3-я группа.	Деревянныя съ тесовой крышей	123 8141,85	7660,8	4596,48	3338,16	231 10162,64	43,99
		Дерев. съ сол., луб. кр. (или въ нижн. этажѣ) .	38 2673	2632,7	1579,6	882,09		
		Деревянныя съ желѣзной крышей	1 108	162	97,2	146,88		
		Каменныя съ тесовой крышей	32 2615,4	2894,4	1761	3687,71		
		Каменныя съ соломен-ной, лубяной крышей	18 1332,4	1337,9	802,8	772,79		
		Каменныя съ желѣзной крышей	2 170,1	199,8	119,88	460,97		
		Сѣни и чуланы	9 370,8	223,2	133,9	100,41		
		Каменныя въ нижнемъ этажѣ	3 185,4	261	156,6	553,98		

Таблица № 11-й (продолжение).

Среднія и общія стоимости построекъ для торговыхъ помѣщеній различныхъ категорій и группъ.

ХЛВВ АМБАРЫ.	М А Н У Ф А К Т У Р Н Ы Я Л А В К И.	Родъ заведений.	Группы.	Название строеній.	Число лавокъ съ определен. размѣрами.	Площадь въ квадратныхъ аршинахъ.			Стоимость.	Общая стоимость.
						Стѣнъ.	Половъ и полулюковъ.	Крыши.		
			1-я группа.	Деревянные съ деревянной крышей	1	97,2	111,6	66,96	68,04	
			2-я группа.	Каменные съ деревянной крышей	6	953,1	1287	872,2	1343,87	
			3-я группа.	Каменные съ желѣзной крышей	12	2636,1	3418,2	2050,9	7143,83	10706,7 465,48 23 10706,7
				Каменные въ нижнемъ этажѣ	4	721,8	1404	842,4	2150,96	
				Деревянные съ тесовой крышей	6	649	648	388,8	554,3	
				Деревянные съ желѣзной крышей	1	169,2	261	156,6	230,11	
				Каменные съ тесовой крышей	4	434,7	457,2	274,3	616,73	8877,3 353,09 25 8877,3
				Каменные съ соломен-ной крышей	1	90	111,6	67	73,80	
				Каменные съ желѣзной крышей	13	2731,5	3612,6	2167,6	7402,36	
				Деревянные съ тесовой крышей	12	1235,7	1267,2	760,3	864,99	
				Деревянные съ соломен-ной крышей	2	221,4	239,4	143,6	81,92	5272,32 188,29 29 5460,61
				Каменные съ тесовой крышей	8	1145,7	1339,2	803,5	1615,44	
				Каменные съ желѣзной крышей	6	996,3	1049,4	629,6	2709,97	
				Деревянные съ тесовой крышей	41	29280,1	10819,8	35634,6	19324,87	
				Деревянные съ желѣзной крышей	16	15070,5	3832	18638,6	20495,88	105995,1 1413 75 105975,11
				Каменные съ желѣзной крышей ¹⁾	18	23050,3	12342,6	28568,2	66154,36	

¹⁾ Одинъ амбаръ, (каменный съ желѣзной крышей) находящійся въ деревнѣ Каташъ-Каранъ, Альметьевской волости, (3 категорія), отнесенъ въ 1 категорію, размѣры его: 30 саж. \times 12 саж. \times 6,5 саж.

Таблица № 11-й (продолжение).

Среднія и общія стоимости построекъ для торговыхъ помѣщеній различныхъ категорій и группъ.

ПИВНЫЯ ЛАВКИ.	2-я группа.	1-я группа.	Название строеній.				Родъ заведений.	Группы.	Число лавокъ съ определен. размѣрами.	Площадь въ квадратныхъ аршинахъ.	Стоимость.			Общая стоимость.
			Строи.	Половъ и потолковъ.	Крыши.	Постройки каждой категории.					Общая.	Средняя на 1 лавку.	Число всѣхъ лавокъ.	
XЛЪ ВНІЕ АМВАРЫ.	ХЛЪ ВНІЕ АМВАРЫ.	2-я группа.	Деревянные съ тесовой крышей	19	4095	4194	3376,6	2702,7						
		3-я группа.	Деревянные съ соломен-ной крышей	108	12257,1	8479,4	10709,8	4412,56						
СКЛАДЫ И ПОДВАЛЫ.	СКЛАДЫ И ПОДВАЛЫ.	2-я группа.	Деревянные съ желѣзной крышей	3	6006,6	6892,2	4394,5	8168,98						
		3-я группа.	Каменные съ деревян-ной крышей	4	649,8	598,5	397,6	227,43	17451,37	125,55	140	17577,42		
		2-я группа.	Каменные съ соломен-ной крышей	1	369,9	299,7	359,6	303,32						
		3-я группа.	Каменные съ желѣзной крышей	4	535,5	612	434,2	1636,88						
		2-я группа.	Деревянные съ тесовой крышей	15	2453,4	1673,1	1525	1619,24						
		3-я группа.	Деревянные съ соломен-ной крышей	3	823,5	451,8	420,1	306,46						
		2-я группа.	Каменные съ желѣзной крышей	1	810	405	486	2324,7	4317,5	215,9	20	4317,5		
		3-я группа.	Каменные съ деревян-ной крышей	1	191,7	270	162	67,09						
		2-я группа.	Деревянные съ тесовой крышей	6	1546,2	1312,2	1230,1	1020,49						
		3-я группа.	Деревянные съ соломен-ной крышей	2	252	383,4	230	90,72						
		2-я группа.	Каменные съ деревян-ной крышей	1	216	324	194,4	75,6	7583,06	399,1	22	8780,36		
		3-я группа.	Каменные съ соломен-ной крышей	1	95,4	162	97,2	78,23						
		2-я группа.	Каменные съ желѣзной крышей	9	2201,4	2032,2	2166,7	6318,02						
		3-я группа.	Деревянные съ тесовой крышей	1	373,4	248,4	149,04	261,38	261,38	261,38	1	261,38		
		2-я группа.	Деревянные съ соломен-ной крышей	2	153	156,6	94	56,16						
		3-я группа.	Деревянные съ тесовой крышей	6	532,8	633,6	380,16	372,96	429,57	53,69	9	483,26		

Таблица № 12-й.

Среднія и общія стоимости построекъ хлѣбопекаренъ.

ОТДЕЛЪ V. ПРИЛОЖЕНИЯ.

Краткое описание волостей и населенныхъ пунктовъ въ нихъ.

1. ПОИСЕВСКАЯ ВОЛОСТЬ.

Д. Калтакова—расположена по отлогому склону на З., при р.р.—Артекли и Кубайелга; мельница на этихъ рѣчкахъ не имѣется вслѣдствіе непригодности ихъ для того. Земельный надѣль полученъ на 256 ревизскихъ душъ и расположень въ одномъ мѣстѣ. Селеніе въ центрѣ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ со времени совершенія документовъ (1892 г.) выразилось въ томъ, что часть лѣсовъ распахана, а часть ихъ запущена подъ луга, 3 десятины изъ-подъ выгона были обращены подъ усадьбу. Владѣніе землею общинное; земля раздѣлена на 256 ревизскихъ душъ. Пашня наибольшимъ количествомъ десятинъ расположена по склону на В.; поля начинаются за задворками и кончаются версты за 3 отъ селенія. Преобладающая почва пашни—черноземъ съ небольшой примѣсью глины. Проходящіе по полямъ 2 оврага увеличиваются отъ размыва весенней водой. Система полеводства—трехпольная. О травосѣяніи ничего не знаютъ и въ первый разъ услышали отъ статистика. Обработка полей велась въ началѣ сабанами, но въ настоящее время пашутъ сохами, такъ какъ при этой вспашкѣ можно обойтись одной лошадью, между тѣмъ какъ сабанъ требуетъ 2-хъ. Соха введена 4 года тому назадъ. Изъ растеній воздѣлываются: рожь, овесъ, гречка, полба, горохъ, просо, картофель, конопля и ленъ. Усадебная земля занята постройками—дворами и улицами, 11-же дес. находятся подъ огородами. Выгонъ расположень по чистому и очень отлогому склону на В къ р. Артекли. Скотъ пасется съ 1 апреля по 15 июня по пару, а съ 1 августа—по убраннымъ полямъ и лугамъ. Специального выгона нѣть. Изъ промысловъ—занимаются лишь едираніемъ мочала, причемъ за 100 головокъ получаютъ отъ 30 к. до 1 руб.—цѣна зависитъ отъ толщины головки.

Д. Семякова—расположена на ровномъ мѣстѣ при р. Кипчакъ, на которой имѣется одна небольшая мельница. Земля раздѣлена на 116 ревизскихъ душъ; селеніе находится въ СЗ части надѣла. Измѣненіе въ угодьяхъ выразилось въ томъ, что распахана часть выгона и часть лѣса. Владѣніе землею общинное; дѣлать по ревизскимъ душамъ. Поля расположены по ровному мѣсту, *minimum* ихъ разстоянія отъ селенія 2 версты. Почва пашни—супесчаный черноземъ. По полямъ имѣется до 5 овраговъ съ пологими берегами, поросшими травою; овраги остаются въ одномъ и томъ же положеніи. Система полеводства—трехполье; воздѣлываемыя растенія: рожь, овесъ, горохъ, чечевица, полба, гречка, просо; 6 дес. усадьбы заняты огоро-

дами, на которыхъ культивируются картофель и свекла. Выгонъ на ровномъ мѣстѣ, возлѣ деревни; скотъ пасется на немъ съ таянія снѣга до паровъ, а затѣмъ по пару, отавѣ, жнивью, въ лѣсу. Лѣсь находится въ одномъ участкѣ, къ В отъ деревни.

Д. Ятова—расположена по ровному мѣсту при р. Мушугѣ и при болотѣ. Земля раздѣлена на 3 ревизскихъ души и находится въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на З надѣла. Измѣненіе въ угодьяхъ произошло на счетъ запашки луговъ, которые, кроме того, отчасти были обращены и подъ выгонъ. Форма владѣнія землею общинная; дѣлять по ревизскимъ душамъ. Пашня расположена по ровному мѣсту и находится небольше, чѣмъ на $\frac{1}{4}$ вер. отъ селенія. Почва-черноземъ. Система полеводства трехпольная. Изъ растеній культивируется: рожь, овесъ, полба, горохъ, просо. Подъ огородами находится 0,25 дес.; садять картофель. Выгонъ расположенъ по ровному мѣсту; скотъ пасется на немъ всю весну и послѣ вспашки пара, пасутъ и на лугахъ (послѣ косьбы). Лѣсь—кустарникъ.

Д. Ирклишева—расположена по ровному мѣсту; нѣть ни рѣкъ, ни озеръ. Надѣльная земля находится въ одномъ мѣстѣ и раздѣлена на 21 ревизскую душу. Селеніе на С надѣла. Измѣненіе въ угодьяхъ выразилось въ томъ, что пашня увеличилась на счетъ сѣнокоса. Форма владѣнія землею общинная; дѣлять по ревизскимъ душамъ. Поля расположены по ровному мѣсту и подходятъ къ самой усадѣбѣ. Почва пашни—супесчаный черноземъ. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами находятся 2 дес. усадебной земли; культивируется картофель. Выгонъ расположенъ по ровному мѣсту и находится возлѣ усадѣбы, кроме выгона, подъ пастьбу идутъ—пары, луга и жнивье. На неудобной землѣ находится на глубинѣ $4\frac{1}{2}$ аршинъ залежь каменного известняка, которая разрабатывается крестьянами для продажи. Кубич. саж. мелкаго камня стоитъ на мѣстѣ отъ 1 р. 50 к. до 2-хъ руб.; крупный же, годный для построекъ, продаётся 4—5 к. за штуку или 4—5 руб. за сотню. Для того, чтобы наломать 1 куб. саж., требуется до 17 дней для хорошаго рабочаго при самомъ упорномъ трудѣ; следовательно, дневной заработокъ не превыситъ 12 коп. И это при постоянномъ рискѣ быть заживо погребеннымъ въ разрабатываемой ямѣ, такъ какъ ломка ведется самымъ примитивнымъ путемъ.

Д. Семакова—находится на ровномъ мѣстѣ при р. Кипчакѣ, на которой расположена 1 мельница. Надѣльная земля раздѣлена на 3 души; селеніе расположено на З краю надѣла. Измѣненіе въ угодьяхъ выразилось въ томъ, что пашня увеличилась на счетъ луговъ. Форма владѣнія землею общинная; дѣлять по наличнымъ душамъ. Пашня находится въ равнинѣ и не болѣе, чѣмъ въ $\frac{1}{2}$ -верстѣ отъ селенія; почва ея—супесчаный черноземъ. Поля перерѣзаны 3-мя оврагами, сравнительно небольшими. Система полеводства—однополье; воздѣлываются, кроме растеній, указан. въ свод. табл., также чечевицу. Подъ огородами находится до 0,3 дес. Скотъ пасется на выгонѣ (присельномъ) и жнивѣ. Лѣсу нѣть.

Д. Семякова—расположена въ равнинѣ при р. Кипчакѣ, на которой имѣется 1 мельница. Земля находится въ одномъ мѣстѣ, раздѣлена на 59 ревизскихъ душъ. Селеніе на ЮВ надѣла. Измѣненіе въ угодьяхъ выразилось въ томъ, что часть неудобной земли и выгона обращена подъ пашню. Владѣніе землею на общинномъ началѣ; дѣлять на 59 паевъ. Пашня расположена на ровномъ мѣстѣ; самый дальний пунктъ ея отъ селенія— $1\frac{1}{2}$ вер. Почва—супесчаный черноземъ. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами находится 4 дес. усадебной земли. Скотъ пасется на присельномъ выгонѣ, по пару и жнивью. Лѣсу нѣть. Промыслы—иногда, покупая лыко,

плетутъ на продажу лапти, или деруть мочало, или же работаютъ на заводѣ, зарабатывая, въ послѣднемъ случаѣ, вмѣстѣ съ лошадью—отъ 25 до 30 к. въ день.

Д. Ятова—расположена на ровномъ мѣстѣ при р. Мушугѣ (и при болотахъ). Надѣльная земля находится въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе и раздѣлена на 42 ревизскихъ души. Пашня была расширена на счетъ выгона, луговъ и сѣнокосовъ. Форма владѣнія землею общинная; дѣлять по ревизскимъ душамъ. Большая часть пашни расположена въ равнинѣ, меньшая—по холмамъ; самое большее разстояніе полей отъ селенія— $1\frac{1}{4}$ вер. Почва пашни—супесчаный черноземъ. Среди полей находятся 2 оврага съ крутыми берегами, ежегодно понемногу увеличивающіеся. Система полеводства трехпольная. Усадебной земли подъ огородаами 4 дес., культивируется картофель. Выгонъ расположенъ по ровному мѣсту; часть его болотистая; скотъ пасется на немъ весной и по вспашкѣ пары, въ остальное время на пару, лугахъ и жнивьѣ. Лѣсу нѣть, за исключеніемъ небольшого количества кустарника.

Д. Тать-Буляры—расположена на ровномъ, слегка возвышенномъ мѣстѣ, на лѣвомъ берегу р. Булярки. Земля находится въ одномъ мѣстѣ и раздѣлена по 10-й ревизіи на 34 души. Селеніе на В надѣла. Пашня за этотъ промежутокъ времени выросла на счетъ распахиванія отчасти выгона, отчасти сѣнокоса. Форма владѣнія землею общинная; дѣлять по ревизскимъ душамъ. Пашня расположена по лѣвому берегу р. Булярки и находится не далѣе $1\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва ея—черноземъ, мѣстами сильно суглинистый. Система полеводства—трехполье. Обработка ведется сохами и сабанами. Въ огородахъ культивируется только картофель. Выгона нѣть; скотъ пасется по пару и жнивью. Лѣсу нѣть; есть только кустарникъ по рѣчкамъ и ложбинамъ. 2 домохозяина въ свободное отъ полевыхъ работъ время колесничаютъ; зимою же приготовляютъ дровни; зарабатываютъ до 100 руб. въ годъ. Маломощные хозяева сдаются свои надѣлы болѣе сильнымъ по $2\frac{1}{2}$ —3 руб. за десятину (3200 кв. саж.). подъ озимь и отъ $1\frac{1}{2}$ —2 руб. за десятину (того же измѣренія) подъ яровое.

Д. Черемисскіе Буляры—расположена по скату къ р. Мушугѣ, весьма маловодной, почему построенные на ней мельницы мелютъ весьма тихо. Надѣльная земля находится въ одномъ мѣстѣ и раздѣлена на 122 ревизскихъ души. Селеніе на Ю надѣла. Измѣненіе въ угодьяхъ выразилось въ томъ, что подъ пашню обращены весь лѣсъ и часть луговъ. Форма владѣнія землею—общинная; дѣлять по ревизскимъ душамъ. Пашня расположена по склону къ р. Мушугѣ. Разстояніе полей отъ селенія доходитъ до 3-хъ вер. Почва пашни—супесчаный черноземъ. Система полеводства—трехполье. На огородахъ, занимающихъ около 5 дес. усадебной земли, сѣется картофель. Выгонъ степной, находится возлѣ деревни; скотъ пасется также по пару, отавѣ и жнивью.

Припущенники—расположена также при р. Мушугѣ. Земля находится въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе и раздѣлена на 87 душъ. Форма владѣнія землею общинная. Расположеніе пашни и почва тѣ-же, что и у предыдущей деревни. По полямъ имѣются овраги, которые каждый годъ увеличиваются сажени по 3, размываемые весеннимъ разливомъ. Остальное также, какъ и въ предыдущей деревнѣ.

Д. Качилова (вотчинники)—расположена по ЮВ-му склону; при деревнѣ протекаетъ лишь ручей Байзана. Надѣльная земля находится въ одномъ мѣстѣ, съ одной стороны селенія и раздѣлена на 74 ревизскихъ души. Въ

1894 г. было распахано до 20 дес. выгона. Селеніе на Ю надѣла. Форма владѣнія землею общинная и земля дѣлится по наличнымъ душамъ (на 145 наличныхъ душь). Пашня расположена по весьма холмистой мѣстности со склонами на Ю, С, З и В; подходитъ къ самому селенію; почва—черноземъ съ небольшой примѣсью глины. Въ поляхъ имѣются два оврага, одинъ на выгонѣ; послѣдній каждый годъ увеличивается, размываемый весенней водой. Система полеводства—трехполье. Изъ усовершенствованныхъ орудій имѣются вѣялки, которые покупаютъ въ Мензелинскѣ; пашутъ сабанами, но начали вводить сохи. Подъ огородами 3 дес. Выгонъ специальный и присельный расположены по низкому мѣсту и начинается за задворками; скотъ, кромѣ того, пасется по пару, жнивию и лугамъ. Крестьяне уходятъ на заработки въ Сибирь и Пермскую губ. Отопленіе совершаются торфомъ, который добывается въ $\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Торфяной слой достигаетъ $\frac{1}{2}$ арш. толщины и лежитъ на 7 вершк. отъ поверхности.

Принущенники—расположеніе и орошеніе тѣ-же, что и въ предыдущей дер. Селеніе на С надѣла. Надѣльная земля въ одномъ мѣстѣ и получена на 130 душь. Измѣненій въ угодьяхъ не произошло. Форма владѣнія землею—общинная и земля дѣлится въ настоящее время на 267 душь. Подъ огородами 5 дес. Обработка полей та-же, что и въ предыдущей дер. Выгонъ присельный, кромѣ того, прикупается у вотчинниковъ; плата за крупный рогатый скотъ $13\frac{1}{2}$ коп. за голову. Во всемъ прочемъ сходна съ предыдущей деревней.

Д. Зюбейрова—расположена на ровномъ мѣстѣ, при р.р. Базянѣ и Сарашлѣ. Надѣль полученъ на 316 ревизскихъ душь и расположенъ въ двухъ мѣстахъ; селеніе находится въ центрѣ одной его части. Измѣненіе въ угодьяхъ выразилось въ томъ, что 250 дес. дровяного лѣса обращено подъ пашню. Форма владѣнія землею—общинная; земля дѣлится на 572 наличныхъ души. Большая часть пашни расположена по склонамъ на В, З и Ю, меньшая—на ровномъ мѣстѣ. Поля начинаются въ $\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія и кончаются въ 10 вер. Почва—черноземъ съ небольшой примѣсью гальки и глины. Десятинъ 10 занимаютъ 3 оврага, которые съ каждымъ годомъ увеличиваются отъ размыва весенней водой. Система полеводства—трехполье. Земля обрабатывается сабанами, но въ послѣднее время сабаны замѣняются сохами. У нѣкоторыхъ домохозяевъ имѣются вѣялки. Подъ огородами находится 12 дес. Выгонъ начинается за задворками. Лѣсъ находится къ З отъ селенія, начинается въ 8 вер. отъ послѣдняго и расположено въ 2-хъ участкахъ. Отхожіе промыслы—уходить на заработки въ Сибирь и Пермскую губернію.

Х. Усы—частью расположены въ котловинѣ, частью по склону на СЗ, при р. Усѣ, на которой построены 3 мельницы. Надѣль полученъ на 166 ревизскихъ душь и расположенъ въ одномъ мѣстѣ. Измѣненіе угодій произошло въ обычномъ направлении: 38 дес. дровяного лѣса распахано, 12 дес. его запущено подъ выгонъ, 12—расчищено подъ сѣнокосъ. Форма владѣнія землею—общинная и весь надѣль распределется въ настоящее время между 303 наличными душами. Пашня расположена по склону, начинается за задворками и кончается въ 2-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ съ небольшой примѣсью глины. На поляхъ находится 1 оврагъ, который понемногу увеличивается каждый годъ отъ размыва весенней водой. Система полеводства—трехполье. Обработка ведется сабанами, но недавно стали вводить сохи. Подъ огородами находится 7 дес. усадебной земли. Выгонъ расположены по чистому мѣсту; присельный соединенъ со специальнымъ. Населеніе отчасти ходить на заработки въ Пермскую губ., Сибирь, Златоустъ и Воткинскій заводъ.

Вотчинники—расположение то-же, что и въ предыдущемъ хуторѣ. Надѣль получень на 169 ревизскихъ душъ и находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: распахано лѣса дровяного 340 дес. и запущено выгона подъ усадьбу 5 дес. Форма владѣнія землею—общинная и земля дѣлится на 306 наличныхъ душъ. Пашня расположена по холмистой мѣстности, начинается въ $\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія и кончается за 5 вер. отъ него. Почва—черноземъ съ небольшой примѣстью глины. По полямъ много овраговъ, которые увеличиваются съ каждымъ годомъ отъ обычныхъ причинъ. Система полеводства—трехполье. Обрабатываютъ сабанами, но за послѣднее время стали вводить сохи, ибо для сохи требуется 1 лошадь, между тѣмъ какъ для сабана нужны 2. Имѣются у нѣкоторыхъ домохозяевъ вѣялки. Подъ огородами занято 8 дес. О выгонѣ—тоже, что и въ предыдущемъ хуторѣ. Лѣсъ начинается за 3 вер. къ В отъ селенія. На заработки населеніе ходить въ Пермскую губ. и Сибирь.

Д. **Тюкова** (вотчинники)—расположена при р. Базянѣ и 2-хъ озерахъ, по отлогому сѣверному склону. Селеніе на З большаго надѣла. Надѣль полученъ на 55 ревизскихъ душъ и расположено въ 2-хъ мѣстахъ. Измѣненіе въ угодьяхъ: распахано 8 дес. суходольного сѣнокоса. Форма владѣнія землею общинная; земля дѣлится на 111 наличныхъ душъ. Пашни начинаются за задворками и кончаются въ 2-хъ верстахъ отъ селенія. Почва—черноземъ съ небольшой примѣстью глины и на возвышеніяхъ—гальки. Въ поляхъ (около 6 дес.) обнаженные глины и 2 оврага, не измѣняющихся въ своей величинѣ. Система полеводства—трехполье. Обрабатываютъ поля сабанами, но за послѣдніе 4 года вводятся сохи. Нѣкоторые домохозяева имѣютъ вѣялки. 2 дес. усадебной земли находятся подъ огородами. Выгонъ начинается за задворками и расположенъ по чистой холмисто-отлогой мѣстности. Лѣсу нѣть. Населеніе ходить на заработки въ Пермскую губернію и Сибирь.

Припущенники—селеніе расположено по отлогому склону на С, при р. Большомъ Базянѣ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 150 ревизскихъ душъ, расположены въ одномъ мѣстѣ и подходитъ однимъ краемъ (СВ) къ деревнѣ. Измѣненіе въ угодьяхъ—около 900 саж. выгона заняты усадьбой. Форма владѣнія землею общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля расположены по отлогому сѣверо-западному склону, начинаются за задворками и кончаются въ $2\frac{1}{2}$ верстахъ отъ селенія. Почва—черноземъ съ небольшой примѣстью глины и на возвышеніяхъ мѣстахъ—гальки. Въ поляхъ небольшіе овраги, величина которыхъ не измѣняется. Система полеводства трехпольная. Обрабатывали раньше сабанами, но въ настоящее время введены сохи. Имѣется одна вѣялка. Подъ огородами находится 6 дес. усадебной земли. Выгонъ только присельный и расположенъ по чистой отлогой мѣстности. На заработки ходятъ въ Пермскую губ. и Сибирь.

Д. **Сасыбрукова**—расположена въ равнинѣ, при небольшой рѣчкѣ Сасыбрукѣ. Надѣль на 304 ревизскихъ души и находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СВ надѣла. Измѣненіе въ угодьяхъ: пашня разширилась на счетъ лѣса. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля расположены по ровному мѣсту и кончаются въ 5-ти вер. отъ селенія. Почва—супесчаный черноземъ. Въ поляхъ 2 большихъ и 4 маленькихъ оврага, неизмѣняющихся въ своей величинѣ. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 20 дес., сѣется картофель. Выгонъ степной на ровномъ мѣстѣ, съ весны на немъ пасутся только лошади, остальной же скотъ не пускается. Лѣсъ имѣется въ одномъ участкѣ, въ З части надѣла.

Д. **Атрякли** (вотчинники)—расположена на ровномъ мѣстѣ, при рѣчкѣ Атрякли, въ $\frac{1}{2}$ верстѣ находится р. Мушуга, годная для мельницъ. Надѣль по-

лученъ на 314 ревизскихъ душъ и находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе расположено въ СЗ части надѣла. Измѣненіе въ угодьяхъ—обычное: пашня увеличивается на счетъ лѣса. Форма владѣнія—общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Пашня расположена по ровному мѣсту, за исключеніемъ 100 дес., которая лежать на возвышенномъ мѣстѣ. Почва—черноземъ. Въ поляхъ 2 оврага съ отвѣсными берегами; величина ихъ неизмѣняется. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 12 дес., сѣется картофель. Выгонъ степной, расположенье возлѣ деревни; скотъ, за исключеніемъ лошадей, не пасется на немъ до вспашки пара; только тогда онъ съ пара перегоняется на выгонъ, гдѣ и пасется до скоса луговъ, послѣ чего перегоняется на эти послѣдніе. Лѣсь находится къ ЮВ отъ деревни на ровномъ мѣстѣ.

Припущенники—расположеніе то-же, что и въ предыдущей. Надѣль полученъ на 12 ревизскихъ душъ; находится въ одномъ мѣстѣ; селеніе находится въ СЗ его части. Измѣненіе въ угодьяхъ: распахана небольшая часть выгона. Форма владѣнія—общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля на ровномъ мѣстѣ; самое дальнее разстояніе ихъ отъ селенія—4 версты. Почва—черноземъ съ примѣстью песка. Въ поляхъ 2 оврага, величина которыхъ не измѣняется. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 0,3 дес. Выгонъ степной, расположенье возлѣ деревни *).

Д. Чупликова—расположена по ровному мѣсту, при маленькомъ ключѣ. Земля получена на 93 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ и подходитъ однимъ краемъ къ селенію. Селеніе на ЮВ надѣла. Измѣненіе въ угодьяхъ: пашня и выгонъ увеличились на счетъ лѣса, а усадьба на счетъ выгона. Форма владѣнія—общинная; земля передѣляется по ревизскимъ душамъ. Пашня въ ровномъ мѣстѣ, находится недальше 2-хъ верстъ отъ селенія. Почва—черноземъ съ небольшой примѣстью песка. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 10 дес.; сѣютъ картофель. Выгонъ степной, только присельный—расположенъ возлѣ деревни. Скотъ пасется на немъ все лѣто. Кромѣ того, пастищемъ служатъ паръ, жнивье, сѣнокосъ по уборкѣ сѣна. Лѣсь находится въ одномъ мѣстѣ, на СЗ отъ селенія.

Припущенники—расположеніе то-же. Надѣль полученъ на 105 ревизскихъ душъ, по 4,50 дес. на душу, находится въ отномъ мѣстѣ, краемъ подходитъ къ селенію. Селеніе на С надѣла. Измѣненіе въ угодьяхъ: часть лѣса расчищена подъ луга, а часть луговъ и выгона обращена подъ пашню. Форма владѣнія землею общинная; дѣлать по ревизскимъ душамъ. Пашни въ ровномъ мѣстѣ, не дальше $1\frac{1}{2}$ верстъ отъ селенія. Почва—черноземъ съ небольшой примѣстью песка. Система полеводства трехпольная. Подъ огородами 9,5 дес.; сѣютъ картофель. Выгонъ и пастьба скота тѣ-же, что и у вотчинниковъ.

Д. Иркиняшева (вотчинники)—расположена въ равнинѣ, при р. Мушугѣ, возлѣ болота и озера. Надѣль полученъ на 172 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ и краемъ подходитъ къ селенію. Селеніе на З надѣла. Измѣненіе въ угодьяхъ: часть лѣса обращена подъ пашню. Форма владѣнія общинная; землю дѣлать по наличнымъ душамъ—на 308 душъ. Поля въ ровномъ мѣстѣ не дальше 3-хъ верстъ отъ селенія, а лѣсь—не дальше 4-хъ. Въ поляхъ есть овраги, которыхъ, по рассказамъ жителей, прежде не

*.) Въ отношеніи сѣвооборота приспособляются къ вотчинникамъ: когда у тѣхъ яровое, то и припущенники сѣютъ яровое; когда у тѣхъ рожь (рядомъ съ ними), то и они сѣютъ рожь; когда у тѣхъ паръ, то и земля припущенниковъ, находящаяся рядомъ, идетъ подъ паръ и, следовательно, послѣдніе на годъ остаются безъ посѣва. Въ такомъ случаѣ часть ихъ, кто побогаче, арендуютъ у вотчинниковъ, а бѣдные такъ и остаются безъ посѣва.

было, но которые теперь каждый годъ увеличиваются и по числу, и по занимаемой ими площади. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 10 дес., на которыхъ сбется, главнымъ образомъ, картофель, изрѣдка конопля и капуста. Выгоны на ровномъ мѣстѣ, возлѣ деревни; скотъ пасется, кромѣ того, по пару, лугамъ и жицвю. Лѣсъ въ одномъ участкѣ, къ ЮВ отъ селенія.

Одинъ припущенникъ, который переселился въ другое мѣсто.

Д. Новая Айманова (вотчинники)—расположена по Ю склону, при небольшомъ ключѣ, около которого много болотъ. Надѣль полученъ на 160 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ и краемъ подходитъ къ селенію. Селеніе на ЮЗ надѣла. Измѣненіе въ угодьяхъ: часть луговъ отведена подъ усадьбу. Форма владѣнія общинная. Земля дѣлится съ 1891 года по наличнымъ душамъ; въ 1896-мъ—на 258 наличныхъ душъ. Поля на ровномъ мѣстѣ со склонами на СВ, къ рѣкѣ Икѣ и находятся не дальше 4-хъ верстъ отъ селенія. Почва—супесчаный черноземъ. Система полеводства трехпольная. Лѣсъ въ 3-хъ участкахъ, къ З отъ селенія.

Д. Старая Айманова (вотчинники)—расположена на ровномъ мѣстѣ, при небольшомъ ключѣ. Надѣль полученъ на 574 ревизскихъ души, но 160 душъ изъ нихъ ушли и образовали д. Новую Айманову. Селеніе на Ю надѣла. Измѣненіе въ угодьяхъ: часть лѣса расчищена подъ пашню, а часть пашни отошла подъ выгонъ. Форма владѣнія землею общинная; земля дѣлится на 501 наличную душу. Поля на ровномъ мѣстѣ, разстояніе ихъ отъ селенія доходитъ до 20 верстъ, почему часть жителей желаетъ переселиться на другой конецъ пашни. Почва—черноземъ съ небольшой примѣсью суглинка. Система полеводства трехпольная. Подъ огородами 18 дес.; сбуть картофель. Выгонъ степной, возлѣ деревни. Лѣсъ въ 20 верстахъ, въ одномъ участкѣ.

Д. Кулунова—расположена по склону на ЮВ при ключѣ. Надѣль полученъ на 148 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СЗ надѣла. Измѣненіе въ угодьяхъ: часть лѣса отошла подъ пашню, также какъ и часть выгона, часть неудобной—подъ выгонъ. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится на 280 наличныхъ душъ. Поля по ровному мѣсту и отстоять не дальше, чѣмъ на 2 версты. Почва—черноземъ съ небольшой примѣсью суглинка. Система полеводства трехпольная. Подъ огородами 15 дес.; сбуть картофель. Выгонъ при деревнѣ, степной. Лѣсъ въ 1 участкѣ, на ЮВ отъ деревни.

Припущенники—расположена по небольшому склону на ЮВ, при небольшомъ ручью, въ жары пересыхающемъ. Надѣль полученъ на 47 ревизскихъ душъ и находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СЗ надѣла. Измѣненіе въ угодьяхъ: луга и выгонъ превращены въ пашню. Форма владѣнія общинная; земля передѣляется по ревизскимъ душамъ. Пашня на ровномъ мѣстѣ. Почва—черноземъ съ суглинкомъ. Система полеводства трехпольная, но въ своихъ посѣвахъ находится въ зависимости отъ вотчинниковъ: такъ, когда у тѣхъ часть полей идетъ подъ паръ, у припущенниковъ все поле идетъ подъ паръ. Подъ огородами 3 дес.; сбуть картофель. Выгонъ при деревнѣ, плохой. Скотъ пасется частью изъ милости у вотчинниковъ.

Д. Мушуга (вотчинники)—расположена въ равнинѣ, при р. Мушугѣ и Гавлѣ, годныхъ для мельницъ. Надѣль полученъ на 314 ревизскихъ душъ и находится въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на СЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть выгона отошла подъ усадьбу, а часть лѣса и луговъ обращена подъ пашню. Поля на ровномъ мѣстѣ, не дальше $1\frac{1}{2}$ верстъ отъ селенія. Почва—супесчаный черноземъ; есть небольшие овраги, непрѣнѣющіеся въ своей величинѣ. Система полеводства трехпольная. Пасутъ скотъ по выгону, пару,

отавъ, живью и по лѣсу—осеню. Подъ огородами 20 дес.; сѣютъ картофель и свеклу. Лѣсъ въ 6 верстахъ отъ селенія, въ 2-хъ участкахъ.

Припущенники—расположена въ равнинѣ при р. Гавлѣ. Надѣль полученъ на 12 ревизскихъ душъ, находятся въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на ЮЗ надѣла. Измѣненіе въ угодьяхъ: выгонъ отошелъ подъ пашню и постройки. Форма владѣнія общинная; земля передѣляется по ревизскимъ душамъ. Пашня на ровномъ мѣстѣ, при самой деревнѣ. Почва—супесчаный черноземъ. Система полеводства трехпольная—на двухъ поляхъ. Подъ огородами 1 дес.; сѣютъ картофель и свеклу. Выгонъ при деревнѣ и весь вытоптанъ; скотъ пасется изъ милости у вотчинниковъ, за что, какъ говорить составитель бланка, припущенники обязаны имъ повиноваться.

Д. Анякова (вотчинники)—расположена на ровномъ мѣстѣ, при небольшомъ ключѣ; надѣль полученъ на 4 ревизскихъ души. Селеніе на землѣ припущенниковъ къ Ю отъ надѣла. Измѣненіе въ угодьяхъ: выгонъ отошелъ подъ пашню и частью—подъ луга. Форма владѣнія общинная; въ моментъ изслѣдованія имѣлся на лицо 1 домохозяинъ, который пользуется всей землей. Поля на ровномъ мѣстѣ (при самой деревнѣ). Почва—супесчаный черноземъ. Система полеводства трехпольная; сѣютъ, однако, 2 года, а на 3-й вынуждены все поле пускать подъ парь, такъ какъ должны приспособляться къ сѣвообороту припущенниковъ. Усадьбы нѣть; домъ со дворомъ находится на землѣ припущенниковъ; этотъ вотчинникъ—мулла. Выгона нѣть, пользуется у припущенниковъ.

Припущенники—расположена въ равнинѣ при небольшомъ ключѣ; надѣль полученъ на 231 ревизскую душу и находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на С надѣла. Измѣненій въ угодьяхъ существенныхъ не произошло. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля на ровномъ мѣстѣ и находятся недальше $1\frac{1}{2}$ верстъ отъ селенія. Почва—супесчаный черноземъ. Система полеводства трехпольная. Обработка велась раньше сабанами, но вслѣдствіе уменьшенія скота сабаны замѣняются сохами. Подъ огородами 10 дес.; сѣютъ картофель. Выгонъ степной, расположенье возлѣ деревни. Пастъба скота обычнымъ порядкомъ. Лѣсъ къ З отъ деревни.

Д. Тигерменчи—расположена въ котловинѣ, при р. Мушугѣ, на которой много водяныхъ мельницъ. Надѣль полученъ на 38 ревизскихъ душъ и расположенъ въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на З надѣла. Измѣненіе въ угодьяхъ: 12 дес. и 2300 саж. лѣса и луговъ обращено подъ пашню, а 13500 кв. саж. луговъ запущено подъ усадьбу. Форма владѣнія землей общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля расположены по крутымъ склонамъ на ЮЗ и на СВ, начинаются за задворками и тянутся не дальше $\frac{1}{2}$ версты отъ селенія. Почва—отчасти черноземъ съ большой примѣсью суглинка, отчасти—съ большой примѣсью супеси. Поля перерѣзаны 2-мя оврагами (7 дес. 1600 саж.), которые увеличиваются каждый годъ отъ весенней воды. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами $\frac{1}{2}$ десятины. Выгонъ присельный, расположенье по чистой и отлогой мѣстности; скотъ пасется на немъ съ 20 июня по 1 августа; съ апрѣля по 20 июня онъ пасется по пару, а съ 1-го августа по живью и скошеннымъ лугамъ. Населеніе частью уходитъ на заработки къ ближайшимъ помѣщикамъ.

Д. Ильтемирова—расположена по склону при р. Базянѣ. Надѣль полученъ на 116 ревизскихъ душъ, расположены въ одномъ мѣстѣ и однимъ краемъ подходить къ селенію. Селеніе на Ю надѣла. Измѣненіе въ угодьяхъ: были распаханы суходольные сѣнокосы, но такъ какъ урожаи были на нихъ плохи, то они снова запущены. Форма владѣнія землею общинная; земля распределется между 178-ю наличными душами. Поля расположены

по холмисто-отлогой мѣстности, начинаются за задворками и кончаются не дальше $1\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ съ небольшой примѣсью глины и гальки. Въ поляхъ находится два глинистыхъ мѣста (1600 саж.) и два оврага, увеличивающіеся каждую весну. Система полеводства трехпольная. Обработка велась сначала сабанами, но за послѣдніе 4 года вводятъ сохи. Подъ огородами 3 десятины. Выгонъ расположены по чистой мѣстности, при деревнѣ; скотъ пасется также по пару и убраннымъ полямъ и лугамъ. Уходятъ на заработки въ Пермскую губ. и г. Златоустъ.

Д. Шайгуринъ—расположена по З скату, при р. Базянѣ которая для мельницъ не годна. Надѣль полученъ на 190 ревизскихъ душъ, расположены въ одномъ мѣстѣ и однимъ краемъ подходитъ къ селенію. Селеніе на З надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: 13 дес. луговъ обращены подъ пашню, 2 дес. выгона—подъ усадьбу и 2 дес. луговъ запущены подъ выгонъ. Форма владѣнія землею общинная; земля дѣлится на 276 наличныхъ душъ. Поля расположены по ЮЗ склону и по отлогой мѣстности, начинаются за задворками и кончаются не дальше 2-хъ верстъ отъ селенія. Почва—черноземъ съ большой примѣсью супеси и небольшой примѣсью глины. Въ полѣ имѣется оврагъ, который понемногу каждый годъ увеличивается. Система полеводства трехпольная. Обработка велась сабанами, но вслѣдствіе уменьшенія скота стали за послѣднее время пахать сохами. Подъ огородами 6 дес. Выгонъ начинается за задворками. Пастьба скота по обычному методу. Промыслы: женщины прядутъ, а мужчины уходятъ на заработки къ ближайшимъ помѣщникамъ и получаютъ (въ юлѣ мѣсяцѣ) по 15 к. въ день.

Д. Чупаева—расположена въ котловинѣ при р. Мушугѣ и ключѣ Чупаѣ. Много болотъ. Надѣль полученъ на 103 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на З надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть выгона, луговъ и почти весь лѣсъ распаханы. Форма владѣнія землею общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля расположены по холмамъ и находятся не дальше $1\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Часть полей, расположенныхъ по нижнему склону холмовъ, имѣть почву черноземную съ примѣсью песка и глины; чѣмъ выше по холму, тѣмъ почва становится глинистѣе и, наконецъ, на вершинахъ холмовъ видна подпочва—красная глина. Кромѣ красныхъ обнаженныхъ глинъ, среди полей имѣется оврагъ, который увеличивается послѣ каждой весны—въ 1896 году онъ занималъ до 7 дес., между тѣмъ, какъ года 4 тому назадъ это былъ маленький овражекъ. Система полеводства трехпольная. Подъ огородами 5 дес.; сѣять картофель. Выгонъ присельный, отчасти степной, отчасти болотистый. Пастьба скота обычная. Лѣсъ въ 1 участкѣ на сѣверъ отъ деревни. Вотъ какъ характеризуетъ эту деревню обслѣдовавшій ее статистикъ: „окруженные со всѣхъ сторонъ башкирами-ботчинниками, пропущенники находятся у нихъ вполнѣ кабалѣ... Обработка земли находится въ самомъ плачевномъ состояніи: орудія самая примитивная, обработка пашни не болѣе 1 вершка (я нарочно измѣрялъ пашню въ 6 дер. и вездѣ одно и тоже)“.

Д. Исаксупова—расположена по небольшому склону, при ручейкѣ, который въ сильные жары пересыхаетъ. Надѣль полученъ на 334 ревизскихъ души и находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СВ надѣла. Измѣненіе въ угодьяхъ—часть лѣса и луговъ распаханы. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля начинаются за задворками, не идуть дальше 2 вер. отъ селенія и расположены на ровномъ мѣстѣ съ небольшимъ склономъ на СЗ. Почва—черноземъ съ небольшой примѣсью суглинка. Овраги есть, но съ отлогими берегами, которые пашутъ. Система полеводства трехпольная. Обработка велась раньше сабанами, но теперь введены сохи вслѣдствіе уменьшенія количества скота. Подъ огор-

дами 9 дес.; съють картофель. Выгонъ присельный. Пастъба скота по обычному чередованію. Лѣсъ въ одномъ мѣстѣ, къ Ю отъ деревни.

Д. Понсева—расположена на ровномъ мѣстѣ, при двухъ небольшихъ ключахъ: Сарашли и Уртасажъ, пересыхающихъ въ жару. Надѣль полученъ на 598 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ и однимъ краемъ подходитъ къ селенію. Селеніе на ЮВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть неудобной земли и кустарника распаханы. Форма владѣнія землею общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля въ ровномъ мѣстѣ; самое дальнее разстояніе отъ селенія 8 вер. Почва—супесчаный черноземъ. Овраговъ 8, увеличиваются съ каждымъ годомъ отъ весенней воды и дождей. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 30 дес.; съють картофель. Выгонъ присельный болотистый; распорядокъ пастъбы скота—обычный. Лѣсъ въ 2-хъ участкахъ, на Ю и ЮЗ отъ деревни.

Общая характеристика.

Вкратцѣ волость можетъ быть охарактеризована слѣдующими общими чертами. Форма землевладѣнія во всей волости общинная. Земля передѣляется: по ревизскимъ душамъ въ 23 деревняхъ или 60,5% всѣхъ деревень (38), по наличнымъ—въ 14 деревняхъ или 36,9%; въ одномъ случаѣ распределеніе не указано. На поляхъ 63% всѣхъ общинъ имѣются овраги и только у 37% ихъ нѣтъ. Развитіе этихъ особенностей совершается въ невыгодную сторону для крестьянскаго населенія, такъ какъ площадь этихъ неудобныхъ земель имѣеть тенденцію увеличиваться съ каждымъ годомъ. Численно эта тенденція выражается слѣдующимъ образомъ: изъ 24 деревень, въ которыхъ имѣются овраги, въ 15 (62%) случаихъ они увеличиваются, и лишь въ 9 (36%)—остаются безъ измѣненія. Что касается способовъ обработки, то въ нихъ совершается своего рода регрессивный метаморфозъ, т. е. крестьянинъ начинаетъ переходить отъ болѣе интензивныхъ къ менѣе интензивнымъ. Такъ, изъ 38 общинъ, въ 13, т. е. почти въ трети всѣхъ случаевъ, мѣстными изслѣдованіями указана замѣна сабановъ сохами. Причина заключается въ уменьшениіи у крестьянскаго населенія рабочаго скота, такъ какъ сабанъ требуетъ минимумъ 2-хъ лошадей. Причина эта находитъ себѣ тѣмъ большее основаніе, что въ описываемой волости % безлопадности выше, чѣмъ въ другихъ волостяхъ Мензелинского уѣзда. Наконецъ, почти по всѣмъ общинамъ площадь пашни быстро увеличивается на счетъ лѣсовъ, луговъ и отчасти выгоновъ. Расчистка лѣсовъ идетъ такъ быстро, что въ описываемой волости въ недалекомъ будущемъ отъ нихъ останется лишь одно воспоминаніе, или жалкій памятникъ въ видѣ „зарослей и кустарниковъ“.

2. АКТАШЕВСКАЯ ВОЛОСТЬ.

С. Акташъ—расположено по правому и лѣвому берегу р. Акташки. Одна главная ул. лежитъ на возвышенномъ лѣвомъ берегу Акташки, а другая на низменномъ правомъ. Склонъ села къ р. Заю. По душевому надѣлу на ЮЗ, протекаютъ р.р. Большой Акташъ съ притокомъ Малый Акташъ, который впадаетъ въ Большой Акташъ съ СЗ на В и СВ надѣла—р. Зай; р.р. Зай и Большой Акташъ пригодны для мельницъ и рѣчка—Большая

Барсучка, Песчаная Барсучка, Аднагулка и Мустайка; кроме того, въ полѣ 5 небольшихъ озеръ и 6 небольшихъ болотъ. На Большомъ Акташѣ, Заѣ и Акташѣ имѣются мельницы. Надѣль полученъ на 396 ревизскихъ душъ и 31 отставного солдата, расположены въ одномъ мѣстѣ, и однимъ краемъ подходитъ къ селенію. Селеніе въ СВ краю надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ съ 1872 г. произошли слѣдующія: расчищено и распахано лѣса въ одномъ мѣстѣ 995 дес.; 121 дес. въ настоящее время подъ кустарникомъ, а въ другомъ 200 дес.; 18 дес. выгона отошли подъ постройки. Форма владѣнія общинная. Земля дѣлится на 1630 наличныхъ душъ передѣль было весной 1896 г., а озимое поле и сѣнокосъ будуть дѣлиться осенью (1896 г.). Поля расположены по склону къ рѣчкѣ Большой Акташъ и къ рѣкѣ Заю, на В. Разстояніе ихъ отъ селенія доходитъ до 10 вер. Почва—суглинистый черноземъ— $\frac{2}{3}$, легкій суглинокъ— $\frac{1}{3}$. Въ поляхъ 7 овраговъ, увеличивающихся съ каждымъ годомъ. Площадь ихъ до 28 дес. съ (1872 г. увеличилась на 4 дес.). Система полеводства—трехполье. Изъ усовершенствованныхъ орудій имѣется до 15 вѣялокъ. Подъ огородами $\frac{1}{2}$ усадебнаго мѣста; сѣется картофель и конопля; конопля засѣвается также на 2-хъ дес. въ яровомъ полѣ и на низкихъ мѣстахъ, мало пригодныхъ для другихъ хлѣбовъ. Выгонъ присельный; пасутся на немъ только телята; остальной скотъ пасутъ по пару и по живилю; кроме того, до 100 головъ подростковъ отдаются на пастьбу землевладѣльцю Молостцову, по 1 р. 20 к. съ головы, пастухъ—Молостцовъ. Лѣсъ въ 6 вер. отъ селенія въ 3 части, въ одномъ участкѣ на холмистой мѣстности. Базаръ открыть лѣтъ 30 тому назадъ на общественной землѣ. Ярмарка бываетъ 2 раза въ году: 8 июля и 22 октября по одному дню. Въ зимнее время $\frac{2}{3}$ населенія промышляетъ извозомъ; плата съ пудо-версты приблизительно 1 коп. и меныше.

С. Буты—расположено въ долинѣ р. Бутинки. По надѣлу протекаютъ р.р. Бутинка, Дербедешка, Акташка,—всѣ удобны для мельницъ. Ключи—Святой, Первый, Послѣдній, Колмазырка и нѣсколько мелкихъ. Надѣль полученъ на 364 ревизскихъ души и находится въ 2-хъ мѣстахъ. Селеніе на С большого надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ съ 1872 г.: расчищено лѣсу около 623 казенныхъ дес., запущено подъ усадьбу и выгонъ пашни около 105 дес. Форма владѣнія общинная; земля передѣляется на 743 наличныхъ души. Поля расположены по холмистой мѣстности и по скату къ р. Бутинкѣ; разстояніе ихъ отъ селенія достигаетъ до 6 вер. Почва—суглинистый черноземъ— $\frac{3}{4}$, легкій суглинокъ— $\frac{1}{4}$. Въ поляхъ до 5 овраговъ, площадь которыхъ (около 4 дес.) съ каждымъ годомъ увеличивается отъ весеннихъ водъ; имѣются, кроме того, до 30 дес. каменистыхъ мѣсть. Система полеводства—трехполье. Въ селѣ имѣется до 20 штукъ вѣялокъ. Присельный выгонъ расположенъ по уваламъ и болотамъ. Скотъ пасется, кроме того, по паровому полю и живилю. Лѣсъ расположенъ по высокимъ уваламъ. Населеніе занимается извозомъ изъ д. Арметькиной (120 воз.) по 7—8 коп. съ пуда (хлѣба) въ г. Чистополь.

С. Верхній Акташъ—расположено въ рѣчной долинѣ; протекающая рѣка: Зай на В. больш. надѣла, Калейка на ЮВ, Кармали по самому участку, Ляка на В. малаго надѣла,—удобны для постройки мельницъ. Надѣль полученъ на 535 ревизскихъ душъ расположены въ 2-хъ мѣстахъ. Селеніе на СЗ больш. надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: съ 1872 г. расчищено лѣса 350 казенныхъ дес. и до этого года было расчищено до 245 дес. Форма владѣнія общинная; земля передѣляется на 967 наличныхъ душъ. Поля расположены по равнинамъ и высокимъ уваламъ и отстоять не дальше 8 вер. отъ селенія. Почва—суглинистый черноземъ— $\frac{3}{4}$, суглинокъ— $\frac{1}{4}$. Земля удобряется 25 лѣтъ. Въ поляхъ до 10 дес. каменистыхъ мѣсть и до 10 овраговъ, которые съ

каждымъ годомъ увеличиваются въ числѣ и площи. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣются до 50 штукъ вѣялокъ. Выгонъ присельный—по берегу р. Кармалы, кромѣ того, пасутъ по пару и жнивью. Скотъ отдается также на хуторъ Притвицъ для пастьбы съ платой по 1 руб. съ головы. Лѣсъ въ 1 мѣстѣ, расположень по уваламъ, отъ селенія $2\frac{1}{2}$ вер. Населеніе ходить на заработки въ Самарскую губ., на винокуренные и солодоваренные заводы. Плата на винокуренныхъ заводахъ—3 руб. въ мѣсяцъ, на сахароваренныхъ—5 руб., на хозяйственныхъ харчахъ. Занимаются кромѣ того, извозомъ изъ д. Арметькиной въ Казань по 30 коп. за пудъ (250 вер.).

С. **Дербедень**—расположено по крутымъ склонамъ береговъ р. Ляки; р. Ляка течеть съ С на Ю надѣла, въ которую впадаютъ до 10 мелкихъ ручейковъ и р. Кичуй на Ю надѣла—обѣ удобны для устройства мельницъ. Надѣль полученъ на 243 ревизскихъ души и 5 отставныхъ солдатъ, и расположень въ 3-хъ участкахъ; селеніе находится въ срединѣ одного—большаго. Измѣненія въ угодьяхъ: со времени совершенія документовъ было расчищено лѣса около 500 дес. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится на 478 наличныхъ душъ. Поля расположены по высокимъ холмамъ и крутымъ склонамъ, въ силу чего у крестьянъ сильная через-полосица, ибо приходится для соблюденія справедливости каждому давать и болѣе, и менѣе удобную землю. Почва—суглинистый и супесчаный черноземъ. Въ поляхъ до 30 дес. каменистыхъ мѣстъ и до 7 овраговъ, послѣдніе увеличиваются съ каждымъ годомъ и въ числѣ и въ площи. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣются до 17 штукъ вѣялокъ. Выгона нѣть; скотъ пасется по паровому полю, жнивью и убраннымъ лугамъ, и, кромѣ того, отдается на выпасъ въ д. д. Шарыпкину, Калейкину, на хуторъ барона Притвицъ и къ Булыгину съ платой 1—1 р. 20 коп. съ головы. Лѣсъ въ 2-хъ участкахъ, находится въ $1\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Населеніе занимается извозомъ, получая по 1 коп. и менѣе съ пудо-версты изъ дер. Арметькиной въ г. Чистополь и обратно (120 вер. по 10 коп. съ пуда.).

Д. **Ильтенъ-Буты**—расположена въ низинѣ, имѣющей легкій скатъ къ р. Кичую; р.р.—Кучуй на ЮЗ надѣла, Бутинка, Ильтенъ—въ самомъ надѣль—всѣ удобны для мельницъ; ручьи Утарка и Соленый—въ самомъ надѣль. Надѣль полученъ на 163 ревизскихъ души и на 8 солдатъ, расположень въ одномъ участкѣ и подходитъ однимъ краемъ къ селенію, селеніе на ЮЗ надѣла. Измѣненіе въ угодьяхъ: съ 1872 г. было расчищено лѣса около 300 дес., луговъ запахано до 30 дес. и выгона—до 20 дес.; площа подъ постройками увеличилась. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится на 394 наличныхъ душъ. Поля расположены по уваламъ, общее направление склона къ р. Кичую, и находятся не дальше 3-хъ вер. отъ селенія. Почва исключительно суглинистый черноземъ. Въ поляхъ каменистыхъ мѣстъ до 8 дес. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется до 10 штукъ вѣялокъ. Выгонъ присельный; скотина пасется также по паровому полю, жнивью и по убраннымъ лугамъ, отдается также въ пастьбу Булыгиной съ платой по 1 руб. 20 коп. за подростковъ (лошади), по 1 руб. за корову и по 50 коп. за теленка. Пастухъ землевладѣлицы. Населеніе занимается извозомъ хлѣба въ Чистополь съ платой по $7\frac{1}{2}$ —8 коп. съ пуда (100 вер.).

Д. **Калейкина**—расположена по долинѣ р. Калейки; рѣчки: Зай—на СВ надѣла, Мамай-Елга—на ЮВ надѣла, Калейка—на З надѣла; болота за послѣднее время пересыхаютъ за вырубкой кустарника. Надѣль полученъ на 304 ревизскихъ души и 11 отставныхъ солдатъ. Селеніе на СЗ надѣла. Съ 1872 г. произошли слѣдующія измѣненія въ угодьяхъ: лѣсу распахано до 92 казен-

ныхъ дес., луговъ—около 15 дес., а также увеличилась площадь подъ усадьбами. Форма владѣнія общинная; земля передѣляется на 570 наличныхъ душъ. Поля расположены на ровномъ мѣстѣ и отстоять не дальше 5 вер. отъ селенія. Почва—суглинистый черноземъ. Въ поляхъ глинистыя мѣста занимаютъ 5 дес. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣются до 20 вѣялокъ. Выгонъ присельный расположено до $\frac{1}{2}$ по низменному берегу р. Калейки и до $\frac{1}{2}$ по холмистой мѣстности. Пастьба скота, какъ и въ предыдущихъ общинахъ. Лѣсъ въ одномъ участкѣ, въ 3-хъ вер. отъ селенія. Населеніе занимается извозомъ, возять хлѣбъ изъ д. Арметъкиной въ Заинскъ (50 вер.), получая по $3\frac{1}{2}$ —4 коп. съ пуда.

С. Карапъ-Елга—расположено на ровномъ мѣстѣ; р.р.: Зай—на В. надѣла и Карапъ-Елга—около села, на ней 3 мельницы, направление съ З на В. Надѣль полученъ на 360 ревизскихъ душъ, лежитъ въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: съ 1872 г.—около 193 дес. лѣса распахано также, какъ и около 14 дес. сѣнокоса; около 15 дес. пашни пошло подъ усадьбы; около 2 дес. выгона пошло подъ усадьбу. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится на 699 наличныхъ душъ. Поля расположены по равнинѣ и холмистымъ мѣстамъ, находятся не дальше 4 вер. отъ селенія. Почва—супесь, суглиникъ, черноземъ, суглинистый черноземъ. Въ поляхъ до 10 овраговъ, которые увеличиваются съ каждымъ годомъ; вновь образовалось 6 овраговъ; площадь подъ оврагами приблизительно 56 дес. Система полеводства трехпольная. Подъ огородами $\frac{2}{3}$ усадьбы; сѣять картофель и капусту, конопли сѣять около 10 дес. въ яровомъ полѣ. Выгона нѣтъ. Скотъ пасется по пару, живилю**).

Д. Новая и Старая Маврина—расположены: Новая—по ровному мѣсту, а Старая—по склону обоихъ береговъ рѣчки Мавринки; р.р.: Зай—на СВ надѣла. Акдарка—на ЮВ надѣла, Мустайка, искусственно проведенная изъ р. Акдарки къ Новой-Мавринкѣ, на разстояніи 1 вер., ручей—Мавринка по срединѣ д. Старой-Маврины и поля. Надѣль полученъ на 485 ревизскихъ душъ, расположено въ одномъ мѣстѣ; селенія: Ново-Маврина—на В. надѣла, а Старо-Маврина—на З. Измѣненія въ угодьяхъ: съ 1872 г.—лѣса разчищено подъ пашню до 281 слишкомъ дес., 32 слишкомъ дес. кустарника, котораго осталось теперь 55 дес. Подъ усадьбами площадь увеличилась на 51 дес.: 3 дес. на счетъ выгона, остальная на счетъ пашни. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится на 756 наличныхъ душъ, изъ нихъ 410 душъ Ново-Маврины и 346 дес. Старо-Маврины. Поля на ровной и отчасти на холмистой мѣстности, находятся до 7 вер. отъ селенія Ново-Маврина и отъ Старой-Маврина до 3 вер. Почва—черноземъ и $\frac{1}{5}$ часть пашни суглиникъ (легкій). Въ поляхъ 1 оврагъ, занимающій до 5 дес. и съ каждымъ годомъ увеличивающейся. Система полеводства трехпольная. Въ селеніи имѣются до 18 вѣялокъ—въ Старо-Мавриной 8 и въ Ново-Мавриной 10. Подъ огородами $\frac{1}{3}$ усадебной земли; сѣять картофель; подъ коноплянниками находятся до 8 дес. ярового сѣва. Выгонъ присельный, болотистый; пасуть на немъ лишь телята. Населеніе зимой занимается извозомъ: отъ купца Чикашева и дер. Аметевой, Самар. губ., дер. Ново-Никольской за 50 вер. съ пуда 4—5 коп., плата съ пудо-версты 1 коп. и меньше.

Д. Рождественка—расположена по скату къ р. Кичую, протекающей на Ю надѣла, въ которую впадаетъ 2 ключа. Надѣль полученъ на 57 ревизскихъ

*) За деревней ручей Кара-Елга перемѣнилъ свое русло; пройдя нѣкоторое пространство онъ снова пошелъ по старому руслу; мѣсто между старымъ и новымъ руслами занесено пескомъ и лишено всякой растительности (раньше тутъ была пашня). На лугахъ по обоимъ берегамъ того же ручья образовалась площадь около 5 дес., покрытая пескомъ безъ всякой растительности.

душъ и на 2 солдатъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Измѣненія въ угодьяхъ: съ 1872 г.—лѣса расчищено около 130 дес. и сѣнокоса распахано до 10 дес.; усадьба увеличилась на счетъ пашни и выгона на 22 дес. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится на 87 наличныхъ душъ. Поля расположены по крутымъ уваламъ, съ общимъ скатомъ къ р. Кичую, находятся не дальше 3 вер. отъ селенія. Почва—суглинистый $\frac{3}{4}$ и супесчаный $\frac{1}{4}$ черноземъ. Въ поляхъ около 20 каз. дес. каменистыхъ мѣсть. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣются до 5 штукъ вѣялокъ. Выгона нѣтъ; скотъ пасется по паровому полю, послѣ сѣнокоса—въ лугахъ. Лѣса нѣтъ, есть лишь до 20 дес. кустарника. Зимой населеніе занимается извозомъ хлѣба въ Чистополь (100 вер.) съ платой 7—8 коп. съ пуда.

С. **Савалеево**—расположено на ровномъ мѣстѣ; р.р.: Зай—на В надѣла, Савалеевка, на ней есть мельницы, Мавринка; надѣль полученъ на 261 ревизскую душу, расположено въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ—обращено подъ пашню: 35 дес. суходольного сѣнокоса, 3 дес. поемнаго, 119 дес. 960 саж.—лѣса; около 32 дес. пашни пошло подъ усадьбу. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится на 418 наличныхъ душъ. Поля расположены по равнинѣ $\frac{2}{3}$ и $\frac{1}{3}$ по холмистой мѣстности, находятся не дальше $2\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва большею частью черноземъ $\frac{2}{3}$, также суглинокъ $\frac{1}{3}$. Въ поляхъ имѣется до 10 овраговъ площадью до 7 дес.; увеличиваются съ каждымъ годомъ отъ весеннихъ водъ. Система полеводства трехпольная; Въ селеніи имѣется до 8 вѣялокъ; $\frac{1}{2}$ усадьбы подъ огородами; сѣять картофель, коноплю въ яровомъ до 8 дес. Выгона нѣтъ. Скотъ пасуть по пару, по уборку хлѣбовъ—по жнивью. Большая часть населенія занимается извозомъ изъ Акташа и Альметьевкина въ Елабужскій уѣздѣ; 3—4 коп. съ пуда.

Общая характеристика.

Форма владѣнія землею общинная. Земля во всѣхъ общинахъ дѣлится по наличнымъ душамъ. Имѣющіеся въ поляхъ овраги, размываемые весенней водой, быстро увеличиваются и по числу и по занимаемой ими площади. Численно это можетъ быть выражено слѣдующимъ образомъ: изъ 10 дер. въ 7 имѣются овраги, которые съ каждымъ годомъ увеличиваются и лишь въ 3 овраговъ нѣтъ (но зато имѣются каменистые мѣста). По всѣмъ деревнямъ измѣненія въ угодьяхъ съ 1872 г. (почти вездѣ обозначенъ этотъ срокъ) выразилось слѣдующимъ образомъ: всего распахано—лѣса 4060 дес., луговъ—107 дес. Это за 24 года. Вся эта земля, за небольшой лишь ея частью, пошедшей подъ усадьбы, пошла подъ пашню. Какъ видимъ, лѣсы и въ этой волости довольно быстро вырубаются. Изъ усовершенствованныхъ орудій по всѣмъ деревнямъ имѣются вѣялки. Въ зимнее время населеніе занимается извозомъ; плата приблизительно 1 к. съ пудо-версты.

3. ЕРСУБАЙКИНСКАЯ ВОЛОСТЬ.

Д.Д. **Нижне-Абдулина** и **Степановка**—расположены по склону р. Шишмы, пригодной для водяныхъ мельницъ. Надѣль полученъ на 583 ревизскихъ души и 11 отставныхъ солдатъ и расположено въ 4-хъ мѣстахъ. Селеніе на СВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: расчищено и распахано кустарника 345 дес., площадь подъ постройками увеличилась на 19 дес. изъ подъ выгона; таковое же количество десятинъ подъ выгонъ взято изъ подъ пашни. Форма владѣнія общинная, земля дѣлится на 1080 наличныхъ душъ. Поля

расположены отчасти по ровному, отчасти по холмистому мѣсту, отстоять отъ селенія до 10 вер. Почва—черноземъ и легкій суглинокъ. Въ поляхъ 3 оврага, не увеличивающихся въ своей площиади. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣются 1 конная молотилка и до 12 вѣялокъ. Подъ огородами $\frac{1}{2}$ усадебнаго мѣста; сѣютъ картофель; подъ коно-плянниками около 12 дес. На присельномъ выгонѣ пасется лишь мелкій скотъ; крупный же по пару, живую и убраннымъ лугамъ. Въ деревнѣ имѣются 2 слесаря, 10 плотниковъ, 2 портныхъ, 3 сапожника,—работаютъ частью у себя, частью въ ближайшихъ деревняхъ; кромѣ того, есть до 20 каменщиковъ; населеніе уходитъ на лѣтніе заработки въ Самарскую губ.; зимой занимаются извозомъ; плата за провозъ хлѣба въ Чистополь (90 вер.) съ воза въ 20 пуд.—1 руб. 20 коп.—1 руб. 40 коп.

Д. Старый Багряшъ—расположена по скату къ рѣчкѣ Шишмѣ, удобной для мельницъ; по надѣлу, кроме того, протекаетъ рѣчка Багряшка. Надѣль полученъ на 413 ревизскихъ душъ и 8 отставныхъ солдатъ, расположены въ 2-хъ мѣстахъ. Селеніе на З надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: расчищено и распахано кустарника около 598 дес., выгону до 30 дес.; 38 дес. выгона отошло подъ усадьбу. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится на 828 наличныхъ душъ. Поля расположены по холмистой мѣстности, общей склонъ на ЮЗ; находятся не дальше 5 верстъ отъ селенія. Почва—черноземъ отчасти съ мергелемъ. Въ поляхъ 2 оврага, которые съ 1873 г. увеличились на 3 дес. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣются до 5 вѣялокъ. Подъ огородами $\frac{1}{2}$ усадебнаго мѣста; сѣютъ картофель; подъ коно-плянниками до 10 дес. На присельномъ выгонѣ пасется лишь мелкій скотъ; крупный же—по пару, живую и убраннымъ лугамъ. Въ селеніи имѣется базарь, открытый лѣтъ 40 тому назадъ; ярмарка бываетъ ежегодно 15 марта. Въ селеніи 4 плотника. Населеніе зимой занимается извозомъ. Плата за 80 верстъ (до Чистополя) 5 коп. Лѣтомъ до $\frac{1}{3}$ части населенія уходитъ на страду въ Самарскую губ.; заработка при этомъ на семью достигаетъ отъ 10 до 25 руб.

Д. Клементейкина—расположена по скату къ рѣчкѣ Багзякѣ, удобной для мельницъ, по надѣлу течетъ ручей Пиктуганъ. Надѣль полученъ на 160 ревизскихъ душъ и расположены въ 5-ти мѣстахъ. Селеніе на СВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: распахано—34,25 дес. покоса, 11 дес. выгона; подъ усадьбу расчищено 1 дес. 70 саж. лѣса,—обращено 12 дес. выгона и около 22 дес. пашни. Форма владѣнія общинная, земля дѣлится на 251 наличную душу. Поля расположены по холмистой и ровной мѣстности, находятся не дальше 2-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ, отчасти съ суглинкомъ и мелкимъ камнемъ. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи 1 вѣялка. $\frac{2}{3}$ усадьбы подъ огородами; сѣютъ картофель. Выгона нѣть; скотъ пасется по пару, живую и убраннымъ полямъ.

Д. Черный Ключъ—расположена по скату къ р. Черный Ключъ, не пригодной для мельницъ. Надѣль полученъ на 342 ревизскихъ души и 8 отставныхъ солдатъ, расположены въ 2-хъ мѣстахъ. Селеніе на Ю надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣса расчищено и распахано 61 дес. 600 саж., 1 дес. лѣса и 44 дес. кустарника обращено подъ покосъ; выгона 58 дес. распахано и 36 дес. ушло подъ усадьбу. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится на 610 наличныхъ душъ. Поля по склону на СВ и часть на Ю и ЮЗ, разстояніе ихъ отъ селенія доходитъ до 7 вер. Почва—черноземъ съ примѣсью гальки. Въ полѣ 2 оврага, ежегодно увеличиваются. Система полеводства трехпольная, въ селеніи имѣется до 5 вѣялокъ. Подъ огородами до $\frac{1}{2}$ усадебнаго мѣста; сѣютъ картофель. На присельномъ выгонѣ пасется лишь

мелкий скотъ, крупный же по пару, убраннымъ лугамъ и жнивью. Лѣтомъ до $\frac{2}{3}$ населенія уходятъ на заработокъ въ Самарскую губ.; средній заработка на семью отъ 10—50 р. Въ зимнее время занимаются извозомъ, плата 1. р., 1 руб. 10 к. за 90 вер. (до Чистополя) съ воза въ 20 пудовъ.

Д. Беркетовъ Ключъ—расположена на ровномъ мѣстѣ; рѣчки Шишма, Ключъ Беркеть—оба пригодны для мельницъ; ручей Тайметь—для мельницъ не пригоденъ. Надѣль полученъ на 598 ревизскихъ душъ, расположено въ 1-мъ мѣстѣ. Селеніе на Ю. надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: около 719 дес. лѣса распаханы; 42 дес. выгона пошли подъ усадьбу. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится на 1001 наличную душу. Поля расположены по холмистой мѣстности, не дальше 7 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ, отчасти суглинокъ съ галькой. Въ поляхъ 4 оврага, увеличивающихся съ каждымъ годомъ. Система полеводства трехпольная. Въ селеніи до 7 штукъ вѣялокъ. $\frac{2}{3}$ усадьбы подъ огородами; сѣютъ картофель. Выгона нѣть. Скотъ пасутъ по пару, жнивью и убраннымъ лугамъ. Занимаются зимой извозомъ.

Д. Тайметкина—расположена по скату. Надѣль полученъ на 250 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: распахано лѣса 120 дес., покосовъ 48 дес., выгона 3 дес., кустарника подъ покосъ расчищено 80 дес. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится на 443 наличныхъ душ. Поля расположены по холмистой мѣстности, не дальше 4-хъ верстъ отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ поляхъ 3 оврага, увеличивающихся съ каждымъ годомъ. Система полеводства трехпольная; въ селеніи имѣется 2 вѣялки. $\frac{2}{3}$ усадьбы подъ огородами; сѣютъ картофель. Выгона нѣть; скотъ пасется обычнымъ, въ такихъ случаяхъ, порядкомъ. Зимой населеніе занимается извозомъ; взять хлѣбъ въ Чистополь у самарскихъ купцовъ, большею частью зимой 6 к. пуд.

С. Серенкина и д. Серенкина—расположены по склонамъ и рѣчкамъ Багряшкѣ и Китемѣ; первая р. пригодна для мельницъ. Надѣль полученъ на 196 ревизскихъ душъ и 7 отставныхъ солдатъ, расположено въ одномъ мѣстѣ. Сел. Серенкино на Ю, а дер. Серенкина на В. надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: распахано—лѣса 204 дес., кустарника 190 дес., 40 дес. выгону пошло подъ усадьбу. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится на 208 наличныхъ душъ. Поля отчасти по ровному, отчасти по холмистому мѣсту, не далѣе 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и отчасти суглинокъ. Въ поляхъ 3 оврага, увеличившися съ 1872 года на 4 дес. Система полеводства трехпольная. Изъ усовершенствованныхъ орудій въ селеніи имѣются 3 вѣялки. Подъ огородами $\frac{2}{3}$ усадьбы; сѣютъ картофель; подъ коноплянниками 3 дес. Скотъ пасется по пару, жнивью и убраннымъ лугамъ. Зимой населеніе занимается извозомъ; взять хлѣбъ въ Чистополь (80 вер.) по 5 коп. съ пуда.

С. Ерсубайкина—расположено въ равнинѣ. Рѣчки—Багряшъ и Япачка; первая удобна для мельницъ. Надѣль полученъ на 190 ревизскихъ душъ, расположено въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣса распахано около 342 дес.; покоса около 28 дес. Форма владѣнія общинная. Земля дѣлится на 190 ревизскихъ душъ. Поля на ровномъ мѣстѣ и отчасти по холмистой, не дальше 5 вер. отъ селенія. Преобладающая почва—черноземъ. Въ поляхъ одинъ оврагъ, увеличивающійся съ каждымъ годомъ. Система полеводства трехпольная; въ селеніи имѣется до 7 вѣялокъ. $\frac{2}{3}$ усадьбы занято огородами; сѣютъ картофель. Скотъ пасется по пару и жнивью, такъ какъ выгону лишь 1 дес. съ небольшимъ.

Общая характеристика.

Форма владѣнія землей общинная. Въ 7 общинахъ земля дѣлится по наличнымъ душамъ; въ одной—по ревизскимъ; овраги имѣются въ 7 общинахъ, они быстро увеличиваются и только въ одной не измѣняются въ занимаемой ими площади. Въ одной лишь общинѣ овраговъ нѣть. Измѣненія въ угодьяхъ по волости выражаются въ слѣдующемъ направлении: расчищено и распахано лѣса и кустарника 2805 дес., покоса 110 дес. и выгона 252 дес. Изъ послѣднихъ 282-хъ дес. 150 пошли подъ усадьбу, остальное же—подъ пашню. Изъ усовершенствованныхъ орудій имѣются вѣялки по всей волости. Большая часть населенія лѣтомъ уходитъ на заработки въ Самарскую губ., зимой—занимается извозомъ.

4. АМИКЕЕВСКАЯ ВОЛОСТЬ.

Д. Сюкѣева (вотчинники)—расположена на ровномъ мѣстѣ при р.р.: Калмѣ и Дусаѣ, годныхъ для мельницъ. Надѣль полученъ на 62 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненіе въ угодьяхъ: площадь пашни увеличилась на счетъ луговъ и лѣса. Форма владѣнія общинная; земля передѣляется по ревизскимъ душамъ. Поля расположены по ровному мѣсту и находятся не дальше 2-хъ верстъ отъ селенія. Почва—черноземъ. Система полеводства—трехполье. Изъ усовершенствованныхъ орудій, одна вѣялка во всемъ селеніи. Выгонъ на низкомъ мѣстѣ, присельный. Скотъ пасется, кромѣ того, и по другимъ полямъ—по пару, жнивью и убраннымъ лугамъ. Скотъ отдается такъ-же на выпасъ башкирамъ деревни Зилановой по 1 руб. съ головы и 10 фунтовъ ржаной муки пастуху. Лѣсъ на ЮЗ отъ селенія въ одномъ участкѣ.

Принущенники—мѣстоположеніе тоже. Надѣль полученъ на 53 ревизскихъ души находится въ 1-мъ мѣстѣ. Селеніе на СЗ надѣла. Усовершенствованныхъ орудій нѣть. Подъ огородами 1 дес.; садять картофель. Лѣса нѣть. Скотъ отдается на выпасъ, кромѣ дер. Зилановой, также въ дер. Акбалову съ платой: 1 руб. съ головы и пудъ муки пастуху. Изъ промысловъ—вольно-наемный трудъ; заработка плата: 10—15 коп. зимой и 25—30 коп. лѣтомъ на хозяйственномъ содержаніи. Во всемъ остальному, какъ и у вотчинниковъ.

Государственные—расположена на ровномъ мѣстѣ при тѣхъ-же рѣчкахъ. Надѣль полученъ на 8 душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СЗ надѣла. Измѣненіе въ угодьяхъ: луга и пашня увеличились на счетъ лѣса. Форма владѣнія общинная. Земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля расположены по пологому скату на З къ р. Дусай и находятся не дальше 2-хъ верстъ отъ селенія. Почва—черноземъ. Система полеводства—трехпольная. Подъ огородами небольше $\frac{1}{2}$ дес.; сѣютъ картофель для своего употребленія. Выгонъ на ровномъ мѣстѣ при р. Калмѣ.

Д. Булякова (вотчинники)—расположена на ровномъ мѣстѣ при пересыхающемъ ручью. Надѣль полученъ на 113 ревизскихъ душъ находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля расположены по легкому склону на В находятся не дальше 2-хъ верстъ отъ селенія. Почва—черноземъ. Система полеводства—трехполье. Обработка ведется больше сабанами. На огородахъ сѣется (для себя) картофель. Выгона нѣть. Скотъ пасется по полямъ

обычнымъ порядкомъ. Кустарникъ къ В отъ селенія; въ общемъ владѣніи съ нѣсколькими деревнями.

Припущенники—надѣль полученъ на 180 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ, СВ краемъ подходитъ къ селенію. Измѣненіе въ угодьяхъ—распахано до 50 дес. лѣсу. Выгонъ присельный. Во всемъ осталъномъ такъ-же, какъ и въ предыдущей деревнѣ.

Д. **Карамалы** (вотчинники)—расположена по ровному мѣсту при р. Калміѣ,годной для устройства мельницъ и при нѣсколькихъ ключахъ. Надѣль полученъ на 112 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СВ надѣла. Форма владѣнія общинная. Поля по ровному мѣсту, не дальше 3-хъ верстъ отъ селенія. Почва—черноземъ. Система полеводства—трехполье. Выгонъ присельный, на ровномъ мѣстѣ. Скотъ пасется также на пару, по сжатымъ нивамъ и убраннымъ полямъ. Лѣсъ въ одномъ участкѣ. Промыслы: дѣлаютъ иногда сани—дубовые, также гнуть ободья. Лѣсъ для этого покупаютъ у Хвошинской.

Припущенники—расположена по скату на ЮВ къ р. Калмію, 2 маленькихъ ключа, на выгонѣ—болото. Надѣль полученъ на 26 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ и ЮВ краемъ подходитъ къ селенію. Измѣненія въ угодьяхъ—покосы и часть лѣса отошли подъ пашню. Форма владѣнія общинная. Поля по ровному мѣсту не дальше 2-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и отчасти суглинокъ. Система полеводства — трехполье. На огородахъ сѣютъ картофель для себя лишь. Выгонъ мѣстами болотистый. Скотъ пасется по всѣмъ полямъ. Лѣсъ въ одномъ участкѣ.

Государственные—мѣстоположеніе тоже. Надѣль полученъ на 12 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ и С краемъ подходитъ къ селенію. Измѣненія въ угодьяхъ: выгонъ уменьшился, такъ какъ пошелъ отчасти подъ усадьбу; пашня увеличилась на счетъ лѣса, 4 дес. которого послѣ расчистки пошли подъ сѣнокосы. Форма владѣнія общинная. Поля расположены по ровному скату ЮВ и находятся не дальше $1\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Преобладающая почва—черноземъ. Въ поляхъ 2 оврага, площадь которыхъ не измѣняется. Система полеводства — трехполье. На огородахъ сѣется только картофель и то для себя лишь. Выгонъ присельный. Скотъ пасется по всѣмъ полямъ обычнымъ порядкомъ. Лѣсъ находится въ одномъ участкѣ.

Д. **Уразметева** (вотчинники)—расположена по ровному мѣсту при рѣчкѣ Сикіѣ, удобной для мельницъ и при пересыхающихъ ручьяхъ. Надѣль полученъ на 162 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля расположены по ровному мѣсту и отстоять до 5 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и суглинокъ (около $\frac{1}{5}$ части). Система полеводства—трехполье. На огородахъ сѣется лишь для себя картофель. Выгонъ болотистый и отчасти сухой. Скотъ пасется по всѣмъ полямъ обычнымъ порядкомъ. Лѣсъ общий съ вотчинниками, лежитъ къ Ю отъ селенія Уразметьевой.

Припущенники—мѣстоположеніе тоже. Надѣль полученъ на 142 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ и подходитъ сѣвернымъ краемъ къ селенію. Измѣненія въ угодьяхъ: часть лѣса и сѣнокосовъ распахана. Форма владѣнія общинная; угодья передѣляются по ревизскимъ душамъ. Поля расположены по ровному мѣсту со склонамъ къ С, по направленію къ р. Сюнь. И находятся не дальше $2\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и отчасти суглинокъ. Въ поляхъ есть 2 оврага, не измѣняющіеся въ своей площади. Остальное, какъ и въ предыдущей деревнѣ.

Д. Кубякова (вотчинники)—расположена въ низинѣ при р. Калміѣ; Калмія годна для мельницъ, течеть по СВ краю селенія. Надѣль полученъ на 105 ревизскихъ душъ, лежить по обѣимъ сторонамъ р. Калмія. Селеніе на С надѣла. Форма владѣнія общинная. Земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Почва—черноземъ. Поля на ровномъ мѣстѣ, съ легкимъ скатомъ на В, находятся при селеніи; въ нихъ имѣются овраги, не увеличивающіеся въ своей площади. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется одна вѣялка. Подъ огородами 4 дес. Выгонъ болотистый. Скотъ пасется по полямъ обычнымъ порядкомъ. Лѣсь на В и З отъ селенія.

Припущенники—расположена въ низинѣ при р. Калміѣ годной для мельницъ, течеть по СВ краю селенія. Надѣль полученъ на 62 ревизскихъ души, лежить по обѣимъ берегамъ этой рѣчки. Селеніе на С надѣла. Во всемъ прочемъ такъ же, какъ и въ предыдущей дер.

Д. Тлянчина (вотчинники)—расположена на ровномъ мѣстѣ при р. Калміѣ, годной для устройства мельницъ. Надѣль полученъ на 21 ревизскую душу, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ—пащня увеличилась насчетъ луговъ. Форма владѣнія общинная. Земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по отлогому скату, на ЮВ съ легкой холмистостью, находятся не дальше 2-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 2,5 дес.; сѣять картофель для своего употребленія. Выгонъ на ровномъ мѣстѣ. Пастьба скота, какъ и въ предыдущихъ дер. Лѣсь въ одномъ участкѣ, на СЗ отъ селенія. Промыслы: производятъ колеса, получая по 50 коп. за станъ, на хозяйствскомъ содержаніи и изъ хозяйстваго лѣса. Изъ своего материала станъ колесъ продается за 2 руб.

Припущенники—расположена на ровномъ мѣстѣ при р. Калміѣ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 264 ревизскихъ души и находится въ одномъ участкѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: пащня увеличилась на счетъ луговъ; а луга—на счетъ кустарника. Форма владѣнія общинная. Земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности, находятся до 5 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Во всемъ остальномъ также, какъ и въ предыдущей дер., за исключениемъ подъ огородами 8 дес.; промыслы: дѣлаютъ сабаны по 50 коп. за штуку изъ своего лѣса.

Д. Бакабызова (вотчинники)—на ровномъ мѣстѣ при р. Калміѣ годной для устройства мельницъ. Надѣль полученъ на 69 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ и В краемъ подходитъ къ селенію. Измѣненія въ угодьяхъ: пащня увеличилась на счетъ лѣса и луговъ. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля находятся на ровномъ мѣстѣ съ отлогимъ скатомъ на ЮВ къ р. Калміи, не дальше 4-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Система полеводства—трехполье. Бѣ селеніи имѣется одна вѣялка. Подъ огородами до 5 дес. Сѣютъ преимущественно картофель. Выгонъ присельный. Скотъ пасется по обычному методу. Лѣсь находится на ЮЗ отъ дер. Промыслы: поденная работа—10—15 коп. зимой и 25—30—лѣтомъ—заработка плата, на хозяйствскомъ содержаніи.

Припущенники—въ низинѣ при р. Калміи, годной для мельницы и р. Дусай, которая принадлежитъ только половиной, кроме того есть два ручья; надѣлы получены на 277 ревизскихъ душъ. Въ остальномъ также, какъ и у вотчинниковъ. За исключениемъ усовершен. орудій нѣть и лѣсь въ 2 участкахъ—1 на В отъ селенія, а 2—на З.

Д. Сейтова (вотчинники)—расположена на ровномъ мѣстѣ съ легкимъ скатомъ на В, при рр. Ясы-Сазъ и Куругулды и болотъ до 10 дес., могутъ

служить выгономъ. Надѣль полученъ на 106 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ и подходитъ С краемъ къ селенію. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля расположены по ровному мѣсту и находятся до 7 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и отчасти суглинокъ. Система полеводства—трехполье. Пашутъ сабанами впрѣгаютъ 3—4 лошади. На огородахъ сѣютъ картофель. Выгонъ на ровномъ мѣстѣ, присельный до 5 дес. Скотъ пасется обычнымъ порядкомъ. Кустарникъ на ЮЗ отъ селенія, въ 1 участкѣ, мѣстность холмистая.

Припущенники—расположены въ равнинѣ, при р. Булярѣ, по обѣимъ сторонамъ ея 40 дес. болотъ, считаются неудобной землей. Надѣль полученъ на 194 ревизскихъ душъ и находится въ одномъ участкѣ; селеніе на В надѣла. Пашутъ сабанами, но въ послѣдніе годы вводятся сохи. Въ селеніи 1 вѣялка. Въ остальномъ все также, какъ и у вотчинниковъ. Выгонъ присельный—20 дес. 390 кв. саж. Лѣсъ на ЮЗ отъ селенія.

Д. Тат. Буляры (вотчинники)—расположена въ равнинѣ при р. Биткѣ. Надѣль полученъ на 6 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на С надѣла. Форма владѣнія общинная; земля передѣляется по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному низменному мѣсту, находятся недалѣше $1\frac{1}{2}$ отъ селенія. Почва—черноземъ. Система полеводства—трехполье. Огородъ нѣтъ. Лѣсъ на Ю отъ селенія. Усовершенствованныхъ орудій нѣтъ. Въ остальномъ—см. ниже деревню припущенниковъ.

Припущенники—мѣстоположеніе тоже. Надѣль полученъ на 190 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: часть выгона отошла подъ усадьбу, а часть—подъ пашню; распахано также часть лѣса, а частью обращено въ луга. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному низменному мѣсту, не далѣше 3 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и отчасти суглинокъ. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи 1 вѣялка. На огородахъ сѣютъ только картофель и огурцы, но лишь для себя. Выгонъ на низменной равнинѣ присельный. Пастьба скота по всѣмъ полямъ обычнымъ порядкомъ. Лѣсъ въ нѣсколькихъ мѣстахъ, къ Ю отъ селенія. Промыслы: въ свободное отъ полевыхъ работъ время до 25 домохозяевъ колесничаютъ и дѣлаютъ сани, отъ 300—500 руб. въ годъ работаютъ только сами, но мастеровъ не держать (а рабочихъ) около 15 хозяевъ сапожничаютъ, зарабатываютъ отъ 400—500 руб. въ годъ.

Д. Амикеева—расположена на ровномъ мѣстѣ съ легкимъ склономъ на С и Ю при р. Калміѣ, годной для мельницы. Надѣль полученъ на 475 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: запущено до 200 дес. пашни, вслѣдствіе малой ея производительности; лѣсъ вырубленъ. Форма владѣнія общинная; земля въ 1891 г. раздѣлена на 860 наличныхъ душъ. Поля расположены по ровному мѣсту и находятся отъ селенія не далѣше 4 вер. Почва—черноземная съ примѣсью краснаго песку. Въ поляхъ имѣются 3 оврага, которые быстро увеличиваются, такъ 1 оврагъ образовался не далѣше 10 лѣтъ, а имѣеть уже до $1\frac{1}{2}$ вер. длины. Система полеводства—трехполье; обрабатываютъ поля сабанами, изрѣдка сохами: имѣются до 5 вѣялокъ. На огородахъ сѣютъ картофель и изрѣдка коноплю. Выгонъ присельный, степной по ровному мѣсту. Пастьба скота, кромѣ того, и по полямъ обычнымъ порядкомъ; отдаютъ также скотъ на пастьбу въ дер. Табынкуль съ платой 20 коп. съ головы (лошади) и—70 коп. пастуху, 4 пуда овса и 1 пудъ муки. Лѣсъ находится на Ю отъ селенія. Имѣется еженедѣльный базарь по воскреснымъ днямъ и ярмарки отъ 14—до 21 ноября; обмѣнъ продукта земледѣльческаго хозяйства на

продукты промышленности. Промыслы: 2 человѣка дѣлаютъ сани; въ недѣлю (изготавливаютъ) и продаютъ 2-е саней по 0,8—1,5 руб. каждая. Два человѣка изготавливаютъ сабаны; за весну до 10—12 штукъ.

Д. **Мясогутова**—лежитъ по скату на СВ при рѣчкѣ Сикіѣ и пересыхающимъ ручьемъ Буляку. Надѣль полученъ на 53 ревизскихъ души, находится въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на ЮВ надѣла. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля на ровномъ мѣстѣ, со склономъ на СВ; находятся при селеніи. Почва—черноземъ, а около 20 дес.—галька. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи есть 2 вѣялки. На огородахъ сѣютъ картофель. Пастыба скота и по выгону и по полямъ обычнымъ порядкомъ. Лѣсъ до 7 вер. отъ селенія къ ЮЗ, въ общемъ владѣніи съ др. вотчинниками.

Д. **Зиланова**—лежитъ на ровномъ мѣстѣ при р. Калміѣ и Сюнѣ, годныхъ для мельницъ. Надѣль полученъ на 163 ревизскихъ души, окружаетъ селеніе. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту не дальше 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ, овраговъ нѣтъ. Система полеводства—трехполье; пашутъ сабанами. На огородахъ сѣется картофель.

Д. **Табаклыкуль**—въ низинѣ, при рѣчкахъ Табаклыкулѣ, годной для устройства мельницъ и Бія-Суйганѣ. Надѣль полученъ на 116 ревизскихъ душъ, находится въ двухъ мѣстахъ и окружаетъ селеніе. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, не дальше 3-хъ верстъ отъ селенія. Почва—черноземъ. Система полеводства—трехполье. На огородахъ садять картофель (для себя). Скотъ пасется и по выгону и по прочимъ полямъ обычнымъ порядкомъ. Выгонъ присельный, сухой. Лѣсъ въ двухъ участкахъ, одинъ участокъ къ Ю отъ селенія въ 1-ой верстѣ, другой участокъ общей съ вотчинниками. Промыслы—два плотника, зарабатываютъ въ годъ отъ 200 до 300 руб.

Д. **Баюкова**—расположена по скату на ЮВ, при рѣчкѣ Шарашмѣ, годной для водяныхъ мельницъ, и Сара-Сазѣ. Есть много болотъ. Надѣль полученъ на 165 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ на ЮВ краемъ подходить къ селенію. Измѣненіе въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣсу и покоса; выгонъ уменьшился въ слѣдствіе увелѣченія усадьбы; количество неудобной земли возросло вслѣдствіе размыва береговъ рѣчками и влѣдствіе увеличенія улицъ. Форма владѣнія земли общинная; земля передѣляется по ревизскимъ душамъ. Поля расположены по склону на ЮВ есть и горы и находятся не дальше 1 $\frac{1}{2}$ верстъ отъ селенія. Почва—(преобладающая) черноземъ. Въ поляхъ имѣется логъ, который не увеличивается. Система полеводства трехпольная. На огородахъ картофель. Скотъ пасется и по выгону и по прочимъ полямъ обычнымъ порядкомъ; отдается также на пастыбу къ частному владѣльцу съ платой по 1 р. 15 к. и 1 пудъ ржаной муки. Заросли въ 3-хъ участкахъ: 1-ый на С, 2-ой—В и 3-й на З селенія.

Д. **Альметьевка**—расположена на правомъ берегу р. Калмія, годной для мельницы. Надѣль полученъ на 122 ревизскихъ души, расположены въ двухъ участкахъ; въ центрѣ одного изъ нихъ находится селеніе. Измѣненіе въ угодьяхъ: распахано лѣсу до 93 дес. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по холмамъ и склонамъ на С и находятся до 9 верстъ отъ селенія. Система полеводства трехпольная. Въ селеніи имѣется одна вѣялка. Скотъ пасется по выгону и по прочимъ полямъ обычнымъ порядкомъ. Лѣсъ находится въ 9 верстахъ отъ селенія. Промыслы: одинъ дѣляетъ сабаны по 20—25 коп. за штуку.

Д. Агбязова—расположена по берегу р. Калмія. Надѣль полученъ на 200 ревизскихъ душъ, находится въ двухъ участкахъ; въ центрѣ одного изъ нихъ находится селеніе. Измѣненіе въ угодьяхъ: распахано до 150 дес. сѣнокосу и лѣсу. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля расположены по холмистой мѣстности съ 2-мя склонами, 1-й—на ЮВ, 2-й—на С и СЗ; находятся до 12 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ поляхъ имѣются не измѣняющіеся въ своей величинѣ овраги. Система полеводства—трехъ- и пестро-полье. Скотъ пасется по выгону и прочимъ полямъ обычнымъ порядкомъ. Промыслы: дѣлаютъ сабаны и для себя, и для продажи.

Д. Чурапаева—расположена на ровномъ мѣстѣ съ легкимъ склономъ на В., при р. Калміѣ. Надѣль полученъ на 196 ревизскихъ душъ, находится въ 2 участкахъ, въ центрѣ одного изъ нихъ лежитъ селеніе. Измѣненіе въ угодьяхъ—распаханы луга. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится на 196 ревизскихъ душъ. Поля по скатамъ на В и СВ, часть ихъ находится въ 20 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ смѣшанный съ глиной. Система полеводства—трехполье. Имѣются вѣялки у 2 домохозяевъ. На огородахъ сѣютъ картофель и коноплю. Скотъ пасется по выгону и прочимъ полямъ обычнымъ порядкомъ. Промыслы: 1 сабанщикъ.

Общая характеристика.

Форма владѣнія по всей волости общинная. Земля дѣлится въ 24 общинахъ—по ревизскимъ душамъ, въ 1-й—по наличнымъ, въ 3-хъ же способъ дѣленія не указанъ. Измѣненіе въ угодьяхъ выразилось по волости слѣдующимъ образомъ: пашня увеличилась въ 36 случаяхъ (изъ 28 общинъ въ 22-хъ), причемъ въ 16 случаяхъ она увеличилась на счетъ запахиванія луговъ, въ 18—на счетъ расчистки лѣса и въ 2 случаяхъ—на счетъ выгона. Выгонъ, кромѣ того, уменьшился въ 2 случаяхъ, будучи обращенъ вслѣдствіе роста населенія, подъ усадьбу. Овраги имѣются въ 6 селеніяхъ, причемъ въ 2-хъ—они увеличиваются въ занятой ими площади, вслѣдствіе размыва весенними водами. Въ 6 селеніяхъ (бланкахъ) измѣненія угодій не указано. Изъ кустарныхъ промысловъ встрѣчается приготовленіе саний и сабановъ; въ большинствѣ селеній встрѣчается вольно-наемный трудъ съ оплатой, едва хватающей на пропитаніе рабочаго.

5. БЕТЬКИНСКАЯ ВОЛОСТЬ.

С. Бетьки—расположено по ровному мѣсту, на лѣвомъ берегу р. Камы, выше уровня воды—сажень на 5; кромѣ Камы протекаетъ рѣчка Бетька, годная для мельницъ; есть нѣсколько маленькихъ болотъ безъ названія. Надѣль полученъ на 931 ревизскую душу, изъ которыхъ 25—отставныхъ солдатъ. Селеніе на СВ надѣла. Преобладающая почва пашни—суглинистый черноземъ, супесь, суглинокъ и черноземъ. Измѣненія въ угодьяхъ: 20 дес. пашни отошло подъ усадьбу; лѣсъ весь распаханъ; 25 дес. луговъ разорвано Камой; 100 дес. неудобной земли отошли подъ присельный выгонъ. Форма владѣнія общинная, черезполосная; передѣлы происходятъ черезъ 12 лѣтъ; послѣдний былъ въ 1893 г., причемъ земля была раздѣлена на 1008 наличныхъ душъ. Поля расположены по отлогому скату съ Ю на С., по волнообразной мѣстности, самая дальняя отстоять отъ селенія до 10 вер., а ближніе края—при селѣ. Въ поляхъ 4 оврага, остающіеся въ одномъ и

томъ же положеніи. Система полеводства—трехполье. Изъ усовершенствованныхъ орудій имѣется до 20 вѣялокъ. Подъ огородами до 28 дес.; сѣять овощи для своего употребленія. Выгонъ присельный, расположено по горамъ и склонамъ къ С, а также по низинѣ, затопляемой весенними разливами. Пасется скотъ, кроме выгона, также по пару, жнивью и убраннымъ полямъ. Промыслы: рыбный—занимаются имъ до 10 человѣкъ, зарабатывая по 10 руб. въ годъ; красильный—20 человѣкъ, зарабатываютъ по 50 руб. въ годъ; сапожникъ—1, зарабатываетъ до 50 руб. въ годъ; портныхъ—2, зарабатываютъ по 45 руб. за 5 мѣс.; столяровъ—2, зарабатываютъ по 45 р. за 5 мѣс.; иконописецъ—1, зарабатываетъ до 15 руб. въ мѣс. При селѣ существуетъ перевозъ; плата, взимаемая съ проѣзжающихъ, идетъ цѣликомъ въ пользу церкви.

С. Прости—расположено по ровному мѣсту, при р.р.: Еретевкѣ (на ней 2 мельницы), Лисій-Ключъ, Тюбяшинъ-Ключъ, Казарлика и Прость. Надѣль полученъ на 516 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе; къ Ю и В—поля, а къ С и З—пойма. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса; неудобная земля увеличилась вслѣдствіе размыва овраговъ и вслѣдствіе заноса пескомъ нѣсколькихъ десятинъ сѣнокоса. Форма владѣнія общинная; земля передѣляется черезъ 12 лѣтъ и дѣлится на 700 наличныхъ душъ. Поля расположены по гористой мѣстности со значительнымъ склономъ на В и СВ и незначительнымъ—на З и Ю, перерѣзаны множествомъ овраговъ, которые увеличиваются съ каждымъ годомъ (площадь ихъ=приблизительно 200 десятинамъ). Преобладающей почвой является суглинистый черноземъ (1670 дес.) и суглинокъ съ пескомъ (667 дес.). Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется до 10 вѣялокъ. Подъ огородами до 15 дес. Выгонъ присельный; весной, въ большіе разливы затопляется Камой. Скотъ пасется также по пару, жнивью и убраннымъ лугамъ. Уходить на заработки въ Елабугу и въ Святой Ключъ—имѣніе Стакѣева.

С. Круглое Поле—расположено по р. Биклянѣ, непригодной для мельницъ. По границамъ надѣла протекаютъ: Кама и рѣчка Камышенка. Въ поляхъ 9 озеръ и 3 болота. Надѣль полученъ на 389 ревизскихъ душъ, изъ коихъ 13 душъ вымерло, расположено въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ весь вычищенъ и распаханъ уже болѣе 20 лѣтъ; пашни по неудобности (песчаникъ) запущено до 50 дес.: изорвано логами до 12 дес.; выгонъ пошелъ весь подъ усадьбу; до 50 дес. луговъ размыто Камой. Форма владѣнія общинная; съ 1894 г. земля дѣлится на 460 наличныхъ душъ. 1 поле (яровое)—по ровному мѣсту, паровое—по волнообразной мѣстности, а ржаное—по возвышенной и холмистой, со склономъ: 1-е—къ Ю, 2-е—къ З, а 3-е—въ разныя стороны. Почва: черноземъ—795 дес., суглинокъ—500 дес., песчаникъ—614 дес. (почти въ одинаковыхъ пропорціяхъ). Въ поляхъ до 21 оврага; въ оврагахъ пашни до 12 дес. Площадь ихъ ростетъ съ 1872 г. по $\frac{1}{2}$ -десятинѣ приблизительно въ годъ. Образуются и новые. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи до 10 вѣялокъ. Подъ огородами до 200 кв. саж. на дворъ; сѣять для своего употребленія. Выгона нѣть; скотъ пасется по пару, жнивью и убраннымъ сѣнокосамъ. Промыслы: кузнецкий—занимается имъ 1, зарабатывая до 15 руб. въ годъ; каменщицкій—5, зарабатывая по 15 руб. за лѣто каждый; красильны—20, зарабатывая по 20 руб. за весну каждый; кирпичный—50, зарабатывая по 5 руб. за весну каждый; лѣсной—1, зарабатывая до 150 руб. и рыболовный—4, зарабатывая до 25 руб. каждый (въ неизвѣстный срокъ). На противоположномъ берегу Камы образовался лѣтъ 15 тому назадъ островъ, который ежегодно увеличивается на счетъ луговъ; въ настоящее время онъ

занимаетъ до $1\frac{1}{2}$ вер. въ длину и до 1 вер. въ ширину; растительности на немъ никакой нѣтъ.

С. **Мелекесъ**—расположено въ низинѣ, при р. Мелекесъ, на которой 2 мельницы и съ ЮВ ручьи—Даниловка, Поварка и Чада. Надѣль полученъ на 409 ревизскихъ душъ, изъ нихъ умерло 5 отставныхъ солдатъ, послѣ коихъ надѣль раздѣленъ на все общество. Расположенъ въ двухъ отдѣльныхъ участкахъ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: 422 десятины лѣса расчищено и распахано; 57 дес. пашни ушло подъ усадьбу; 30 дес. подъ прогономъ скота, половина прогона (15 дес.) отиссена къ неудобной и до 8 дес. изорвано логами съ 1872 г. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится на 664 наличныхъ души. Передѣловъ не было съ 1882 г. Поля со склонами на З и В расположены вдоль р. Мелекесъ; разстояніе ихъ отъ селенія не дальше 4 верстъ. Почва—суглинокъ. Въ поляхъ 6 овраговъ, которые съ 1872 г. увеличились и въ ширину, и въ длину, и постоянно портятъ пашню. Система полеводства—трехполье. Изъ усовершенствованныхъ орудій до 19 вѣялокъ. Подъ огородами до 400 кв. саж. на дворъ, нвоющи идутъ для своего употребленія; коноплю и ленъ продаются. Выгонъ болотный, присельный. Пастьба скота по обычному методу. Промыслы: пилка лѣса—занимаются имъ до 6 человѣкъ, зарабатывая по 15 руб. каждый; плотничій—5 чел., зарабатывая по 15 руб. въ годъ каждый; печной—2 чел., зарабатывая по 25 руб. въ годъ каждый; сапожникъ—1, зарабатывая до 10 руб. въ годъ; валяльный—5 чел., зарабатывая по 25 руб. въ годъ каждый; лѣсной (лѣсникъ)—1 чел., зарабатывая до 100 руб. въ годъ; кузнецъ—1, зарабатывая до 50 руб. въ годъ; извозный (возка хлѣба съ мельницы въ Челны)—150 чел., зарабатывая съ лошадью по 20 руб. въ годъ каждый.

С. **Нижній Мелекесъ**—расположено въ равнинѣ, при р. Ерыклѣ, непригодной для мельницъ. Надѣль полученъ на 169 ревизскихъ душъ и расположено въ двухъ мѣстахъ. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ весь расчищенъ, площадь подъ усадьбой увеличилась. Форма владѣнія общинная. Поля по ровному мѣсту, 1-й участокъ—около селенія, а 2-й—въ 10 вер. Почва—черноземъ. Въ поляхъ до 15 овраговъ, которые съ каждымъ годомъ увеличиваются. Система полеводства—трехполье. Изъ усовершенствованныхъ орудій имѣется 4 вѣялки. Выгонъ присельный, на ровномъ мѣстѣ. Пастьба скота по обычному методу—по всѣмъ полямъ.

Д. **Верхніе Суксы**—расположена въ лощинѣ, при рѣчкахъ: Суксы, Средніе Суксы и Чершель—всѣ повыше деревни соединяются, для мельницъ не пригодны. Надѣль полученъ на 187 ревизскихъ душъ, расположено въ одномъ мѣстѣ. Измѣненія въ угодьяхъ: 1 дес. пашни и 3 дес. выгона перешли въ площадь неудобной земли, вслѣдствіе разрушенія овраговъ. Форма владѣнія общинная; дѣлать на 185 ревизскихъ душъ; передѣловъ не было. Поля расположены по ровнымъ скатамъ вышеозначенныхъ рѣчекъ съ С на Ю, находятся при самомъ селеніи. Почва—суглинистый черноземъ, по рѣкамъ десятинъ 60—торфяная. Весь участокъ отъ С къ Ю прорѣзанъ логомъ рѣчки Средніе Суксы, съ двумя побочными отрогами. Берега крутые, съ глинистой почвой и безъ всякой растительности. Площадь овраговъ увеличилась со времени составленія плана (съ 1894 г.) на 7 дес. Ростуть съ каждымъ годомъ отъ дождей и весенней воды. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется до 5 вѣялокъ. Подъ огородами не больше 1 дес. земли и подъ гумениками 3 дес. Выгонъ по ровному мѣсту. Пастьба скота по обычному методу. Лѣсъ на склонѣ къ СВ отъ деревни. Промыслы: 1 плотникъ—зарабатываетъ 100 руб. въ годъ; 2 пильщика—зарабатываютъ по 20 руб. каждый въ лѣто, а 2-е—по 30 руб.; поденщина въ Челнахъ—зарабатываютъ себѣ на пропитаніе.

Д. Крещ. Мазина—расположена по ровному мѣсту, ниже противъ уровня полей, при рѣчкахъ: Кувады, Мазинкѣ и Аза—всѣ соединяются; при соединеніи—водяная однопоставная мельница. Въ поляхъ 2 болота. Надѣль полученъ на 142 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ, близко къ З краю селенія. Измѣненіе въ угодьяхъ: съ 1894 г. распахано 6 дес. выгона. Форма владѣнія землею общинная; земля дѣлится на 146 ревизскихъ душъ. Поля съ С на Ю близко къ З краю прорѣзываются р. Кувады, расположены по волнистой мѣстности и отчасти по склонамъ, находятся при селеніи. $\frac{1}{2}$ полей—суглинистый черноземъ, а другая $\frac{1}{2}$ —суглинокъ. Овраги есть, но пашутся и косятся. Система полеводства—трехполье. Подъ огородаами до 7 дес., сѣется на нихъ для своего употребленія. Гумны тут же на огородахъ. Выгонъ степной. Пастьба скота обычна. Промыслы: 3 плотника—зарабатываютъ по 5 руб. въ лѣто; 20 шерстобитовъ—зарабатываютъ по 6 руб. въ осень; человѣкъ 40 ходить на поденщину въ Челны, но заработка ихъ хватаетъ лишь на содержаніе.

Д. Кувады—расположена въ низинѣ, при р.р.: Кувады и Кармалѣ, которые протекаютъ полями съ С на Ю и сливаются вмѣстѣ въ селеніе; для мельницъ не пригодны. Надѣль полученъ на 196 ревизскихъ душъ, расположено въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненіе въ угодьяхъ: 10 дес. пашни отошло подъ усадьбу. Форма владѣнія общинная; земля въ 1858 г. раздѣлена на 200 душъ; такъ владѣютъ и сейчасъ. Поля расположены поcanoобразной мѣстности, скаты въ различныя стороны къ рѣчкамъ, находятся при самомъ селеніи. Почва—суглинокъ. Въ поляхъ 4 оврага съ обнаженными глинистыми берегами, которые съ каждымъ годомъ увеличиваются, уменьшая этимъ площадь пашни. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 2 вѣялки. Подъ огородаами до 200 кв. саж. на дворъ. Выгонъ только для телятъ; расположено онъ позади овраговъ и гуменъ. Пастьба скота по всѣмъ полямъ обычнымъ порядкомъ. Промыслы: 6 пильщиковъ—зарабатываютъ по 15 руб. въ годъ каждый; 2 портныхъ—зарабатываютъ по 50 руб. въ годъ каждый; 1 кузнецъ—зарабатываетъ по 20 руб. въ годъ; 10 чел. по зимамъ занимаются извозомъ (возятъ хлѣбъ въ Челны на разстояніе не больше 25 вер.), зарабатываютъ по 8 руб.

Д. Ниж. Суксы—расположена въ низинѣ, при р.р.: Суксъ и Марусъ, годныхъ для мельницъ. Надѣль полученъ на 195 ревизскихъ душъ, расположено въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Форма владѣнія общинная. Поля расположены по склонамъ: ржаное—отъ С къ Ю по крутымъ склонамъ, яровое—отъ С къ Ю по пологому склону, пшеничное—на ровной мѣстности и находится около селенія. Почва: черноземъ— $\frac{1}{3}$, суглинистый черноземъ— $\frac{1}{3}$ и суглинокъ— $\frac{1}{3}$. Въ поляхъ до 5 овраговъ, площадь которыхъ увеличивается съ каждымъ годомъ. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи до 7 вѣялокъ. Выгонъ расположенъ по горѣ; пастьба скота по всѣмъ полямъ по обычному методу. Въ отхожіе промыслы ходятъ до 50 чел.

Д. Калиновка—расположена по скату вдоль рѣчки Челны, при рѣчкахъ: Челны и Башкиркѣ, а также притокахъ—Алтымеркѣ и Красномъ болотъ. Челна годна для мельницъ. Надѣль полученъ на 264 ревизскихъ души, изъ нихъ 15 д. вымерли, находится въ одномъ мѣстѣ; селеніе съ краю надѣла, къ ЮЗ. Измѣненія въ угодьяхъ: 9 дес. 1440 саж. пашни занято усадьбой; расчищено кустарника подъ пашню 93 дес.; обнажилась глина и изорвало оврагами 192 дес. 2160 саж.; вслѣдствіетопей зачислено въ неудобную: выгона—720 саж., сѣнокоса—240 саж., а также и изъ-подъ кустарника—1920 саж. и лѣса—240 саж. Форма владѣнія общинная. Передѣловъ не было съ X ревизіи, т. е. 1858 г. Поля: одно расположено по холмамъ, а два—въ лощинѣ со скатами къ р. Челны на ЮЗ. Почва—суглинокъ. Въ поляхъ

безчисленное множество овраговъ, занимающихъ до 200 дес.; съ 1868 года они увеличились на 100 дес. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи з въялки. Подъ огородами до 300 кв. саж., сѣютъ для своего употребленія. Выгонъ: 39 дес.—по холмамъ и 50 дес.—по болотамъ. Пастъба скота обычнымъ порядкомъ по полямъ; кромъ того, по кустарнику пасутъ лошадей. Лѣсъ въ двухъ участкахъ, въ восточномъ углу, на равнинѣ. Промыслы: извозный—занимаются имъ 60 чел., зарабатывая по 5 руб. въ годъ каждый; 1 портной—зарабатываетъ до 15 руб. въ годъ и 1 кузнецъ—зарабатываетъ до 10 руб. въ годъ.

Д. **Верх. Авлашъ**—расположена по скату къ СЗ, при рѣчкѣ Авлашкѣ, пересѣкающей весь участокъ съ СВ на ЮЗ и годной для мельницъ, которыхъ на ней одна о 2-хъ поставахъ. При деревнѣ 2 болота—Кыси-Сазъ и Улу-Сал и 2 болота въ поляхъ—Укашъ-Елгашъ и Улу-Чукуръ. Надѣль полученъ на 87 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: 7 дес. пашни ушло подъ усадьбу. Лѣсъ весь ушелъ подъ пашню, за исключеніемъ 10 дес., которая послѣ разчистки пошли подъ неудобную землю, вслѣдствіе каменистости. Форма владѣнія общинная, черезолосная; передѣлы происходятъ черезъ 12 лѣтъ, послѣдній передѣлъ былъ въ 1892 году на 162 наличныхъ душъ; дѣлять по наличнымъ душамъ. Всѣ поля съ СВ на ЮЗ прорѣзаны логомъ рѣчки Авлашки; СЗ сторона Авлашки имѣеть высокій склонъ, а ЮВ—легкій склонъ въ томъ же направленіи, причемъ склонъ вообще всѣхъ полей къ ЮЗ. Почва—суглинистый черноземъ. Въ поляхъ нѣсколько овраговъ, которые, однако, пашутся. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется до 10 въялокъ. Подъ огородами до 7 дес., подъ гумениками 3 дес.; сѣется на нихъ для своего употребленія. Выгонъ присельный, склонъ къ ЮВ. Скотъ пасется также по всѣмъ полямъ обычнымъ порядкомъ. Промыслы: извозный—возять по подряду въ Елабугу дрова человѣкъ 30, зарабатывая каждый на свое мѣсто содѣяніи по 15 руб.; также возять кули изъ дер. Керекева (30 верстъ) и изъ Запинска (50 вер.) въ Челны человѣкъ 30—40, зарабатывая отъ 5 до 10 р.

Д. **Никошновка**—расположена на возвышенномъ скатѣ къ ЮВ, при рѣчкѣ Авлашкѣ, годной для мельницъ, въ настоящее время при этой деревнѣ на ней 1 мельница. Надѣль полученъ на 85 ревизскихъ душъ и 2-хъ отставныхъ солдатъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе близко къ ЮЗ краю участка. Измѣненія въ угодьяхъ: выгонъ перешелъ подъ усадьбу; лѣсъ, за исключеніемъ 8 дес., вычищенъ и распаханъ. Форма владѣнія общинная; земля раздѣлена на 86 ревизскихъ душъ. Способъ пользованія черезолосный. Поля отчасти по ровному, отчасти по холмистому мѣсту, находятся при самой деревнѣ; разсѣкаются логомъ р. Авлашки съ СВ и ЮЗ. Правая сторона (нынѣ паръ) имѣеть высокій склонъ къ рѣчкѣ и довольно волнистая; лѣвая сторона имѣеть поверхность ровную, съ легкимъ скатомъ къ рѣчкѣ. Общий склонъ всего участка съ СВ на ЮЗ. Почва—суглинокъ, причемъ на возвышенности больше глины, на низкихъ мѣстахъ больше черноземъ. Кромѣ логовъ рѣчекъ, имѣются и овраги, въ настоящее время площасть ихъ приблизительно 4 дес., берега и тѣхъ и другихъ разрушаются съ каждымъ годомъ. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи до 7 въялокъ. Подъ огородами 5 дес., сѣютъ овощи лишь для себя; подъ гумениками 5 дес. Скотъ пасется по полямъ послѣ ихъ уборки. Лѣсъ въ 1 участкѣ, на ЮЗ отъ селенія, на горѣ склономъ къ В. Промыслы: 2 портныхъ—зарабатываютъ по 30 руб. въ зиму каждый; 5 скорняковъ—зарабатываютъ по 15 руб. въ годъ каждый; 1 красильщикъ—зарабатываетъ по 50 руб. въ годъ; 20 кирпичниковъ—зарабатываютъ по 5 руб. въ лѣто каждый; 1 кузнецъ—заработокъ неопределенный.

Д. **Биклең**—расположена въ лощинѣ, при рѣчкѣ Камышенкѣ, не пригодной для мельницъ. Надѣль полученъ на 508 ревизскихъ душъ и на 24 оставныхъ солдата, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ обращенъ въ пашню; площадь подъ пашней увеличилась. Форма владѣнія общинная. Всѣ поля расположены по склонамъ: паровое—къ З, ржаное—къ В, яровое—по двумъ склонамъ: одно—къ В, а другое—къ З и находятся возлѣ селенія. Почва—черноземъ (1720 дес.), суглинистый черноземъ—700 дес. и суглинокъ—600 дес. Въ поляхъ много овраговъ; площадь ихъ достигаетъ до 170 дес.; съ каждымъ годомъ увеличиваются. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи до 25 вѣялокъ. Выгонъ по волнобразной мѣстности. Пастыба скота обычнымъ порядкомъ. Промыслы: 3 сапожника и 20 пильщиковъ.

Общая характеристика.

Форма владѣнія землею общинная. Земля передѣляется: въ 5 общинахъ по наличнымъ душамъ, въ 5—по ревизскимъ, въ 3-хъ общинахъ передѣль не указанъ. Измѣненія въ угодьяхъ выразились слѣдующими характерными чертами: изъ 13 общинъ въ 11-ти лѣсъ расчищенъ и распаханъ; въ одномъ случаѣ распаханы луга; въ одномъ случаѣ выгонъ частью ушелъ подъ пашню и въ одномъ—частью ушелъ подъ усадьбу. Площадь неудобной земли сильно ростетъ вслѣдствіе того, что рѣкою Камой земля разрывается или заносится пескомъ; такъ, часть земли разорвана въ 3 случаяхъ. Наконецъ, изъ 13 селеній въ 12 имѣются овраги, которые лишь въ 2 селеніяхъ не измѣняются, а въ 10 быстро растутъ съ каждымъ годомъ, размываемые весенними разливами. Система полеводства—трехполье.

6. МАТВѢЕВСКАЯ ВОЛОСТЬ.

Д. **Мушуга**—расположена по С скату, при р. Мушугѣ,годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 28 ревизскихъ душъ, расположено въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: 190 дес. кустарника распахано; площадь подъ усадьбой увеличилась на 5 дес. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится на 122 души (ревизскія). Поля расположены по склону—одно поле на Ю, а другое на С, начинаются возлѣ селенія. Почва—черноземъ. Въ поляхъ 2 оврага, увеличивающихся съ каждымъ годомъ. Система полеводства—трехполье. Пашутъ сабанами и сохами; усовершенствованныхъ орудій нѣть. Подъ огородами, коноплянниками и садами 12 дес.; на огородахъ сѣютъ картофель и овощи для своего употребленія. Выгонъ присельный, расположено по скату на Ю. Скотъ пасется съ мая по юль по пару; въ остальное время по выгону. Базарь бываетъ каждый понедѣльникъ. Лѣсъ на СВ отъ селенія.

Д. **Старая Тамбовка**—расположена на ровномъ мѣстѣ. Надѣль полученъ на 179 душъ (вмѣстѣ съ Малой Тамбовкой, см. ниже), находится въ одномъ мѣстѣ и С краемъ подходитъ къ селенію. Измѣненія въ угодьяхъ: луга и лѣсъ распаханы цѣлкомъ. Форма владѣнія общинная; земля передѣляется по ревизскимъ душамъ. Поля находятся на ровномъ мѣстѣ, не дальше 3—4 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ полѣ 3 оврага, ежегодно увеличивающихся. Система полеводства—трехполье. На огородахъ сѣются овощи лишь для своего употребленія. Выгонъ на ровномъ мѣстѣ; на немъ пасутся лишь лошади, остальной же скотъ по пару и жнивью. Скотъ отдаютъ на

выпасъ г-жѣ Опочининой съ платой по 70 коп. за жеребенка и 40 коп. за теленка—съ 15 апрѣля до 1 ноября.

Д. **Новая Тамбовка**—расположена по склону на Ю къ р. Ику. Надѣль полученъ на 179 ревизскихъ душъ (вмѣстѣ съ Старой Тамбовкой), находится въ одномъ мѣстѣ и Ю краемъ подходитъ къ селенію. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса и луговъ; послѣдніе луга намѣрены также распахать. Форма владѣнія общинная; земля передѣляется по ревизскимъ душамъ. Поля по склонамъ съ З на ЮВ къ р. Ику, находится не дальше 4-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ поляхъ 3 оврага, которые съ каждымъ годомъ увеличиваются. Система полеводства—трехполье. На огородахъ сѣютъ коноплю, капусту, картофель. На выгонѣ пасутся лишь лошади.

Д. **Николаевка**—расположена на возвышенномъ мѣстѣ при р. Уримдѣ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 236 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ и СЗ краемъ подходитъ къ селенію. Измѣненія въ угодьяхъ: луга распаханы, часть полей, занесенная иломъ отошла въ неудобную. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по склону къ р. Ику; находится не дальше 2-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ поляхъ овраги, съ каждымъ годомъ увеличивающіеся. Система полеводства—трехполье. На огородахъ сѣютъ картофель, коноплю, капусту. Выгонъ образованъ на счетъ луговъ. Скотъ отдается въ аренду къ Опочининой, съ платой по 50 коп. за корову и 70 коп. за жеребенка. Скотъ пасется еще по кустарнику.

Д. **Степановка**—расположена на ровномъ мѣстѣ. Надѣль полученъ на 43 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ и Ю краемъ подходитъ къ селенію. Измѣненія въ угодьяхъ: распахано выгона десятина 30. Форма владѣнія общинная, земля дѣлится на 43 ревизскихъ души. Поля расположены по склону на В и находятся у самаго селенія. Почва—черноземъ. Система полеводства—трехполье. Скотъ пасется по выгону съ ранней весны до мая; затѣмъ, съ мая до августа перегоняется на парь: затѣмъ съ пары до конца пастбища на живиѣ и убранные луга. Отдаютъ также скотъ на выпасъ сосѣднимъ помѣщикамъ. Промыслы: ходятъ на заработки къ лѣсопромышленнику Коробкову. Крестьяне этой деревни имѣютъ весьма мало земли, хлѣба у нихъ не хватаетъ на весь годъ, вслѣдствіе чего они за весьма малую плату работаютъ на помѣщика Хоркевича, который ихъ сильно эксплуатируетъ.

Д. **Богдановка**—расположена на ровномъ мѣстѣ при родникѣ Безъимянномъ. Надѣль полученъ на 75 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ и В краемъ подходитъ къ селенію. Измѣненія въ угодьяхъ: распахано около 160 дес. лѣса. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля расположены по Ю склону и находятся у самаго селенія. Почва—черноземъ и отчасти супесь. Система полеводства—трехполье. Скотъ насется, кромѣ выгона, и по другимъ полямъ обычнымъ порядкомъ, указаннымъ по предыдущимъ селеніямъ; отдается также на выпасъ по 25 коп. съ головы крупнаго скота и 7 коп. съ головы мелкаго. Промыслы: работаютъ по найму усосѣднихъ помѣщиковъ.

Д. **Мажарова** (Дедюхино тоже)—расположена по склону къ р. Ику. Надѣль полученъ на 19 ревизскихъ душъ, находится въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на Ю надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: луга распаханы цѣлкомъ. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, находятся не дальше 2—3 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Сис-

тема полеводства—трехполье. На огородахъ съютъ картофель и капусту. Населеніе съ X ревизіп увеличилось втрое, вслѣдствіе чего сильное малоzemелье. Думали было дѣлить по наличнымъ душамъ, да въ округѣ всѣ дѣлять по ревизскимъ; кромѣ того, ждутъ прирѣзки земли по наличнымъ душамъ.

Припущенники—по ровному мѣсту со склономъ на СЗ, при р. Икѣ. Надѣль полученъ на 7 ревизскихъ душъ. Селеніе на Ю надѣла. Форма владѣнія общинная, земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту съ небольшимъ склономъ на СЗ, находятся не дальше 2-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Система полеводства—трехполье. На огородахъ съютъ картофель и капуста. Пастыба скота обычнымъ порядкомъ.

Д. Екатериновка—расположена по склону къ р. Ику. Надѣль полученъ на 38 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на Ю надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: кустарникъ весь распаханъ. Въ общинѣ землю дѣлять по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, находятся не дальше 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Система полеводства—трехполье. Выгона нѣть; скотъ пасется по пару и жнивью.

Д. Кузлованъ—расположена на ровномъ мѣстѣ, при ключѣ Кузлованѣ. Надѣль полученъ въ 1810 г. на 28 ревизскихъ душъ, находится въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на С краю надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: весь лѣсъ и часть луговъ обращены подъ пашню. Земля дѣлится въ общинѣ на наличные души. Поля по ровному мѣсту, не дальше 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и отчасти суглинокъ. Система полеводства—трехполье. Скотъ пасется по присельному выгону, пару и жнивью. На огородахъ съютъ картофель, капусту, рѣдьку и огурцы.

Д. Савиновка—расположена по склону къ р. Ику. Надѣль полученъ на 28 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на ЮЗ надѣла. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту и находятся при самомъ селеніи. Почва—черноземъ. Система полеводства—трехполье. На огородахъ съютъ картофель. Выгона нѣть.

Д. Александровка—расположена по ровному мѣсту при небольшомъ ручѣ. Надѣль полученъ на 145 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СВ надѣла. Измѣненіе въ угодьяхъ: часть выгона запахана. Въ общинѣ земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту съ незначительными склонами къ Ю, отстоять отъ селенія до 7 вер. Почва—черноземъ. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 10 дес.; съютъ картофель и капусту. Выгонъ представляетъ собой болото, на которое скотъ (исключительно лошади) пускается съ большей опаской „какъ бы не утонулъ“. Пасуть по жнивью, пару и убраннымъ лугамъ; отдается также на выпасъ по 1 руб. 20 коп. съ головы (крупного скота); за 7 телятъ 1 руб.—до Покрова. Вообще, земля расположена въ видѣ узкой ленты, по топямъ и болотамъ, отъ чего ее нельзя ни удобрять, ни пасти на ней скотъ; вслѣдствіе этого происходятъ постоянныя ссоры съ землевладѣльцами, кончающіеся не въ пользу крестьянъ.

Д. Ахматовка—расположена по ровному мѣсту. Надѣль полученъ на 78 ревизскихъ душъ (дарственный), находится въ одномъ мѣстѣ. Форма владѣнія общинная. Поля по ровному мѣсту, находятся при самомъ селеніи. Почва—черноземъ. Система полеводства—трехполье. На огородахъ картофель и конопля. Выгона нѣть.

Д. Матв'евка—расположена по склону съ р. Ику. Надѣль полученъ на 240 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на Въ надѣла; Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ луговъ и неудобной. Въ общинѣ дѣлять землю по наличнымъ душамъ. Поля расположены по склону на СВ и находятся до 4-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ поляхъ 2 оврага, не измѣняющіеся въ своей величинѣ. Система полеводства—трехполье. На огородахъ съются картофель. Скотъ пасется по выгону, пару, жнивью и убраннымъ лугамъ, а также отдается на выпасъ окружнымъ землевладѣльцамъ по 1 руб. за лошадь, по 20 коп. за овцу, 30 коп. за теленка, и 50 коп. за подростка.

Д. Ново-Матв'евка—расположена на ровномъ мѣстѣ со склономъ къ р. Ику. Надѣль полученъ по VII ревизіи на 18 душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на ЮВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: распахана часть луговъ и выгона. Форма владѣнія общинная; земля передѣляется по наличнымъ душамъ. Поля по ровному мѣсту съ небольшимъ склономъ къ р. Ику, къ ЮВ, не дальше двухъ 2-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ поляхъ имѣются овраги, съ каждымъ годомъ увеличивающіеся. Система полеводства—трехполье. На огородахъ садять картофель (6 дес.). Скотъ пасутъ по выгону, пару, жнивью и убраннымъ лугамъ, а также отдается на выпасъ по 40 коп. съ головы рогатаго скота.

Д. Иларіоновка—расположена по склону къ р. Ику; имѣеть нѣсколько озеръ, а на выгонѣ болотце. Надѣль полученъ на 77 ревизскихъ душъ, изъ которыхъ 42 въ 1873 году ушли въ Мензелинскъ, приписавшись тамъ въ мѣщане; надѣль находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ луговъ. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по наличнымъ душамъ. Поля расположены по скату къ р. Ику, т. е. на СЗ и къ р. Матнаушнѣ, т. е. на СВ и находятся не дальше 2-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Система полеводства—трехполье. На огородахъ съется картофель и капуста. Скотъ пасется по болотистому выгону, пару, жнивью и убраннымъ лугамъ, а также отдается на выпасъ по 1 руб. съ коровы и теленка. Крестьяне сильно притѣсняются землевладѣльцемъ Бѣлецкимъ, который перегородилъ всѣ дороги, вслѣдствіе чего крестьянамъ приходится дѣлать сильные крюки, а скотъ прогонять на свои поля совсѣмъ невозможно. Всѣ притѣсненія ведутъ къ той цѣли, чтобы заставить крестьянъ арендовать у него, Бѣлецкаго, землю; цѣль достигается: за право прогона скота черезъ землю Бѣлецкаго мѣръ обязуется вспахать г. Бѣлецкому 3 дес. и посѣять, убрать, свозить снопы съ 10 дес.

Выс. Ружевка—расположенъ въ равнинѣ, при р. Медвѣдкѣ. Надѣль полученъ на 35 ревизскихъ душъ, находится въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на ЮЗ надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, не дальше 5 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Система полеводства—трехполье. На поляхъ съются картофель и капусту. Скотъ пасется на присельномъ выгонѣ и на арендуемомъ пару (за 11 р.), а также отдается на выпасъ по 1 руб. за лошадь и 50 коп. за теленка.

Д. Малая Ружевка—расположена на ровномъ мѣстѣ, при р. Медвѣдкѣ. Надѣль полученъ на 21 ревизскую душу, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на ЮВ надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля въ равнинѣ и находятся при самомъ селеніи. Почва—черноземъ. Система полеводства—трехполье. На огородахъ съются картофель и капусту. Скотъ пасется по выгону, пару, жнивью, а также отдается на выпасъ окружнымъ землевладѣльцамъ.

Д. Большая Ружевка—расположена въ ровномъ мѣстѣ, по р. Медвѣдкѣ. Надѣль полученъ на 36 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СЗ надѣла. Измѣненій въ угодьяхъ почти никакихъ нѣтъ. Форма владѣнія общинная; земля передѣляется по ревизскимъ душамъ. Поля на ровномъ мѣстѣ, не дальше 2-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 4 дес.; сѣютъ картофель и капусту. Скотъ пасется по выгону, пару и жнивью.

Д. Натальевка—расположена по склону къ р. Ику, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 55 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: неудобная земля увеличилась отъ запосовъ пескомъ съ р. Ика; часть луговъ распахана, а усадьба увеличилась на счетъ пашни. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту и легкому склону къ р. Ику, т. е. съ СЗ на ЮВ, находятся не дальше $1\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и отчасти суглинокъ. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 4 дес.; сѣютъ картофель и капусту. Скотъ пасется по выгону, пару, жнивью и убраннымъ полямъ, а также отдается на выпасъ по 1 р. и 80 к. съ головы лошади и 50 и 35 к. за голову рогатаго скота.

Д. Петровка—расположена по склону къ р. Ику. Надѣль полученъ на 52 ревизскихъ души, находится въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на Ю надѣла. Община передѣляетъ землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту и находятся не дальше 3-хъ верстъ отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ поляхъ 1 логъ, почва—черноземъ. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами до 5 дес.; сѣется картофель. Выгона нѣтъ; пасуть по пару и полямъ.

Припущенники—мѣстоположеніе то-же, что и въ предыдущемъ селеніи. Надѣль полученъ на 11 ревизскихъ душъ. Селеніе на ЮЗ надѣла. Земля передѣляется по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, со склономъ на Ю, находятся при самомъ селеніи. Почва—черноземъ. Въ поляхъ 1 оврагъ, который съ каждымъ годомъ увеличивается. Система полеводства—трехполье. Выгона нѣтъ. Скотъ пасется по пару.

Д. Старый-Ташляръ—расположена по скату на Ю, при небольшомъ ключѣ. Надѣль полученъ на 77 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на З надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: десятинъ 7 пашни запущено подъ сѣнокость, десятинъ 5 распахано кустарника. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля расположены по З и В уклонамъ и холмамъ, находятся не дальше 2-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ съ примѣсью суглинка. Въ поляхъ 2 оврага, которые увеличиваются съ каждымъ годомъ, размываемые водой. Система полеводства—трехполье. Скотъ пасется по выгону, пару, жнивью и убраннымъ лугамъ. Кустарникъ въ 4 мѣстахъ, находится на З отъ селенія. Промыслы: работаютъ по найму у помѣщиковъ.

Д. Малая Ташлярка—расположена по пологому скату на Ю. Надѣль полученъ на 19 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненій въ угодьяхъ почти никакихъ нѣтъ. Форма владѣнія общинная. Земля передѣляется по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту и отчасти по холмамъ со склономъ на Ю. Почва—черноземъ съ примѣсью суглинка. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 1 дес. Скотъ пасется по выгону, пару, жнивью и отавѣ. Промыслы: ходятъ на заработки къ ближайшимъ помѣщикамъ, получая по 20—25 копеекъ въ день.

Общая характеристика.

Форма владѣнія по всей волости общинная. Земля дѣлится: въ 20 общинахъ по ревизскимъ душамъ, а въ 4-хъ—по наличнымъ. Измѣненія въ угодьяхъ выражаются слѣдующимъ образомъ: пашня увеличилась въ 10 случаяхъ на счетъ луговъ, въ 6—на счетъ лѣса, въ 3-хъ—на счетъ выгона, въ 2-хъ—на счетъ кустарника и въ 1-мъ—за счетъ неудобной земли. Выгонъ только въ 1 случаѣ увеличился на счетъ луговъ. Овраги имѣются въ 10 селеніяхъ, увеличеніе ихъ, какъ и вообще площади неудобной земли на счетъ удобной, происходит вслѣдствіе размыванія весенними водами, вслѣдствіе заносовъ рѣчнымъ пескомъ; увеличеніе происходит съ каждымъ годомъ въ 8 селеніяхъ. Скотъ въ большинствѣ селеній отдается на выпасъ, очевидно, вслѣдствіе недостаточности выгоновъ. Усовершенствованныхъ орудій нѣть во всей волости. Населеніе занимается большею частью на работы къ соѣднимъ помѣщиковъ. Система полеводства по всей волости—трехполье. Кустарника и лѣсовъ, за исключеніемъ 2-хъ—3-хъ селеній, нигдѣ нѣть.

7. БАЛТАЕВСКАЯ ВОЛОСТЬ.

Д. **Миловка**—расположена по возвышенному берегу р. Мензелы, текущей на З надѣла, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 137 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на С надѣла. Измѣненіе въ угодьяхъ: часть сѣнокосныхъ луговъ обращена въ пашню и выгонъ. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля расположены по склонамъ на Ю и С, находятся при самомъ селеніи. Почва—супесчаный черноземъ. Въ поляхъ есть 1 оврагъ, ежегодно увеличивающейся. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 7 дес.; овощи сѣютъ для своего употребленія. Скотъ пасется по выгону, пару, жнивью и лугамъ. Выгонъ специальный 30 дес.—частью сухой, частью болотистый. Промыслы: поденная работа у соѣднихъ помѣщиковъ; заработка плата—ниже тиним'а.

Д. **Гришина**—расположена въ низинѣ, при ключѣ Обезьянкѣ; на С надѣла протекаетъ р. Мензела, пригодная для устройства мельницъ. Надѣль полученъ на 43 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на С надѣла. Измѣненій въ угодьяхъ нѣть. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля расположены по ровному мѣсту, находятся при самомъ селеніи. Почва—черноземъ. Система полеводства—двухполье. Подъ огородами 2 дес.; сѣютъ обычныя овощи. Выгонъ присельный, низменный. Скотъ пасется по выгону, пару и жнивью. Промыслы: возятъ зимой дрова въ Мензелинскъ по 20 к. съ воза.

С. **Балтаево**—расположено по склону на Ю, при р. Ургудѣ, годной для мельницъ; недалекъ протекаетъ р. Мензела, на С отъ селенія. Надѣль полученъ на 196 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на ЮВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: съ 1738 г. убавилось 6 дес. пашни, которую, по словамъ крестьянъ, владѣетъ помѣщикъ; усадебная земля и выгонъ увеличились; луга уменьшились на счетъ увеличенія неудобной земли. Форма владѣнія общинная; земля раздѣлена на $126\frac{1}{2}$ д. Поля по ровному мѣсту, съ небольшимъ склономъ на Ю, возлѣ самаго селенія. Почва—черноземъ. Въ поляхъ 2 оврага. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 3 вѣялки. Подъ огородами 24 дес.; сѣютъ картофель,

капусту и др. Выгонъ присельный, болотный. Настьба скота, какъ и въ предыдущихъ селеніяхъ. Промыслы: заработки у мѣстныхъ помѣщиковъ.

Д. **Исангулова**—расположена по высокому берегу р. Мензели, пригодной для мельницъ. Надѣль полученъ на 91 ревизскую душу и 6 отставныхъ солдатъ, находится въ 1 мѣстѣ. Селеніе на ЮЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: усадьба увеличилась на счетъ выгона; пашня увеличилась на счетъ выгона и кустарника и уменьшилась на счетъ увеличенія неудобной земли; сѣнокосъ увеличился на счетъ выгона и уменьшился на счетъ увеличенія площади неудобной земли. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля расположены по ровному мѣсту и находятся не дальше 3-хъ верстъ отъ селенія. Почва большою частью суглинистый черноземъ. Въ поляхъ есть овраги, съ каждымъ годомъ увеличивающіеся. Система полеводства—трехполье; паштуть сабанами. Въ селеніи имѣется 1 вѣялка. Подъ огородами 3 дес.; сѣютъ для своего употребленія. Выгонъ присельный степного характера. Скотъ пасется по выгону, пару и убраннымъ полямъ. Промыслы: батрацкій трудъ на сосѣднихъ помѣщиковъ.

Д. **Сосновый Бродъ**—расположена на низкомъ мѣстѣ, при р.р.: Мензель и Игинъ, обѣгодны для устройства мельницъ. Надѣль полученъ на 199 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ и часть сѣнокосовъ распаханы, часть выгона перешла подъ усадьбу. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля отчасти по ровной, отчасти по холмистой мѣстности, находятся до $3\frac{1}{2}$ верстъ отъ селенія. Почва—черноземъ, суглинистый черноземъ и суглинокъ. На поляхъ до 4-хъ овраговъ, увеличивающихся съ каждымъ годомъ. Система полеводства—трехполье. Паштуть сабанами. Подъ огородами около 10 дес.; сѣется картофель. Скотъ пасется по присельному выгону и прочимъ полямъ. Промыслы: продажа помѣщикамъ рабочей силы, практикующаяся, главнымъ образомъ, безлошадными. На землѣ общества находятся каменоломни, которыя разрабатываются тѣми-же безлошадными.

Д. **Новые Челны**—расположена въ низинѣ, при р. Мензель, годной для устройства мельницъ. Надѣль полученъ на 65 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ выгона, на счетъ которого увеличилась также и усадебная земля. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности съ отлогими скатами на С и В, не дальше 2-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ поляхъ 7 овраговъ, которые съ каждымъ годомъ увеличиваются. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 3 вѣялки. Подъ огородами 8 (3600 к. с.) дес.; сѣются картофель и капусту для себя. Скотъ пасется и по присельному выгону, и по прочимъ полямъ. Промыслы: возить зимой хлѣбъ отъ мѣстныхъ хлѣботорговцевъ въ Бережные Челны. На дворь вырабатываютъ за зиму 15—20 р. Занимаются извозомъ 8—10 дворовъ, конечно, за исключениемъ безлошадныхъ.

Д. **Приволье**—въ низинѣ, при р. Ургудѣ, пригодной для мельницъ. Надѣль полученъ на 55 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: въ силу нужды, часть земли подъ огородами отошла подъ пашню, также какъ и часть выгона. Форма владѣнія общинная; передѣловъ не было съ X-й ревизіи. Поля находятся по склонамъ съ Ю на С и расположены при самомъ селеніи. Почва—черноземъ. Въ поляхъ овраги, ежегодно увеличивающіеся. Система полеводства—трехполье. На огородахъ сѣются обычныя овощи; площадь земли подъ огородами= $\frac{1}{3}$ усадьбы. Скотъ пасется по выгону и прочимъ полямъ. Выгонъ присельный, не особенно хороший, мѣстность со склономъ на Ю и С. Промыслы: работы по вольному найму усосѣднихъ помѣщиковъ.

Д. Новая Александровка—расположена въ равнинѣ; рѣкъ нѣть, есть только болота. Надѣль полученъ на 36 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на З надѣла. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ, въ настоящее время на 26. Поля по легкому скату на Ю, находятся при самомъ селеніи. Почва—черноземъ. Въ поляхъ есть овраги. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 1 вѣялка. На огородахъ сѣютъ картофель, капусту и др. обычныя овощи; огородами занято 700 кв. саж. Скотъ пасется по выгону и прочимъ полямъ. Выгонъ на ровномъ мѣстѣ, присельный. Сѣкокосъ находится въ полѣ и когда онъ въ паровомъ, то не косится, а вытравливается скотомъ, отчего черезъ каждые 2 года у крестьянъ по зимамъ не бываетъ сѣна.

Д. Кононерка—расположена на склонѣ къ В, по лѣвому берегу р. Мензелы, пригодной для мельницъ, рыбной; по полямъ протекаетъ, кроме того, р. Ургуда и Зазоровъ Ключъ. Надѣль полученъ на 328 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на В надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть лѣса распахана. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится на 361 душу. Поля по легкому скату къ В, находятся до 6 вер. отъ селенія. Почва—суглинистый черноземъ и отчасти суглинокъ. Въ поляхъ 2 оврага. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 3 вѣялки. Подъ огородаами 3 дес.; сѣютъ обычныя овощи. Скотъ пасется по выгону и прочимъ полямъ. Выгонъ болотистый, присельный. Лѣсъ находится въ одномъ мѣстѣ къ С отъ селенія, на возвышенномъ склонѣ къ Ю. Промыслы: поденныя работы у сосѣднихъ землевладѣльцевъ и извозъ, зарабатываютъ до 30—40 руб. въ зиму съ лошадью.

Д. Коноваловка—по легкому скату къ С; р.р.: Ашпалка, пригодная для устройства мельницъ, Ургуда, Мензела и Зазоровъ Ключъ. Надѣль полученъ на 328 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на В надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ обращенъ подъ пашню. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по легкому скату на В, отстоять отъ селенія до 7 вер. Почва—суглинистый черноземъ и суглинокъ. Въ поляхъ 2 оврага. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи 7 вѣялокъ. Подъ огородаами 6 дес.; сѣютъ обычныя овощи для своего употребленія. Скотъ пасется по выгону, пару, жниву и убраннымъ лугамъ. Выгонъ присельный, по склонамъ къ рѣкѣ. Лѣсъ находится въ одномъ мѣстѣ къ С отъ селенія, на возвышенномъ скатѣ къ Ю. Промыслы: поденная работа у Стакъева; заработка 10—15 руб. за лѣто.

Хут. Фіоновскій—по обоимъ берегамъ рѣки Ашпалы, пригодной для мельницъ. Надѣль полученъ на 328 ревизскихъ душъ (вмѣстѣ съ хуторомъ Коноваловскимъ и Кононерскимъ), находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на В надѣла. Форма владѣнія общинная. Почва и поверхность полей тѣ же, что и въ предыдущемъ селеніи. Система полеводства—трехполье. Въ хуторѣ имѣется 1 вѣялка. Подъ огородаами 4 дес. Во всемъ прочемъ сходно съ предыдущимъ селеніемъ.

Д. Усаева—расположена на ровномъ мѣстѣ, при р.р.: Мензелѣ и Ургудѣ, годныхъ для мельницъ. Надѣль полученъ на 40 ревизскихъ душъ. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится на 202 наличныхъ души. Поля по ровному мѣсту, находятся при самомъ селеніи. Почва—черноземъ, мѣстами суглинокъ. Система полеводства—трехполье. Подъ огородаами $\frac{1}{3}$ дес. Скотъ пасется по присельному выгону, пару, жниву и убраннымъ лугамъ. Промыслы: извозъ—у кого есть лошади; некоторые валяютъ валенки и шляпы; поденно работаютъ у сосѣднихъ землевладѣльцевъ.

Д. Стар. Ашпалы—расположена въ долинѣ рѣчки Ашпалы. Надѣль полученъ на 186 ревизскихъ душъ и 4-хъ отставныхъ солдатъ, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: распахана часть лѣса (270 дес.), сѣнокосовъ и выгона. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля расположены по холмистой мѣстности, со склонами частью на Ю и частью на С, отстоять отъ селенія не дальше 2-хъ верстъ. Почва—суглинистый черноземъ, суглинокъ и мѣстами известнякъ. Въ поляхъ 4 оврага; 2 изъ нихъ каждый годъ увеличиваются. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 2 дес.; сѣютъ обычныя овощи. Скотъ пасется по выгону, пару и жнивью. Лѣсъ въ одномъ мѣстѣ, на С отъ селенія. Промыслы: поденные работы у Стакѣва.

Д. Ново-Бузякъ и Топасева—расположены при р. Игинѣ,годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 74 ревизскихъ души.

Общая характеристика.

Форма владѣнія общинная. Земля дѣлится во всѣхъ общинахъ, за исключениемъ одной, по ревизскимъ душамъ. Измѣненія въ угодьяхъ выразились слѣдующимъ образомъ: пашня увеличилась въ 4 случаяхъ на счетъ выгона, въ 5-ти—на счетъ лѣса, въ 3-хъ—на счетъ луговъ, въ 1-мъ—на счетъ кустарника и въ 1-мъ—даже на счетъ огородовъ; выгонъ уменьшился также потому, что въ 3 случаяхъ ушелъ подъ усадьбу (частью). Неудобная земля увеличилась въ 1-мъ случаѣ на счетъ луговъ. Овраги имѣются на поляхъ 11-ти селеній (изъ 14 селеній), причемъ въ 6 они съ каждымъ годомъ ростутъ. Изъ усовершенствованныхъ орудій имѣются лишь по нѣсколькимъ селеніямъ вѣялки. Система полеводства по всей волости—трехполье, за исключениемъ одного селенія, гдѣ практикуютъ двухполье. Промыслы заключаются большей частью въ извозѣ, который при современныхъ условіяхъ деревенской жизни является своего рода привилегіей, такъ какъ имъ не могутъ заниматься всѣ безлошадные; послѣднимъ остается лишь продажа своей рабочей силы, которая и покупается по весьма дешевой цѣнѣсосѣдними помѣщиками; такъ, рабочій день на своихъ харчахъ нерѣдко оплачивается 20—30 копейками для мужчины и 15—20—для женщины,—это лѣтний, чуть-ли не 16-ти часовой, рабочій день.

8. БИШИНДЫ-ОСТАНКОВСКАЯ ВОЛОСТЬ.

Д. Абдулова—расположена на равнинѣ, при р. Абдуловкѣ. Надѣль полученъ на 437 ревизскихъ душъ, находится въ 2 мѣстахъ. Селеніе на В на дѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: расчищено 100 дес. лѣса. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится на 814 наличныхъ душъ. Поля расположены по ровной и отчасти по холмистой мѣстности, отстоять отъ селенія до 8 вер. Почва—черноземъ и отчасти суглинокъ. Въ поляхъ есть овраги, которые съ каждымъ годомъ увеличиваются. Система полеводства—трехполье и однополье. Подъ огородами до 60 дес.; овощи сѣются для своего употребленія. Выгонъ на ровномъ мѣстѣ, присельный (70 дес.). Скотъ пасется по выгону, пару, жнивью и отавѣ. Лѣсъ въ одномъ мѣстѣ. Промыслы: сельскохозяйственные работы у сосѣднихъ помѣщиковъ 30—35 к. въ день на своихъ харчахъ.

Д. Кугашева (государственные)—расположена въ равнинѣ, при маловодныхъ рѣчкахъ Шидѣ и Чершилѣ. Надѣль полученъ на 171 ревизскую душу, находится въ 2-хъ мѣстахъ. Селеніе на З надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: расчищенъ для пашни лѣсь и кустарникъ. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится на 336 наличныхъ душъ. Поля по холмистому мѣсту, отстоять отъ селенія на разстояніи 9 вер. Почва—черноземъ и отчасти суглинокъ. Въ поляхъ есть овраги, которые съ каждымъ годомъ увеличиваются. Система полеводства—трехполье и однополье. Подъ огородами до 16 дес.; сѣютъ овощи для своего употребленія. Выгонъ присельный ($7\frac{1}{2}$ дес.), по ровной мѣстности. Скотъ пасется по выгону, пару жнивью и отавѣ. Лѣсь въ одномъ мѣстѣ, въ 10 вер. отъ селенія, по холмистой мѣстности.

Прищущенники—мѣстоположеніе то-же. Надѣль полученъ на 40 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на С надѣла. Форма владѣнія общинная; землю дѣлать по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, не дальше 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и суглинокъ. Въ поляхъ овраги, съ каждымъ годомъ увеличивающіеся. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 2 дес.; сѣютъ для себя лишь. Выгонъ на равнинѣ, присельный (3 дес.). Скотъ пасется по выгону, пару, жнивью и отавѣ.

Д. Ургуда (прищущенники)—расположена въ равнинѣ, при маловодной р. Ургудѣ. Надѣль полученъ на 154 ревизскихъ души, находится въ 2-хъ мѣстахъ. Селеніе на З надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: весь лѣсь расчищенъ и распаханъ. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится на 272 наличныхъ души. Поля расположены по холмистой мѣстности, отстоять до 15 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и отчасти суглинокъ. Въ поляхъ есть оврагъ, съ каждымъ годомъ увеличивающійся. Система полеводства—трехполье и однополье. Подъ огородами до 12 дес.; сѣютъ для себя. Выгонъ на равнинѣ, присельный (16 дес.). Скотъ пасется какъ и въ предыдущемъ селеніи. Лѣсь въ одномъ мѣстѣ, въ 3-хъ вер. отъ селенія, по берегу рѣки Ургуды. Промыслы: работа по найму у соѣдніихъ помѣщиковъ; плата въ день за жнитво 35—50 коп.—на своихъ харчахъ.

Ясачные—мѣстоположеніе то-же. Надѣль полученъ на 53 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на В надѣла. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля на ровномъ мѣстѣ, до 4 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и отчасти суглинокъ. Овраги въ поляхъ увеличиваются съ каждымъ годомъ отъ весеннихъ водъ. Система полеводства—трехполье. Огородовъ до $1\frac{1}{2}$ дес.; овощи сѣютъ для своего употребленія. Выгонъ на равнинѣ, присельный (7 дес.). Скотъ пасется по выгону, пару, жнивью и отавѣ. Лѣса нѣть, есть только кустарникъ въ разныхъ мѣстахъ, до 4 вер. отъ селенія.

Д. Чершилы (ясачные)—На равнинѣ, при р. Чершилѣ. Надѣль находится въ одномъ мѣстѣ, полученъ на 112 ревизскихъ душъ. Селеніе на С надѣла. Форма владѣнія общинная; земля передѣляется по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, не дальше 3—4 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и отчасти суглинокъ. Овраги съ каждымъ годомъ увеличиваются. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами до 8 дес.; сѣютъ для своего употребленія. Выгонъ степной, присельный (6 дес.). Скотъ пасется по выгону, пару, жнивью и лугамъ—отавѣ. Промыслы: работаютъ по найму у соѣдніихъ помѣщиковъ, 25—40 к. на своихъ харчахъ.

Д. Сентова—на ровномъ мѣстѣ, при р. Ургудинкѣ. Надѣль полученъ на 220 ревизскихъ душъ, находится въ одной межѣ. Селеніе на СЗ надѣла.

Форма владѣнія общинная; земля раздѣлена по ревизскимъ душамъ. Поля въ равнинѣ, до 5 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Овраги въ поляхъ ежегодно увеличиваются. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами до 40 дес.; садять овощи для своего употребленія. Выгонъ присельный (25 дес.)—для мелкаго скота и специальный (15 дес.)—для рабочихъ лошадей. Скотъ пасется по выгону, пару, жнивью и отавѣ.

С. Князево—въ равнинѣ, при р. Буклѣ и ключѣ „Захарьѣ“. Надѣль полученъ на 422 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: усадьба отошла подъ пашню вслѣдствіе переселенія части жителей въ Сибирь; часть луговъ отошла подъ специальный выгонъ; часть пашни вслѣдствіе сырости (расположена въ низинѣ) отошла подъ луга. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по числу работниковъ въ семье—на 252 души. Поля въ ровномъ мѣстѣ, находятся при самомъ селеніи. Почва—черноземъ и отчасти суглинистый черноземъ. Овраги съ каждымъ годомъ увеличиваются. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами и коноплянниками до 18 дес.; овощи сѣютъ для своего употребленія. Выгонъ присельный, на равнинѣ 8 дес.—для мелкаго скота и специальный, въ низинѣ 27 дес.—для „ночного“, пасутъ рабочихъ лошадей. Скотъ пасется обычнымъ порядкомъ. Промыслы: работа по найму у сосѣднихъ помѣщиковъ; плата въ день: жнитво—30—50 к., молотьба—15—20 коп.

Д. Александровка—въ равнинѣ, при р. Буклѣ; надѣль полученъ на 77 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на ЮЗ надѣла. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по числу работниковъ—на 27 душъ. Поля въ равнинѣ, находятся при самомъ селеніи. Почва—черноземъ. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами до 4 дес. Выгонъ на равнинѣ, степной, присельный—6 дес. Скотъ пасется обычнымъ порядкомъ.

Д. Елизаветина—въ равнинѣ, при 2 ключахъ. Надѣль полученъ на 81 ревизскую душу, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть пашни пошла подъ выгонъ. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится на 48 ревизскихъ (на лицо состоящихъ) душъ. Поля по ровному мѣсту, при самомъ селеніи. Почва—черноземъ. Въ поляхъ овраги и обнаженные глины. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами до 3 дес.; сѣютъ для своего употребленія. Выгонъ по склонамъ, присельный ($6\frac{1}{2}$ дес.) Скотъ пасется по выгону, пару, жнивью и отавѣ.

Д. Мрясева—въ равнинѣ, при р. Игинѣ, годной для мельницъ, хотя и пересыхаетъ; по надѣлу протекаетъ р. Абдуловка. Надѣль полученъ на 152 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по склону на С и З и по ровному мѣсту, не дальше 2 вер. Почва—черноземъ и отчасти суглинокъ. Овраги съ каждымъ годомъ увеличиваются. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами десятина 5; сѣется картофель. Выгонъ частично пріѣчный, частично сухой, присельный (36,95 дес.) Пастьба скота обычная по всемъ полямъ. Промыслы: работы по найму усосѣднихъ помѣщиковъ; поденно 20 коп., подесятинно 2—2 р. 25 к.

Д. Турнаташъ—въ равнинѣ, при р. Игинѣ, годной для устройства мельницъ. Надѣль полученъ на 84 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СЗ надѣла. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля расположены по ровному и отчасти по холмистому мѣсту, находятся не дальше 2 вер. отъ селенія. Почва—суглинокъ, галька (10 дес.) и черноземъ. Овраги увеличиваются ежегодно. Система по-

леводства—трехполье. Подъ огородами до $1\frac{1}{2}$ дес.; съютъ картофель. Выгонъ при р. Игинѣ, присельный (8 дес.). Пастьба скота обычнымъ порядкомъ. Промыслы: работы по найму у частныхъ владѣльцевъ; поденно 25—30 к., подесятинно 2—3 руб., на годъ 35—40 руб.

С. Останково—при р. Игинѣ. Надѣль полученъ на 503 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ выгона и сѣнокоса. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится на 344 ревизскихъ души (на лицо состоящихъ). Поля по ровному мѣсту съ незначительнымъ склономъ на С и Ю, не дальше 2 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи есть 4 вѣялки своего издѣлія. Пастьба скота обычна. Выгонъ присельный.

Д. Артамоновка—въ равнинѣ, при р. Игинѣ. Надѣль полученъ по VII-й ревизіи на 52 души, а съ X-й дѣлится на 93 души, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на Ю надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: весь лѣсъ перешелъ подъ луга; пашня уменьшилась, отойдя въ неудобную землю. Форма владѣнія общинная; земля, какъ сказано выше, дѣлится на 93 ревизскихъ души. Поля въ ровномъ мѣстѣ, со склономъ на Ю, не дальше 3 вер. отъ селенія. Овраги быстро увеличиваются—за 15 лѣтъ увеличились на 20 десятинъ. Система полеводства—трехполье. Выгонъ присельный—36 дес.; скотъ пасется также по пару, жниву и отавѣ. Промыслы: $\frac{4}{5}$ населенія уходитъ на заработки на сосѣднія мельницы; зимой мужчины получаютъ въ день 10—15 коп.

Д. Кузеева—расположена па возвышенномъ мѣстѣ, по склону на ЮВ къ р. Клянчѣ, пересѣкающей надѣль съ ЮЗ на СВ; по надѣлу протекаетъ также р. Дрюшь; обѣ удобны для мельницъ. Надѣль полученъ на 170 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СЗ надѣла. Земля дѣлится въ общинѣ по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному и отчасти возвышеному мѣсту, находятся при самомъ селеніи. Преобладающая почва—черноземъ. Въ поляхъ имѣются овраги и обнаженные глины. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами до 4 дес.; съютъ картофель. Скотъ пасется по выгону, пару, жниву и отавѣ, кромѣ того, скотъ отдается на выпасъ Тихоновскому, но лишь не рабочія лошади, съ платой по 1 р. 50 к. за все время съ головы. Промыслы: нанимаются на поташный и химической заводы Ушкова, при заработкахъ отъ 5 до 8 р. въ мѣсяцъ. Также нанимаются на съемку луба и вымочку мочала, зарабатывая отъ 3 до 4 руб. въ мѣсяцъ.

Д. Левашева—на холмистой мѣстности, при р. Мушугѣ. Надѣль полученъ на 92 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: распахано 10 дес. выгона. Общинная земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, съ незначительнымъ склономъ на С и В, находятся при самомъ селеніи. Почва—черноземъ. Имѣющійся въ поляхъ оврагъ (10 дес.) увеличивается. Система полеводства—трехполье, на одномъ полѣ. Подъ огородами $1\frac{1}{2}$ дес.; съютъ для своей надобности картофель. Выгонъ сухой, присельный (29 дес.). Скотъ пасется по своимъ полямъ и чужимъ за слѣдующую плату: свозить споны съ 50 десятинъ или вспахать и взбороить 5 десятинъ пашни. Промыслы: нанимаются на лѣтнія работы късосѣднимъ помѣщикамъ, получая по 15—20 к. за долгій лѣтній рабочій день; помѣщики же заявляли, что платить по 30—45 к. въ день, т. е. будто ровно вдвое.

С. Архангельское—на возвышенномъ мѣстѣ. Надѣль полученъ на 59 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на 14 дес. на счетъ выгона. Общин-

ная земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по склону на Ю., находятся при самомъ селеніи. Почва—черноземъ и отчасти суглинокъ съ галькой. Въ поляхъ овраги и обнаженная глина. Система полеводства—трехполье, на одномъ полѣ. Выгонъ степной (6 дес.). Скотъ пасется по выгону, пару, жнивью и лугамъ—отавѣ. Промыслы: вся деревня ходить зимой къ соседнимъ помѣщикамъ молотить по 15—20 к. въ день.

Общая характеристика.

Форма владѣнія общинная. Земля дѣлится въ 11 общинахъ по ревизскимъ душамъ, въ 4—по наличнымъ, а въ 2—даже по числу работниковъ. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась въ 3 случаѣ на счетъ лѣса, въ 3—на счетъ выгона, въ 1—на счетъ кустарника, въ 1—на счетъ усадьбы, въ 1—на счетъ неудобной и въ 1—на счетъ луговъ; пашня уменьшилась: въ 1 случаѣ, вслѣдствіе обращенія подъ луга (низина) и въ 1 случаѣ—подъ выгонъ. Лѣсъ, кромѣ того, въ 1 случаѣ обращенъ подъ луга. Овраги имѣются въ 15 селеніяхъ (изъ 17); въ 12 они съ каждымъ годомъ увеличиваются отъ весеннихъ водъ. Усовершенствованныхъ орудій почти нѣтъ. Населеніе имѣетъ заработки у соседнихъ помѣщиковъ.

9. ИРЕХТИНСКАЯ ВОЛОСТЬ.

Д. **Меллитамакъ** (ясачные)—расположена по лѣвому берегу р. Мелли, кромѣ Мелли есть еще р. Икъ. Надѣль полученъ на 52 ревизскихъ души, расположены въ 3 мѣстахъ. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля расположены по возвышенному мѣсту съ пологими склонами на СВ., находятся около селенія. Почва—черноземъ. Въ поляхъ есть овраги. Система полеводства—трехполье. Обрабатываютъ землю большей частью сохами, меньшей же—сабанами. На огородахъ сѣется картофель. Скотъ пасется по присельному выгону, пару и жнивью; отдается также на выпасъ въ д. Тамьянъ—10 лошадей, съ платой по 1 руб.+ $\frac{1}{2}$ пуда муки съ головы. Лѣсъ въ 1 мѣстѣ. Промыслы: подениная работа и извозъ.

Припущенники—мѣстоположеніе то-же. Надѣль полученъ на 131 ревизскую душу; находится въ 3 мѣстахъ. Селеніе на СВ. надѣла. Овраговъ нѣтъ. Во всемъ остальномъ также какъ и въ предыдущемъ. Промысловъ нѣтъ.

Вотчинники—мѣстоположеніе то-же. Надѣль полученъ на 63 ревизскихъ души, находится въ 2 мѣстахъ. Селеніе на В. надѣла. Въ поляхъ имѣются овраги—около 10 дес. Во всемъ остальномъ также какъ и въ предыдущемъ. Скотъ на выпасъ не отдаютъ. Промысловъ нѣтъ.

Д. **Шарыпова-Меллитамакъ**—на правомъ берегу р. Мелли, со склономъ на З; кромѣ того, по надѣлу течеть р. Икъ. Надѣль полученъ на 105 ревизскихъ душъ, въ 2 участкахъ. Селеніе на З надѣла. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля расположены по возвышеннымъ склонамъ на СЗ и ЮЗ, за рѣкою Икомъ на высокомъ берегу со скатомъ на З, до 8 верстъ отъ селенія. Почва—черноземъ и отчасти супесь. Система полеводства—трехполье. Пашутъ сабанами и сохами, первыми—хозяева спльные, вторыми—малолощадные. На огородахъ сѣютъ картофель и коноплю. Скотъ пасется по присельному выгону, пару и жнивью. Лѣсъ находится въ 2 участкахъ.

Д. Наратъ-Асты (вотчинники)—при р.р.: Икъ, годномъ для мельницъ, Татлы-Бикъ, Иски-Ауль и Ляпикъ-Куль, а также при иѣсколькихъ озерахъ. Надѣль полученъ на 20 ревизскихъ душъ, находится въ 2 мѣстахъ. Селеніе на правомъ берегу Ика, на Ю надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть луговъ перешла подъ выгонъ и усадьбу. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля расположены по равнинѣ и отчасти по скату къ р. Ику, со склономъ къ рѣкѣ на З, отстоять до 8 вер. отъ селенія. Почва - супесчаный черноземъ и отчасти суглинокъ. Система полеводства—трехполье, на одномъ полѣ. Скотъ пасется по присельному выгону и прочимъ угодьямъ. Лѣсъ въ 2 участкахъ, въ 1-мъ участкѣ къ С отъ селенія, въ 1 верстѣ, во 2-мъ—къ Ю, въ 7 вер. Промыслы: рыболовство на р. Икъ и озерахъ. Рыба сбывается на базарь; промыселъ этотъ доставляетъ населенію до 150 руб. въ годъ.

Припущенники—расположена въ низинѣ, на правомъ берегу р. Ика. Надѣль полученъ на 31 ревизскую душу и находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на ЮЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Система полеводства—трехполье. Въ огородахъ для своего употребленія садятъ картофель. Скотъ пасутъ на присельномъ выгонѣ по пару и жнивью. Населеніе занимается зимой извозомъ. Во всемъ остальномъ см. предыдущее селеніе.

Государственные—надѣль полученъ на 19 душъ по X-й ревизіи, находится въ 2 мѣстахъ. Селеніе на В лугового участка. Промысловъ нѣтъ. Поля находятся не дальше 2 вер. отъ селенія. Во всемъ остальномъ см. предыдущее селеніе.

Д. Тамъянъ—на ровномъ мѣстѣ, при р. Икъ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 124 ревизскихъ души. Селеніе на ЮЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ луговъ и выгона. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности, съ отложимъ скатомъ на СВ къ р. Ику, отстоять до $2\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва черноземъ. Въ поляхъ есть 1 оврагъ. Система полеводства—трехполье. На огородахъ сѣютъ лишь картофель. Скотъ пасется по выгону, лугамъ, пару и жнивью. Лѣсъ въ одномъ мѣстѣ, на В отъ селенія.

Д. Нижній Табынъ (государственные)—расположена по скату на СВ, къ р. Ику, годной для мельницъ; рѣчка Табынка; кромѣ того, на пашнѣ есть болото. Надѣль полученъ на 124 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на ЮЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса и выгона. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля со склонами на СВ, не дальше 4 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и отчасти известнякъ—около 5 дес. Въ поляхъ есть овраги. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 3 вѣялки. На огородахъ сѣютъ лишь картофель. Скотъ пасется по выгону, пару, жнивью и отавѣ. Мелкий кустарникъ въ 1 мѣстѣ, на СВ надѣла. Промыслы: поденная работа; плата 15 коп. на хозяйствѣ содержаніи.

Припущенники—надѣль полученъ на 52 ревизскихъ души, находится въ 2 участкахъ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ луговъ, выгона и кустарника. Форма владѣнія общинная; землю дѣлять по ревизскимъ душамъ. Въ селеніи 2 вѣялки. Подъ огородами 6 дес. Промыслы: извозъ; плата 2 коп. съ пудо-версты. Въ остальномъ см. предыдущее селеніе.

Д. Тегершенникъ—на равнинѣ съ легкимъ скатомъ на С, къ р. Ику, пригодной для мельницъ; кромѣ Ика, протекаютъ иѣсколько ручьевъ; имѣются

также и озера. Надѣль полученъ на 161 ревизскую душу; находится въ 2 мѣстахъ. Селеніе на Ю надѣла. Община дѣлить угодья по ревизскимъ душамъ. Измѣненіе въ угодьяхъ—пашня увеличилась вслѣдствіе расчистки кустарника. Поля по ровному мѣсту, съ легкимъ склономъ на Ю къ р. Тигерменникъ, не дальше 4 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и отчасти суглинокъ и песчаникъ. Въ поляхъ есть 1 оврагъ. Система полеводства—трехполье. На огородахъ сѣютъ картофель, скотъ пасется по выгону, пару, жнивью и лугамъ—отавѣ. Лѣсъ въ одномъ мѣстѣ, за р. Икомъ на С отъ селенія. Промыслы: поденная работа—15 кои. въ день на хозяйствѣ содержаніи.

Д. **Тогашева**—мѣстоположеніе то же; рѣки тѣ же. Надѣль полученъ на 213 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на Ю надѣла, Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ выгона и кустарника, т. е. вмѣстѣ съ тѣмъ и лѣсного сѣнокоса; усадьба увеличилась на счетъ неудобной земли. Община дѣлить угодья по ревизскимъ душамъ. Поля въ равнинѣ, отстоять не дальше 4 верстъ отъ селенія. Почва—черноземъ, известнякъ к смѣшанная. Въ поляхъ есть 6 овраговъ. Система полеводства—трехполье. На огородахъ сѣютъ картофель. Пастьба скота по выгону, пару, жнивью и отавѣ. Лѣсъ въ одномъ участкѣ, на В отъ селенія, по скату на З.

Д. **Именли** (вотчинники)—по рѣкѣ Ику, пригодной для мельницъ: имѣются озера. Надѣль полученъ на 33 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе въ центрѣ надѣла. Община дѣлить угодья по наличнымъ душамъ на 66 паевъ. Поля по ровному мѣсту, не дальше 2 верстъ отъ селенія. Почва—черноземъ и отчасти супесь. Система полеводства—трехполье. Въ остальномъ см. слѣдующую деревню.

Припущенники—мѣстоположеніе то же. Надѣль расположено въ одномъ мѣстѣ, полученъ на 14 ревизскихъ душъ и окружаетъ селеніе. Измѣненіе въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ выгона, луговъ и кустарника (слѣдовательно и лѣсного сѣнокоса). Община дѣлить угодья по наличнымъ душамъ на 27 паевъ. Поля по ровному мѣсту, находятся въ $1\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и супесь. Въ поляхъ имѣется 6 дес. сыпучихъ песковъ. Система полеводства—трехполье. Скотъ пасется по выгону, пару, жнивью и отавѣ. Кустарникъ въ одномъ мѣстѣ, на разстояніи $1\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія.

Д. **Варяшъ-Башъ** (вотчинники)—по склонамъ, при р. Варяшъ, годной для мельницъ и р. Шиплы-Каранъ. Надѣль полученъ на 64 ревизскихъ души, расположено въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на ЮВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ кустарника и отчасти уменьшилась, отойдя подъ выгонъ. Форма владѣнія общинная. Раздѣлена въ настоящее время на 140 паевъ. Земля дѣлится по наличнымъ душамъ. Поля расположены по склонамъ и находятся не дальше 2 верстъ отъ селенія. Почва—черноземъ и отчасти супесь. Въ поляхъ имѣется 7 овраговъ съ каждымъ годомъ увеличивающихся отъ весеннихъ водъ; площадь подъ оврагами, не пригодная для пастьбы и покоса—90 дес. Въ остальномъ см. ниже. Подъ огородами до 3 дес.

Припущенники—мѣстоположеніе то же, рѣки тѣ же. Надѣль полученъ на 91 ревизскую душу. Селеніе расположено на ЮВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ кустарника и сѣнокоса, усадьба увеличилась на счетъ выгона. Поля по отлогому склону къ З, не дальше 2 верстъ отъ селенія. Почва—черноземъ и супесь. Въ поляхъ 3 оврага, съ каждымъ годомъ увеличивающіеся. Система полеводства—трехполье. Подъ

огородами 3 дес. Скотъ пасется по выгону и полямъ. Лѣсъ въ двухъ участкахъ, на разстояніи отъ селенія около 2-хъ верстъ.

Государственные—расположена по скату при р.р. Варяшъ, Шиплы, Манкоранъ. Надѣль полученъ на 20 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на З надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть лѣса распахана, а часть послѣ расчистки отошла подъ неудобную землю. Община дѣлить угодья по ревизскимъ душамъ. Поля по склону и находятся при самомъ селеніи. Почва та-же, что и въ предыдущей деревнѣ. Въ поляхъ есть овраги. Система полеводства и пастьба скота тѣ-же, что и въ предыдущей дер.; скотъ также отдается на выпасъ по 50 коп. съ лошади, 50 коп. съ подростка и 10 коп. съ рогатаго скота. Лѣсъ въ одномъ участкѣ, въ $\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Во всемъ остальномъ также, какъ и въ предыдущей дер.

Старый Варяшъ (припущенники)—мѣстоположеніе и орошеніе въ низинѣ между двумя рядами холмовъ. На Ю надѣла течетъ р. Икъ, въ которую впадаетъ р. Варяшъ, годная для мельницъ. Озера: Манчала-Куль, Айляшма-Куль, Писканай-Куль (старое теченіе р. Ика) и два безымянныхъ. Есть еще ручей. Селеніе въ центрѣ надѣла. Надѣль полученъ на 88 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса и выгона. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по волнистой мѣстности, не дальше 2 вер. отъ селенія. Черезъ надѣль по направлению отъ В къ З идетъ цѣль высокихъ холмовъ. Почва—супесь и черноземъ. Въ поляхъ есть овраги. Система полеводства—трехпольная. На огородахъ сѣютъ картофель. Большинство пашетъ сохами, некоторые сабанами. Скотъ пасется по выгону, пару, жнивью и отавѣ. Есть къ Ю отъ селенія на ровномъ, низменномъ мѣстѣ, кустарникъ. Промыслы: поденные сельско-хозяйственные работы; заработная плата на хозяйственныхъ харчахъ 15—25 коп. въ день въ сѣнокосѣ и жниву, и молотить 15—20 коп.

Государственные—въ низинѣ, при р. Варяшъ. Надѣль полученъ на 6 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на Ю надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по волнистой мѣстности не дальше $1\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва супесчаная. Система полеводства—трехпольная. Во всемъ остальномъ также, какъ и у припущенниковъ.

Варашъ-Катмышъ (государственные)—по ровному мѣсту со склонами на С. При селеніи озеро, а въ 1 вер. р. Икъ на З надѣла. Надѣль полученъ на 55 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ покоса. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по склонамъ на С, не дальше $1\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ, отчасти съ галькой. Въ поляхъ есть 5 овраговъ. Система полеводства—трехпольная. На огородахъ сѣютъ картофель. Скотъ пасется по выгону и полямъ.

Припущенники—надѣль полученъ на 4 ревизскихъ души. Селеніе на В надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ сѣнокоса, на счетъ которого увеличилась и усадьба. Во всемъ остальномъ см. предыдущую дер.

Д. Муслюкова (припущенники)—при р. Икъ, въ лугахъ озера Шыкъ-Куль (съ мелкой рыбой), Шукъ-Джирыкъ (рыбное) и другія. Надѣль полученъ на 412 ревизскихъ душъ, находится въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на СВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: распаханъ лѣсъ. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля расположены по равнинѣ и отчасти по хол-

мамъ и отстоять не дальше $4\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ, суглинокъ и известнякъ. Въ поляхъ есть овраги. Полеводство—трехполье. Подъ огородами десятинъ 8; сѣютъ картофель. Скотъ пасется обычнымъ порядкомъ. Въ селеніи еженедѣльно бываетъ базарь.

Государственные—мѣстоположеніе то-же. Надѣль полученъ на 68 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на В надѣла. Въ остальномъ см. предыдущее селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ нѣтъ. Дальнее поле отъ селенія въ 2-хъ верстахъ.

Д. **Митреева** (вотчинники)—расположена на холмистой мѣстности при р. Варяшѣ, годной для мельницъ, и нѣсколькихъ ключахъ. Надѣль полученъ на 144 ревизскихъ души, находится въ одномъ участкѣ и окружаетъ селеніе. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности до 5 вер. отъ селенія. Почва черноземъ и супесь. Въ поляхъ имѣются овраги. Система полеводства—трехполье. Пашутъ сохами и сабанами. На огородахъ сѣютъ картофель. Скотъ пасется по присельному выгону, пару, жнивью и отавѣ. Лѣсъ къ С отъ селенія до 2000 дес. въ общемъ владѣніи съ деревней Варяшъ-Башъ. Промыслы: вьютъ веревки, плетутъ лапти, копаютъ камень, который продаютъ по 80 коп. съ куб. саж. на мѣстѣ, безъ доставки.

Припущенники—мѣстоположеніе то-же. На Ю надѣла р. Варяшъ, годна для мельницъ. Надѣль полученъ на 23 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на ЮЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: расчищено и распахано 5 дес. лѣса. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности, не дальше $1\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва черноземъ и суглинокъ. Въ поляхъ есть овраги. Система полеводства—трехполье. Пашутъ сохами и сабанами. Въ селеніи 1 вѣялка. На огородахъ сѣютъ лишь картофель. Лѣсъ на СВ надѣла, по холмистой мѣстности. Скотъ пасется обычнымъ порядкомъ. Во всемъ остальномъ см. предыдущее селеніе.

Д. **Салаузъ-Муханова** (припущенники)—расположена въ равнинѣ при р. Икѣ, Кутелянѣ и Крукульѣ; есть нѣсколько озеръ. Надѣль полученъ на 172 ревизскихъ души. Селеніе на З надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля въ холмистой мѣстности, находятся при самомъ селеніи. Почва—супесчаный черноземъ. Въ поляхъ есть большой оврагъ. Система полеводства—трехполье. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Въ неурожай ходятъ на сельскія работы въсосѣднія деревни: пахать 1 руб. 50 коп.—2 руб. съ хозяйственной дес., жать 3 руб. на хозяйствской пищѣ, косять за 25—30 коп. въ день. Плетутъ лапти: пара лаптей продаются 4—6 коп., лыко покупаютъ за 25—30 коп. сотня, изъ которой выходитъ 25 паръ лаптей.

Вотчинники—надѣль полученъ на 13 ревизскихъ душъ. Въ остальномъ также, какъ и у припущенниковъ. Это селеніе стоять того, чтобы его охарактеризовать отдельно. Изъ башкирь-вотчинниковъ этого селенія только 1 дворъ имѣеть скотъ и ведеть небольшое хозяйство. Остальные башкиры бездомные бобыли; одинъ—слѣпой старикъ, сдавший свой надѣль за подати и содержаніе, а самъ нищенствуетъ. Другой также сдаетъ свой надѣль припущеннику дер. того же имени за уплату повинностей и содержаніе.

Часть д. **Тайгильдиной** (припущенники)—расположена въ низинѣ при р. Меллѣ, пригодной для мельницъ. Есть ручьи. Селеніе на ЮЗ надѣла. Надѣль полученъ на 163 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ. Измѣненія въ угодьяхъ: часть выгона распахана; часть перешла подъ усадь-

бу. Община дѣлить землю на 163 ревизскихъ души. Поля по равнинѣ, не дальше 4-хъ вер. отъ селенія. Почва—суглинистый черноземъ. Система полеводства—трехполье. Обрабатываютъ сабанами и сохами. Въ селеніи имѣется 1 вѣялка. На огородахъ сѣютъ картофель. Скотъ пасется обычнымъ порядкомъ, а также отдаются на выпасъ въ сосѣднія деревни съ платой по 1 руб. 50 коп. съ головы за лѣто. Лѣсь на ровномъ мѣстѣ къ СЗ отъ селенія въ 3—4 вер. Базары бываютъ.

Государственные—надѣль получены на 186 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на С надѣла. Большая часть выгона распахана. Въ остальномъ также, какъ и у припущенниковъ.

Общая характеристика.

Форма владѣнія—общинная. Земля дѣлится въ 3-хъ общинахъ по наличнымъ душамъ, а въ 26—по ревизскимъ. Система полеводства—трехполье. Земля обрабатывается сабанами и сохами; первыми воздѣлываются землю хозяева сильные, многолошадные, вторыми же—маломощные, мало-лошадные; тѣмъ самыемъ слѣдовательно, положеніе ихъ еще болѣе ухудшается, пропасть между тѣми и другими увеличивается и малолошадные постепенно (а подчасъ и довольно быстро) переходятъ въ разрядъ безлошадныхъ. Удобрение практикуется во многихъ селеніяхъ, и опять-таки за исключеніемъ безлошадныхъ. Измѣненія въ угодьяхъ выражаются слѣдующимъ образомъ: наша увеличилась въ 6 случаяхъ (селеніяхъ) на счетъ вырубки и расчистки лѣса, въ 6—на счетъ расчистки кустарника, въ 8—на счетъ выгона и въ 6—на счетъ луговъ; кроме того: луга пошли частью подъ усадьбу вслѣдствіе разселенія въ 1 случаѣ и подъ выгонъ также въ 1; также въ 1 случаѣ пошла подъ выгонъ пашня; съ другой стороны, выгонъ въ 2 случаяхъ пошелъ подъ усадьбу; въ 1 случаѣ подъ усадьбу пошла неудобная земля; наконецъ, въ 18 селеніяхъ имѣются овраги, которые увеличиваются въ 2 селеніяхъ съ каждымъ годомъ вслѣдствіе размыва весенними водами.

10. АХМЕТЕВСКАЯ ВОЛОСТЬ.

Д. **Масабай**—расположена въ равнинѣ, болѣе чѣмъ при 10 рѣчкахъ: Чишмѣ, Салкань-Чишмѣ и др.—2 изъ нихъ пригодны для мельницъ. Надѣль полученъ на 342 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Форма владѣнія общинная; земля дѣлится по числу работниковъ, на 590 душъ. Поля расположены отчасти въ равнинѣ, отчасти въ холмистой мѣстности, отстоять отъ селенія до 15 верстъ. Почва—черноземъ, и отчасти суглинокъ. Овраговъ въ поляхъ много по рѣчкамъ; они съ каждымъ годомъ увеличиваются. Система полеводства—трехполье. Подъ огородаами до 35 дес.; овощи сѣютъ для своего употребленія. Скотъ пасется по выгону, паровому полю и убраннымъ полямъ. Лѣсь въ нѣсколькихъ мѣстахъ.

Д. **Ташкичу**—расположена отчасти въ равнинѣ, отчасти по скату на СЗ; р.р.: Ташлы-Елга—маловодная, Челникъ и Кунырля—годны для мельницъ и еще 2 маловодныхъ. Надѣль полученъ на 160 ревизскихъ душъ, окружаетъ селеніе. Община дѣлить землю по числу работниковъ, на 296

душъ. Мѣстоположеніе и почва полей тѣ-же, что и въ предыдущемъ селенії. Овраги по рѣчкамъ, быстро увеличиваются. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами до 12 дес.; сѣютъ овощи для своего употребленія. Скотъ пасется по выгону и полямъ. Лѣсь въ нѣсколькихъ мѣстахъ.

Д. **Шукрали**—расположена по скату къ ЮЗ сторонѣ, при р.р.: Челнинкъ—годной для мельницъ и Соско-Тамакъ—маловодной; въ поляхъ до 5 озеръ. Надѣль полученъ на 266 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на В. надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Измѣненія въ угодьяхъ: весь лѣсъ обращенъ подъ пашню. Мѣстоположеніе полей, почва и положеніе овраговъ—то-же, что и въ предыдущемъ селенії. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 3 дес.; сѣютъ для своего употребленія. Пастыба скота, также какъ и въ предыдущемъ селеніи. Лѣсу нѣть. Промыслы: работа по вольному найму у сосѣднихъ помѣщиковъ; зарабатываютъ за страду на хозяйствѣ содержаніи отъ 3 до 5 руб.

Д. **Кодырова**—расположена въ низинѣ, при маловодной р. Зычъ на С участка. На С отъ селенія озеро Турнасасъ. Надѣль полученъ на 132 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсу распахано 147 дес.; часть луговъ перешла въ неудобную землю (3 дес.). Община дѣлить землю по наличнымъ душамъ, на 254 наличн. души. Поля отчасти въ равнинѣ, отчасти по холмамъ, не дальше 2 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ, отчасти супесь и глина. Въ поляхъ овраги, съ каждымъ годомъ увеличивающіеся. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 5 дес.; сѣютъ для своего употребленія. Скотъ пасется по выгону и полямъ. Лѣсъ въ 2 мѣстахъ: часть на С участка, часть—на Ю. Промыслы: вольнонаемный трудъ; заработка плата: лѣтомъ—25—30 к., зимой—10 коп. въ день.

Д. **Кунырли**—расположена въ равнинѣ, при р.р.: Челнинкъ—годной для мельницъ и Кунырли-Башъ—маловодной. Надѣль полученъ на 197 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Подъ огородами до 13 дес. Скотъ пасется по пару и убраннымъ полямъ, выгона нѣть; отдается также на выпасъ въсосѣдня деревни, по 50 к. съ головы—крупного скота и 15 к.—мелкаго. Промыслы: работаютъ на пристаняхъ, вырабатывая до страдной поры 3—5 руб. Въ остальномъ см. предыдущее селеніе. Лѣсу нѣть.

Д. **Бурдыбашъ**—расположена въ равнинѣ, при р. Бурдѣ, годной для мельницъ и нѣсколькихъ маловодныхъ. Надѣль полученъ на 223 ревизскихъ души, находится въ двухъ мѣстахъ и окружаетъ селеніе, съ З стороны. Община дѣлить угодья по ревизскимъ душамъ. Поля до 15 вер. отъ селенія; $\frac{2}{3}$ полей на равнинѣ и $\frac{1}{3}$ —по холмамъ. Почва и мѣстоположеніе ихъ, а также и овраги въ нихъ, и система полеводства—тѣ-же, что и въ предыдущемъ селеніи. Имеется 4 вѣялки. Подъ огородами 6 дес.; сѣютъ для своего употребленія. Скотъ пасется по выгону, пару, живилю и отавѣ; также (крупный) отдается на выпасъ по 50 к. съ головы. Промыслы: до 50 домохозяевъ работаютъ до страды на пристаняхъ, зарабатываютъ отъ 30—40 р.

Д. **Ашитова**—расположена въ равнинѣ, при р. Зычъ, годной для мельницъ и нѣсколькихъ маловодныхъ. Надѣль полученъ на 203 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: весь лѣсъ расчищенъ подъ пашню. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля не дальше $2\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Мѣстоположеніе, почва и овраги на нихъ, а также и система полеводства—также какъ и въ предыдущемъ селеніи. Подъ огородами до 15 дес.; сѣютъ для своего употребленія.

Имѣется 6 вѣялокъ. Скотъ пасется по пару, жицвю и отавѣ, а также 19-ю домохозяевами отдается на выпасъ (лошади) съ платой по 1 руб. 50 коп. съ головы.

Д. Верх. Бишева—расположена въ равнинѣ, при р.р.: Бишевкѣ и Аргалакъ-Елгѣ—маловодныхъ. Надѣль полученъ на 157 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Община дѣлить землю по числу работниковъ въ семье, на 339 душъ. Поля не далѣе $1\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Во всемъ осталномъ сходна съ предыдущимъ селеніемъ. Усовершенствованныхъ орудій нѣть. Система полеводства—трехполье. Посѣзы на огородахъ (10 дес.), пастьба скота—также какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Д. Шахмамаева—расположена въ равнинѣ, при р.р.: Бурдѣ, Зычѣ и Баракирдѣ, годныхъ для мельницъ. Надѣль полученъ на 245 ревизскихъ душъ, находится въ двухъ мѣстахъ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: весь лѣсъ и кустарникъ обращены подъ пашню. Община дѣлить землю по налоговымъ душамъ. Въ 1892 году быть передѣль, по которому дѣлать на 450 наличн. душъ. Поля отстоять отъ селенія не дальше 4 вер. Во всемъ осталномъ также какъ и въ предыдущемъ селеніи. Усовершенствованныя орудія 3 вѣялки. Площадь земли подъ огородами—15 дес.

С. Бурды—расположено въ равнинѣ, при р. Бурдѣ, годной для устройства мельницъ и нѣсколькихъ маловодныхъ. Надѣль полученъ на 362 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: большая часть лѣса распахана. Община дѣлить землю по числу работниковъ на 555 душъ. Поля отстоять до 5 вер. отъ селенія, расположены отчасти по ровной, отчасти по холмистой мѣстности. Почва—черноземъ и отчасти суглинокъ и супесь. Усовершенствованныя орудія—15 вѣялокъ. Овраги въ поляхъ съ каждымъ годомъ увеличиваются. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 42 дес.; сѣять овощи для своего употребленія. Скотъ пасется по выгону, пару, жицвю и отавѣ. Лѣсъ въ двухъ мѣстахъ.

Д. Яилова—расположена по берегу р. Бурды, съ В лѣвой стороны, рѣка пригодна для мельницъ; маловодная Яиловка. Надѣль полученъ на 175 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса и кустарника; пашня уменьшилась на счетъ выгона (на 20 дес.). Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля не далѣе 3 вер. отъ селенія. Во всемъ осталномъ также какъ и въ предыдущемъ селеніи. Усовершенствованныя орудія—3 вѣялки. Лѣсовъ нѣть. Подъ огородами 10 дес.

Д. Ахметева—расположена въ равнинѣ, при р.р.: Зычѣ и Коразиркѣ съ водяными мельницами. Надѣль полученъ на 276 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась, также какъ и сѣнокосъ на счетъ разчистки лѣсовъ. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля отстоять не дальше 3 верстъ отъ селенія; въ осталномъ они также какъ и въ предыдущемъ селеніи. Система полеводства, посѣзы на огородахъ (20 дес.), пастьба скота—также какъ и въ предыдущихъ селеніяхъ. Имѣется 10 вѣялокъ. Лѣсъ въ одномъ мѣстѣ, по склону горы Кунъ-Тау на З.

Д. Баракирды—расположена въ равнинѣ, при р.р.: Баракирды и Зычѣ, годныхъ для мельницъ. Надѣль полученъ на 239 ревизскихъ душъ, находится въ двухъ мѣстахъ. Измѣненія въ угодьяхъ тѣ-же, что и въ преды-

дущемъ селеніи. Община дѣлить землю по наличнымъ душамъ на 497 работниковъ. Поля до 4 вер. отъ селенія. Система полеводства, посѣвы на огородахъ (15 дес.) и пастьбу скота—см. предыдущее селеніе. Усовершенствован. орудій нѣтъ.

Д. Ниж. Бишева—расположена въ равнинѣ, при р.р.: Бишевки и Зычъ, годныхъ для мельницъ. Надѣль полученъ на 223 ревизскихъ души, въ одномъ участкѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ расчистки лѣса, также какъ и сѣнокосы, которые увеличились и на счетъ пашни въ низинѣ, вслѣдствіе трудности вспахивать сырую землю. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля не дальше 3 вер. отъ селенія. Усовершенствованная орудія—6 вѣялокъ. Промыслы: сельскія работы у соѣдніихъ помѣщиковъ. Лѣса нѣтъ. Въ остальномъ также какъ и предыдущія селенія.

С. Кабанъ-Бастрыкъ—расположено въ равнинѣ, при рѣкѣ того же имени, годной для мельницъ и при нѣсколькихъ маловодныхъ. Надѣль полученъ на 243 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса, который весь вырубленъ. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля не дальше 4 вер. отъ селенія. Въ остальномъ все также, какъ и въ предыдущихъ селеніяхъ. Усовершенствованная орудія 5—вѣялокъ.

Д. Зычбашъ—расположена въ равнинѣ, при р.р. Тымкѣ и Шалканъ-Тюбякѣ—маловодныхъ и Зычъ—годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 167 ревизскихъ душъ, находится въ двухъ мѣстахъ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: весь лѣсъ расчищенъ подъ пашню. Община дѣлить землю по наличнымъ душамъ, на 200 чел., по числу работниковъ. Поля по ровному и отчасти холмистому мѣсту, не дальше 2 вер. отъ селенія. Преобла дающая почва—черноземъ. Въ поляхъ обнаженная глина. Усовершенствованная орудія—3 вѣялки. Система полеводства посѣвы на огородахъ (18 д.), пастьба скота также, какъ и въ предыдущихъ селеніяхъ. Промысловъ нѣтъ.

Д. Дюртъ-Мунча—расположена въ равнинѣ, съ легкую покатостью на З; р.р.: Зычъ и Кабанъ-Бастрыкъ, годны для мельницъ, а также нѣсколько маловодныхъ. Надѣль полученъ на 215 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ участкѣ. Селеніе лежитъ на ЮЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса, луговъ и кустарника. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Мѣстоположеніе, почва полей и разстояніе отъ селенія какъ и въ предыдущемъ селеніи. Овраги въ поляхъ съ каждымъ годомъ увеличиваются. Система полеводства, посѣвы на огородахъ и пастьба скота—обычныя. Усовершенствованныхъ орудій нѣтъ. Лѣсы въ разныхъ мѣстахъ.

С. Федотово—расположено въ равнинѣ, при р. Зычъ, годной для устройства мельницъ. Надѣль полученъ на 102 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе лежитъ на С надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту и отчасти по холмамъ, находятся при самомъ селеніи. Почва—супесь. Система полеводства—двухполье. Пастьба скота по всемъ полямъ. Промыслы: 35 чел. каменьщиковъ уходятъ въ Мензелинскій уѣздъ, зарабатываютъ по 8—10 руб. на хозяйственныхъ харкахъ въ мѣсяцъ.

Д. Верх. Пинячи—расположена на возвышенномъ правомъ берегу р. Тимэрь-Су, годной для мельницъ; протекаютъ также нѣсколько маловодныхъ. Надѣль полученъ на 135 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ расчищенъ подъ пашню;

пашня брошена подъ залежь (8 дес.) вслѣдствіе истощенія. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Положеніе полей (находится при селеніи), тѣ-же, что и въ предыдущихъ селеніяхъ. Преобладающая почва пашни—черноземъ, мѣстами камень-известнякъ. Овраги съ каждымъ годомъ увеличиваются. Система полеводства—трехполье; посѣвы на огородахъ и пастьба скота также, какъ и въ предыдущихъ селеніяхъ.

Д. Средніе и Нижніе Пинячи-Тимэръ-Су—мѣстоположеніе и орошеніе тѣ-же. Надѣль полученъ на 179 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Положеніе селеній: первое въ центрѣ, второе въ 1-й вер. къ ЮЗ сторонѣ. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсь весь расчищенъ подъ пашню; часть пашни вслѣдствіе истощенія брошена подъ залежь и выгонъ для мелкаго скота. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Есть въ разныхъ мѣстахъ кустарникъ.

Д. Карманова—расположена въ равнинѣ при р. Тимэръ-Су, Авлашкѣ и Зичѣ—весьгодны для мельницъ, есть также и маловодная рѣчка. Надѣль полученъ на 146 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса, который весь расчищенъ; 20 дес. пашни брошено подъ неудобную землю. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту и отчасти по холмамъ, находятся до $2\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и отчасти суглинокъ, глинистая, и мѣстами подзолъ. Овраги быстро увеличиваются съ каждымъ годомъ. Система полеводства—трехполье. Изъ усовершенствованныхъ орудій—2 вѣялки. Подъ огородаами 12 дес. Во всемъ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Д. Бегишева—расположена въ равнинѣ, при р. Авлашѣ и пѣсколькихъ маловодныхъ. Надѣль полученъ на 247 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: весь лѣсь расчищенъ подъ пашню; часть пашни оставлена по неудобству. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля до 5 вер. отъ селенія. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Система полеводства, посѣвы на огородахъ (25 дес.), пастьба скота и усовершенствованная орудія—также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Промыслы: до половины домохозяевъ работаютъ на пристаняхъ до страды; зарабатываютъ до 3—4 руб. въ мѣсяцъ. Лѣсовъ нѣть.

Общая характеристика.

Форма владѣнія по всей волости общинная. Земля дѣлится по ревизскимъ душамъ въ 14 селеніяхъ, по наличнымъ—въ 4-хъ и по числу работниковъ въ семье въ 4-хъ селеніяхъ. Измѣненіе въ угодьяхъ выразилось слѣдующимъ образомъ: пашни увеличилось на счетъ лѣса въ 16 селеніяхъ, причемъ во многихъ селеніяхъ лѣсь былъ вырубленъ весь; расчищенное пространство во всѣхъ этихъ случаяхъ за исключениемъ 2-хъ—3-хъ пошло подъ пашню и только въ этихъ 2-хъ—3-хъ случаяхъ часть расчищенного пространства пошла подъ сѣнокосная угодья. Въ 4-хъ случаяхъ пашня увеличилась на счетъ расчистки кустарника; въ 1 случаѣ пашня увеличилась на счетъ луговъ; пашня уменьшилась: въ 2-хъ случаяхъ на счетъ увеличенія выгоновъ, въ 1—по случаю обращенія въ луга вслѣдствіе сырости и въ въ 2-хъ—отошла подъ неудобную. Выгонъ въ 1 случаѣ уменьшился, отойдя подъ усадьбу. Луга въ 1 случаѣ отошли подъ

неудобную. Изъ 22-хъ общинъ, составляющихъ волость, въ 21 имѣются овраги и неудобная земля, причемъ овраги въ 20 общинахъ увеличиваются въ занимаемой ими плошади съ каждымъ годомъ отъ размыванія весеннею водой. Пастьба скота проходитъ въ довольно значительномъ числѣ общинъ на чужихъ земляхъ, съ платой до 1 руб. 50 коп. съ головы; на своихъ-же поляхъ проходитъ слѣдующимъ образомъ: до взмета пара скотъ пасется по паровому полю, ко времени взмета его перегоняютъ на выгоны, откуда послѣ уборки сѣна перегоняютъ на луга (отаву), а затѣмъ послѣ жнитва—на жнивье. Таковъ обычай, отъ котораго, конечно, встрѣчаются и отклоненія. Промыслы заключаются въ работахъ по вольному найму въ сосѣднихъ владѣльческихъ имѣніяхъ, а также въ работахъ на пристаняхъ. Заработка весьма скучные.

11. СУХАРЕВСКАЯ ВОЛОСТЬ.

С. Сухарево (помѣщичьи)—надѣль полученъ на 35 ревизскихъ душъ. Земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, находятся при самомъ селеніи. Почва—черноземъ. Въ поляхъ есть овраги. Система полеводства—трехполье. Скотъ пасется по паровому полю, жнивью и отавѣ.

Государственные—надѣль полученъ на 17 ревизскихъ душъ. Земля передѣляется по ревизскимъ душамъ. Поля не дальше 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—мергель и суглинистый черноземъ. Въ поляхъ 1 оврагъ. Система полеводства—трехполье. Скотъ пасется также, какъ и въ предыдущемъ селеніи, кромѣ того онъ дается на выпасъ въсосѣднее селеніе.

Помѣщичьи—надѣль полученъ на 135 ревизскихъ душъ. Мѣстоположеніе полей, распределеніе ихъ, почва, овраги—см. въ предыдущемъ селеніи. Скотъ пасется по пару, жнивью и отавѣ.

Помѣщичьи—надѣль полученъ на 36 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Во всемъ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ сел.

Быв. помѣщичьи—расположено въ равнинѣ, при р. Тюрменкѣ (это-же мѣстоположеніе относится и ко всѣмъ предыдущимъ селеніямъ). Селеніе на С надѣла. Надѣль полученъ на 193 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ. Измѣненія въ угодьяхъ: выгонъ отошелъ подъ усадьбу. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, находятся при самомъ селеніи. Почва—черноземъ. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами $\frac{2}{3}$ усадьбы; сѣять овощи для своего употребленія. Скотъ пасется по пару, жнивью и отавѣ.

Д. Нижняя Уратъма—Расположена въ ровномъ мѣстѣ, при р. Уратъмѣ,годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 245 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: за исключеніемъ 25 дес. распаханъ. Форма владѣнія—общинная, передѣлы бываютъ черезъ 10 лѣтъ. Земля дѣлится по наличнымъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности, находятся при самомъ селеніи. Почва—черноземъ. Въ поляхъ овраги и 30 дес. каменистыхъ мѣсть. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣются до 30 вѣялокъ. Подъ огородами до $\frac{1}{2}$ усадьбы; сѣять для себя. Скотъ пасется по выгону и полямъ. Лѣсь въ одномъ мѣстѣ на С отъ селенія.

Д. Новоселье (Нератовка тожъ)—расположена въ равнинѣ. Надѣль полу-
ченъ на 109 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на С
надѣла. Община дѣлить землю по наличнымъ душамъ. Поля въ равнинѣ,
при селеніи. Почва—суглинистый черноземъ. Въ поляхъ овраги, быстро
увеличивающіеся съ каждымъ годомъ. Система полеводства—однопольная.
Подъ огородами 360 кв. саж. на дворъ; сѣютъ для себя. Скотъ пасется по
пару, живью и лугамъ. Промыслы: портной 1 вырабатываетъ 20 руб. въ
годъ, печникъ 1—10 руб., валяльщики 2—по 10 руб. въ годъ и 1 выдѣль-
щикъ клещей къ хомутамъ: получаетъ за пару изъ хозяйстваго лѣса 18 коп.;
вырабатываетъ до 4-хъ паръ въ сутки.

С. Бол. Аты—расположено въ равнинѣ при р.р. Большая Аты, годной
для мельницъ и Малая Аты. Надѣль полученъ на 367 ревизскихъ душъ,
находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ:
пашня отошла подъ усадьбу; лѣсъ (351 дес.) распаханъ; луга (35 дес.) ото-
шли въ неудобную, вслѣдствіе разрушения береговъ весенними размывами.
Община дѣлить землю по наличнымъ душамъ. Поля по холмистой мѣст-
ности, при самомъ селеніи. Почва—черноземъ, частью суглинистый черно-
земъ. Въ поляхъ 12 овраговъ, съ каждымъ годомъ увеличивающихся. Си-
стема полеводства—трехполье. Имѣется 8 вѣялокъ. Выгонъ 20 дес. при-
сельный. Во всемъ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.
Промыслы: сельскія работы въ сосѣднихъ экономіяхъ.

Д. Мал. Аты—расположена по берегу р. Зая, годной для мельницъ. Надѣль полу-
ченъ на 178 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ
селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: весь лѣсъ расчищенъ и распаханъ. Об-
щина дѣлить землю по наличнымъ душамъ. Поля по ровному и отчасти
холмистому мѣсту, со склонами на В, находятся при селеніи. Почва разно-
качественная. Въ поляхъ оврагъ съ крутыми обнаженными берегами, не
увеличивается. Во всемъ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ се-
леніи. Промыслы: 4 человѣка валяльщиковъ зарабатываютъ по 10 руб. каж-
дый, 1 портной зарабатываетъ 50 руб. въ годъ, 12 человѣкъ пильщиковъ
зарабатываютъ по 12 руб. 50 коп., 1 плотникъ—15 руб., 1 бочаръ—10 руб.,
въ свободное отъ полевыхъ работъ время; 15 человѣкъ шерстобитовъ зара-
батываютъ по 5 руб. за осень.

Д. Тюба—расположена въ равнинѣ, при р. Заѣ. Измѣненія въ угодьяхъ:
лѣсъ расчищенъ подъ пашню, а часть пашни отошла подъ усадьбу. Об-
щина дѣлить землю по наличнымъ душамъ. Во всемъ остальномъ поля —
см. предыдущее селеніе. Усовершенствованныхъ орудій нѣть, огородовъ то-
же. Скотъ пасется по всѣмъ полямъ, а также отдается на выпасъ (только
лошади) по 1 руб. 20 коп. съ головы. Промыслы: 2 плотника и 2 сапожника.

Д. Ерыклѣ—расположена на ровномъ мѣстѣ, при р. Ерыклѣ, годной для
мельницъ. Надѣль полу-
ченъ на 154 ревизскихъ души, находится въ двухъ
мѣстахъ. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ (94 дес.) распаханъ, часть пашни
отошла подъ выгонъ. Община дѣлить землю по наличнымъ душамъ. Поля
по холмистой мѣстности по склону отъ Ю къ С, находятся при селеніи.
Почва—черноземъ и отчасти супесь и бѣлая глина. Въ поляхъ овраги,
увеличивающіеся съ каждымъ годомъ. Въ селеніи имѣется 10 вѣялокъ.
Посѣвы на огородахъ для себя. Скотъ пасется по всѣмъ полямъ, а также
отдается на выпасъ, съ платой по 1 руб съ лошади и 75 коп. съ коровы.

Д. Абросимовка (Смыловка тожъ)—расположена въ ровномъ мѣстѣ, при р.
Простъ, Гнилухъ и иѣсколькихъ озерахъ. Надѣль полу-
ченъ на 152 ревизскихъ
души, находится въ 1-мъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ:

сънокосы уменьшились на 230 дес., отойдя подъ выгонь; пашни дес. 70 отошло подъ неудобную. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, со склономъ на З, находятся при самомъ селеніи. Почва—буроватая супесь. Въ поляхъ 20 овраговъ, увеличивающихся съ каждымъ годомъ. Во всемъ остальномъ также, какъ въ предыдущемъ селеніи. Скотъ на выпасъ не отдаются. Промыслы: сельскія работы въ сосѣднихъ имѣніяхъ; заработка плата зимой—25 коп., лѣтомъ—35 коп.

Д. Байданкина—расположена въ равнинѣ при р. Заѣ; есть нѣсколько озеръ. Надѣль полученъ на 137 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ; на З и С отъ селенія поля, а на СВ луга. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по отлогимъ склонамъ на В. Въ поляхъ есть овраги, увеличивающиеся съ каждымъ годомъ. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Скотъ кромѣ своихъ отдается на выпасъ еще на сторону, по 1 руб. 20 коп. съ стригуна и 75 коп. съ нетеля.

Пос. Архиповъ—расположенъ на ровномъ мѣстѣ. Надѣль полученъ на 10 ревизскихъ душъ, находится въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ расчищенъ подъ пашню; увеличилась плошадь неудобной земли. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности съ пологими склонами на В и З, при самомъ селеніи. Въ поляхъ два оврага, увеличивающиеся съ каждымъ годомъ. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Скотъ на выпасъ не отдаются. Промысловъ и усовершенствованныхъ орудій нѣть.

Д. Байгулова—расположена въ лощинѣ при р. Заѣ. Надѣль полученъ на 143 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на В надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту и отчасти по склонамъ на В, находятся при селеніи. Въ селеніи 4 вѣялки. Подъ огородами по 200 саж. на дворъ. Лѣсовъ нѣть. Почва—черноземъ, суглинокъ и супесь. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Промыслы: 4 плотника зарабатываютъ по 50 руб. въ годъ каждый, 4 пильщика—по 25 руб. каждый и 2 валяльщика—по 20 руб. каждый.

Д. Красная Кадка—расположена въ низинѣ, на берегу р. Заи. Надѣль полученъ на 278 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ сънокосныхъ угодий и лѣса и уменьшилась на счетъ роста неудобной земли. Община дѣлить землю по наличнымъ душамъ. Поля по ровному и отчасти холмистому мѣсту, со склонами на СВ и СЗ, при селеніи. Почва—черноземъ и супесь. Въ поляхъ 8 овраговъ, быстро увеличивающихся. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Промыслы: 8 пильщиковъ зарабатываютъ въ день на хозяйствской пищѣ по 20 коп., 3 сапожника зарабатываютъ въ день по 20 коп. на своей пищѣ; также сельскія работы усосѣднихъ помѣщиковъ.

Д. Каинлы—мѣстоположеніе то-же. Надѣль полученъ на 250 ревизскихъ душъ, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на В надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: 22 дес. поросли кочкарникомъ, а потому отошли въ неудобную. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту. Почва—разнокачественная, Въ поляхъ оврагъ, увеличивается съ каждымъ годомъ. Лѣсовъ нѣть. Въ остальномъ см. предыдущее селеніе. Промыслы: 10 пильщиковъ зарабатываютъ по 25 руб. каждый, 3 сапожника—по 30 руб., 2 бочара—по 10 руб., 1 стекольщикъ—50 руб., 1 красильщикъ—15 руб., 1 печникъ—15 руб., 50 извозчиковъ (хлѣба)—по 15 руб., 15 чел. поденныхъ ра-

бочихъ, работаютъ у помѣщика на пристани, зарабатываютъ по 36 руб. каждый.

С. Борокъ—расположено на ровномъ мѣстѣ, при р. Зай. Надѣль полученъ на 216 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на 3 надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: весь лѣсъ расчищенъ и обращенъ въ пашню. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, перерѣзанному овражками, не дальше 2-хъ вер. отъ селенія. Почва—песокъ. Въ селеніи имѣется 3 вѣялки. На огородахъ сѣютъ овощи для своего употребленія. Скотъ пасется по выгону и полямъ. Промыслы: 15 матросовъ на судахъ зарабатываютъ въ навигацію по 30 руб. каждый, 2 портныхъ—30 и 12 руб., 1 плетельщикъ сѣтей—18 руб., 5 плотниковъ—по 20 руб., 6 рыболововъ—по 10 руб. и 2 пильщика зарабатываютъ въ годъ по 15 руб. каждый.

Д. Новая Минькина—расположена на ровномъ мѣстѣ при впаденіи р. Зая въ Каму. Надѣль полученъ на 76 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Остальное также, какъ и въ сел. Боркѣ. Промыслы: 10 матросовъ на судахъ зарабатываютъ въ годъ по 30 руб. каждый, 1 чел. изготавливаетъ вѣялки—30 руб., 1 сапожникъ—30 руб., 1 валяльщикъ—25 руб., 4 пильщика—по 10 руб. и 1 рыболовъ зарабатываетъ въ годъ 26 руб.

Д. Старая Минькина—надѣль полученъ на 47 ревизскихъ душъ. Въ остальномъ также, какъ и въ сел. Боркѣ. Промыслы: 15 судовыхъ матросовъ зарабатываютъ въ годъ по 30 руб. каждый и 5 рыбаковъ зарабатываютъ въ годъ по 5 руб. каждый.

Д. Березовка—расположена въ равнинѣ, при р. Камѣ. Надѣль полученъ на 64 ревизскихъ души, находится въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на 3 надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ расчищенъ подъ пашню. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, перерѣзанному оврагами. Почва—супесь. Система полеводства—трехполье. Въ остальномъ также, какъ и въ сел. Боркѣ. Промыслы: 15 рыболововъ зарабатываютъ въ годъ по 7 руб. и 7 матросовъ судоходныхъ зарабатываютъ въ мѣсяцъ по 11 руб. каждый.

Общая характеристика.

Форма владѣнія—общинная. Земля передѣляется въ 14 общинахъ по ревизскимъ душамъ и въ 7—по наличнымъ. Система полеводства, за исключениемъ одного селенія, вездѣ трехпольная. Изъ усовершенствованныхъ орудій по всѣмъ, за малыми исключеніями, деревнямъ имѣются вѣялки. Главныя измѣненія въ угодьяхъ заключаются въ томъ, что въ 11 селеніяхъ лѣсъ обращенъ подъ пашню, причемъ во многихъ изъ нихъ лѣсъ сведенъ весь. Въ 15 селеніяхъ на поляхъ имѣются овраги, которые въ 8—растутъ съ каждымъ годомъ, вслѣдствіе размыванія весенними водами.

12. БАЙСАРОВСКАЯ ВОЛОСТЬ.

Д. Сафарова (вотчинники)—расположена въ равнинѣ, при р. Терпелѣ,годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 392 ревизскихъ души, изъ которыхъ 60 сдали свои надѣлы однообщественникамъ. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Селеніе съ Ю, З и ЮВ окружено полями. По-

ля по небольшимъ склонамъ на С и З къ селенію, отстоять отъ него до 6 вер. Почва—черноземъ. Въ поляхъ логъ р. Терпели. Система полеводства—трехполье. Скотъ пасется по выгону, пару, жнивью и отавѣ. Лѣсъ въ двухъ участкахъ на Ю и ЮЗ полей.

Припущенники—мѣстоположеніе то-же. Надѣль полученъ на 76 ревизскихъ душъ. Селеніе на З надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: распахана часть луговъ (5 дес.) и расчищенъ весь лѣсъ подъ луга. Въ остальномъ также, какъ и у вотчинниковъ.

Д. Новая Курмашева (вотчинники)—мѣстоположеніе въ равнинѣ, при р. Шабизѣ. Надѣль полученъ на 76 ревизскихъ душъ. Селеніе на З надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: Распахано лѣса 400 дес. Поля по ровному мѣсту, находятся при селеніи. Почва—черноземъ и отчасти суглинокъ. Въ поляхъ 4 оврага. Лѣсъ въ одномъ мѣстѣ къ С отъ селенія. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Припущенники—мѣстоположеніе то-же. Надѣль полученъ на 91 ревизскую душу. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣса распахано 80 дес.; 60 дес. луговъ обратились въ торфяныя болота. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, изрѣзанному лишь оврагами: находятся при селеніи. Почва—черноземъ и отчасти торфъ и суглинокъ. Въ поляхъ до 6 овраговъ. Въ остальномъ также, какъ и у вотчинниковъ. Есть 1 вѣялка.

Д. Ахунова—расположена въ равнинѣ, при р. р. Сюнь и Терпели, годныхъ для мельницъ. Надѣль полученъ на 113 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на З надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: распахано луговъ 118 дес. Община передѣляетъ землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, не дальше 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ поляхъ есть 1 оврагъ. Система—двухполье. Подъ огородами $\frac{1}{4}$ усадебной земли. Скотъ пасется по выгону и полямъ. Лѣсъ въ одномъ мѣстѣ въ Бирскомъ уѣздѣ на Ю отъ селенія и кустарникъ въ разныхъ мѣстахъ.

Д. Аккузова и Ахунова—мѣстоположеніе то-же. Надѣль полученъ на 26 ревизскихъ душъ въ первой и 154—во второй, находится въ двухъ мѣстахъ. Оба селенія на ЮЗ надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, съ небольшимъ возвышениемъ на С, до 5 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Система полеводства—трехполье. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Д. Аккузова—расположена въ равнинѣ, при р. Сюнь, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 111 ревизскихъ душъ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: выгона 40 дес. обращено подъ пашню. Передѣль земли по ревизскимъ душамъ. Поля по отлогому скату съ В на З къ дер. до 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и отчасти супесь. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи есть 1 вѣялка. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Промыслы: уходятъ на заработки на желѣзную дорогу; заработка до 6 руб. въ мѣсяцъ.

Д. Минлярова (припущенники)—мѣстоположеніе то-же. Надѣль полученъ на 209 ревизскихъ душъ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: распахано луга до 180 дес. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному и отчасти возвышенному мѣсту. Почва—черноземъ и отчасти супесь и суглинокъ. Въ поляхъ 6 дес. сыпучихъ песковъ. Въ селе-

ній 5 въялокъ. Подъ огородами 4 дес. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Вотчинники—мѣстоположеніе то-же. Надѣль полученъ на 9 ревизскихъ душъ. Селеніе на СЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ луговъ и выгона. Передѣль земли по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту и небольшимъ склонамъ, до 6 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и отчасти суглинокъ и супесь. Усовершенствованныхъ орудій—нѣтъ. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Промыслы: работаютъ на мельницѣ, получая по 40 коп. въ день на своей пищѣ; работаютъ до $\frac{1}{5}$ части населенія.

Д. **Старая Курмашева**—расположена по В склону р. Шабиць. Надѣль полученъ на 332 ревизскихъ души. Селеніе на В надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: распахано 439 дес. лиственного лѣса. Поля по ровному мѣсту, со склонами на Ю и ЮЗ, находятся при селеніи. Почва—черноземъ и отчасти суглинокъ. Въ поляхъ 4 оврага. Въ селеніи базаръ. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Промысловъ нѣтъ.

Д. **Мастеева** (припущенники)—расположена при р. Сикіѣ. Надѣль полученъ на 28 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на ЮВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть неудобной отошла подъ луга. Передѣль земли по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту возлѣ деревни. Почва—суглинистый черноземъ. На огородахъ сѣютъ картофель. Въ остальномъ см. предыдущее селеніе. Усовершенствованныхъ орудій—нѣтъ.

Вотчинники—надѣль полученъ на 69 ревизскихъ душъ, находится въ двухъ мѣстахъ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: распахана большая часть лѣса. Въ остальномъ также, какъ и у припущенниковъ.

Д. **Сикія** (припущенники)—расположена при р. Сикіѣ. Надѣль полученъ на 88 ревизскихъ души. Измѣненія въ угодьяхъ: распаханы часть выгона и лѣса. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Вотчинники—мѣстоположеніе то-же. Надѣль полученъ на 142 ревизск. души. Измѣненія въ угодьяхъ: часть лѣса распахана. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Въ остальномъ также, какъ и у припущенниковъ.

Д. **Улуйменова** (припущенники)—расположена въ равнинѣ, при ручью то-же имени. Надѣль полученъ на 258 ревизскихъ душъ, расположено съ С и Ю селенія. Измѣненія въ угодьяхъ: распахано 68 дес. лѣса. Передѣль земли по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, не дальше 2 вер. лѣтъ селенія. Почва—черноземъ. Система полеводства—трехполье. Кустарникъ на С и ЮЗ надѣла. Въ остальномъ также, какъ и въ пред. селеніи.

Вотчинники—надѣль полученъ на 53 ревизскихъ души. Селеніе на В надѣла. Дѣлять по ревизскимъ душамъ. Логъ р. Улуйменъ увеличивается. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Д. **Новая Биксентьевка**—расположена въ равнинѣ, при р. Бугѣ. Надѣль полученъ на 51 ревизскую душу, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: распахана часть лѣса и луговъ. Земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистому мѣсту, возвышающемуся на С, находятся при селеніи. Почва—супесь и отчасти черноземъ. Система полеводства—трехполье. Скотъ пасется по выгону и полямъ. Лѣсь въ одномъ участкѣ на СЗ и СВ отъ селенія.

Д. Шабизъ-Башева—расположена по склону р. Шабизъ, пригодной для мельницъ. Надѣль полученъ на 111 ревизскихъ душъ. Селеніе на В надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: распахано лѣса слишкомъ 212 дес. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, со склономъ къ В, къ р. Шабизъ, находятся при селеніи. Почва—черноземъ и отчасти суглинокъ. Въ селеніи имѣется 2 вѣялки. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Д. Кыръ-Кайнъ-Тюба—мѣстоположеніе то же. Надѣль полученъ на 172 ревизскихъ души, находится въ двухъ участкахъ. Селеніе на В надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: распахано степи и сѣнокоса 220 дес. Поля перерѣзаны 4 оврагами, находятся при селеніи. Почва—черноземъ и отчасти суглинокъ. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Д. Бишкумачева—расположена—по возвышенному берегу р. Улуйменя. Надѣль полученъ на 145 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ, съ С и Ю селенія. Измѣненія въ угодьяхъ: распахано лѣса и степи 65 дес. Передѣль по ревизскимъ душамъ. Поля въ ровномъ мѣстѣ, съ небольшимъ склономъ на С, до 4 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ поляхъ 1 оврагъ, который быстро растетъ. Лѣсъ на С надѣла. Въ остальномъ см. предыдущія селенія. Промыслы: уходятъ на заработки на желѣзную дорогу.

Д. Терпели—расположена въ равнинѣ, при р. того-же имени. Надѣль полученъ на 344 ревизскихъ души, находится въ 1 мѣстѣ. Селеніе на ЮВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: съ 1880 г. распахано лѣса 800 дес., выгона—300 дес. и сѣнокоса 100 дес. Передѣль земли по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту съ легкими склонами къ ЮЗ къ р. Елгатамаку, находятся при самомъ селеніи. Почва—черноземъ. Въ селеніи имѣется 3 вѣялки. Лѣсъ къ СЗ отъ селенія. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Промыслы: уходятъ до страды съ начала весны на желѣзную дорогу, зарабатывая за это время руб. 15—20.

Д. Новая Кадырметева—расположена на ровномъ мѣстѣ, со склонами къ ЮЗ, при р. Терпелѣ. Надѣль полученъ на 22 ревизскихъ души. Селеніе на ЮВ надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Промысловъ, усовершенствованныхъ орудій и огородовъ—нѣть. Лѣсъ на СВ отъ селенія.

Д-ни: Казгаяръ, Верхне-Якшеева и Нижне-Якшеева—расположены: первая на горѣ, вторая по ровному мѣсту, третья по скату при р. Улуймень. Надѣль полученъ на 128 ревизскихъ душъ. Измѣненія въ угодьяхъ: часть лѣса распахана. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту до 7 вер. отъ селенія. Почва—суглинистый черноземъ. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 5 дес.; сѣютъ картофель. Скотъ пасется по выгону и полямъ. Лѣсъ въ общемъ владѣніи съ 28 селеніями.

Д. Ново-Байсарова—расположена по легкому скату, къ р. Сюни, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 58 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на ЮВ надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по скату на ЮВ, къ р. Сюни, находятся не дальше 2½ вер. отъ селенія. Огородовъ нѣть. Лѣсъ къ СВ отъ селенія. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Д. Старая Биксентьевы—расположена по скату къ р. Шабизъ. Надѣль полученъ на 260 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на В надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: распахано лѣса, степи и сѣнокоса окон-

ло 400 дес. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по скату на С и В, находятся при селеніи. Почва—черноземъ и отчасти суглиночъ и солончаки. Въ поляхъ 3 оврага. Лѣса нѣтъ. Въ селеніи имѣется 6 вѣялокъ. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Д. **Старая Байсарова**—расположено по скату р. Сюнь, пригодной для мельницъ. Надѣль полученъ на 586 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на Ю надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: распахано съ 1890 г. 117 дес. лѣса. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по равнинѣ, начинаются у селенія и кончаются въ Бирекомъ уѣздѣ. Въ поляхъ 1 оврагъ, который съ каждымъ годомъ увеличивается. Въ селеніи имѣются 15 вѣялокъ. Лѣсъ въ одномъ участкѣ, на СВ отъ селенія. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Промыслы: работаютъ на мельницахъ; плата 25—30 коп. въ день на своей пищѣ.

Д. **Султангулова и Новя Зіяшева**—расположены въ равнинѣ, при р.р. Бизядѣ и Сарзасъ, пригодныхъ для мельницъ. Надѣль полученъ на 383 ревизскихъ души. Султангулова на ЮЗ, а Зіяшева на Ю надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: распахано лѣса 200 слишкомъ дес. и покоса около 350 дес. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по равнинѣ и небольшимъ склонамъ на ЮЗ, находятся при селеніи. Почва—черноземъ и отчасти подзолъ. Въ поляхъ есть 1 оврагъ, который быстро растетъ съ каждымъ годомъ. Лѣсъ на СЗ отъ селенія. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Промыслы—отхожіе; заработка въ 3 мѣсяца 25 руб.

Д. **Старые и Новые Бугады**—расположены по небольшому скату къ СВ, при р. Бизядѣ. Надѣль полученъ на 498 ревизскихъ душъ, находится въ двухъ мѣстахъ на СВ. Измѣненія въ угодьяхъ: распаханы значительная часть лѣса и сѣнокоса. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по небольшому склону на СВ, находятся при селеніи. Въ поляхъ 3 оврага. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Промысловъ нѣтъ. Въ селеніи имѣется 8 вѣялокъ. Есть кустарникъ въ 2-хъ участкахъ.

Д-ни **Верхне-Якшееева, Улуймень-Токмакъ-Якшееева и Казаякъ-Якшееева**—расположены: первая по склону, вторая по ровному мѣсту и третья по горѣ. Надѣль полученъ на 79 ревизскихъ душъ. Всѣ три деревни по краямъ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ—кустарникъ вырубленъ и пошелъ подъ луга. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля въ равнинѣ. Почва—суглинистый черноземъ. Лѣса нѣтъ. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Д. **Токмакова** (государственные)—расположена на возвышенномъ мѣстѣ, при р. Улуймень. Надѣль полученъ на 18 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Распределение земли, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Поля по холмистой мѣстности, возлѣ деревни. Въ поляхъ 3 оврага, которые съ каждымъ годомъ увеличиваются. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Припущенники—мѣстоположеніе то-же. Надѣль полученъ на 160 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣса часть и степи распаханы. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по склону, до 4-хъ вер. отъ селенія. Въ поляхъ 2 оврага, растутъ съ каждымъ годомъ. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Лѣсъ на СВ отъ селенія, въ одномъ участкѣ.

Д. **Аласева**—расположена въ равнинѣ, при р. Шабизѣ. Надѣль полученъ на 160 ревизскихъ душъ, въ трехъ мѣстахъ. Селеніе на З надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣса часть и степи распаханы. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по склону, до 4-хъ вер. отъ селенія. Въ поляхъ 2 оврага, растутъ съ каждымъ годомъ. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Лѣсъ на СВ отъ селенія, въ одномъ участкѣ.

ненія въ угодьяхъ: распахано кустарника 111 дес. Поля по ровному мѣсту, находятся при селеніи. Почва—черноземъ. Въ поляхъ 2 оврага. Лѣса нѣтъ. Въ селеніи имѣется 7 вѣялокъ. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Общая характеристика.

Форма владѣнія по всей волости—общинная. Земля во всѣхъ общинахъ дѣлится по ревизскимъ душамъ. Измѣненія въ угодьяхъ выражаются слѣдующимъ образомъ: лѣсъ большей своей частью обращенъ подъ пашню въ 17 селеніяхъ, подъ луга—въ 2-хъ; кустарникъ подъ пашню—въ 1 случаѣ; выгонъ подъ пашню въ 5 селеніяхъ; луга подъ пашню въ 11 селеніяхъ; (степи во многихъ запаханы цѣликомъ); луга подъ неудобную въ 1 селеніи; наконецъ, въ 1 случаѣ выгонъ пошелъ подъ усадьбу. Усадьба увеличилась во многихъ случаяхъ. Овраги имѣются въ поляхъ 17 общинъ, причемъ въ 6 они съ каждымъ годомъ растутъ отъ размыванія весенними водами. Усовершенствованыя орудія—вѣялки, имѣются въ 10 селеніяхъ (изъ 32-хъ). Промыслы: большей частью лишь отхожие; населеніе идетъ на заработки на желѣзную дорогу, на мельницы набивать кули, вообще—поденщина. Оплата невысокая. Система полеводства, за исключеніемъ одного селенія, гдѣ система двухпольная, во всей волости трехпольная.

13. АЛЬМЕТЬМУЛЛИНСКАЯ ВОЛОСТЬ.

Д. Сарманова—расположена при р. Мензель, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 378 ревизскихъ душъ. Община дѣлить землю съ 1881 г. на 713 наличныхъ душъ. Поля до 40 вер. отъ селенія. Преобладающая почва—черноземъ. Система полеводства—трехполье. Пашутъ сохами. Въ селеніи имѣются 2 вѣялки. Подъ огородами 8 дес.; сѣютъ картофель. Скотъ пасется по выгону, пару и полямъ. Лѣсъ въ общемъ владѣніи съ другими деревнями. Промыслы: пзвозъ; возятъ хлѣбъ въ Челны, получая по 60 к. съ воза. Вырабатываютъ также камень: 1 куб. саж. въ 15 дней; продаютъ ее по два рубля.

Д. Новая Ахметь-Абызова—расположена на ровномъ мѣстѣ при р. Мензель, удобной для мельницъ. Есть два ручья: Улукай (въ деревнѣ) и Бузаръ-Чишма (въ полѣ). Надѣль полученъ на 153 ревизскихъ души, находится въ трехъ участкахъ. Селеніе на ЮВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ расчищенъ и распаханъ 10—15 лѣтъ тому назадъ. Община дѣлить землю, по передѣлу 1894 г., на 283 наличныхъ души. Поля по ровному мѣсту и отчасти по холмамъ, составляющимъ продолженіе большого увала, идущаго съ ЮВ на СЗ, до 4 вер. отъ селенія. Преобладающая почва—черноземъ. Въ поляхъ есть оврагъ, который съ каждымъ годомъ увеличивается. Подъ огородами $\frac{1}{4}$ усадьбы. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Въ селеніи имѣются 3 вѣялки.

Д. Старая Ахметь-Абызова—мѣстоположеніе то-же. Надѣль полученъ на 52 ревизскихъ души, находится въ трехъ участкахъ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ расчищенъ подъ пашню. Община дѣлить землю, по передѣлу 1884 г., на 103 наличныхъ души. Поля по ровному и отчасти холмистому мѣсту, не дальше $2\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Система поле-

леводства—трехполье. Преобладающая почва—черноземъ. Обрабатываютъ землю сохами, хотя раньше обрабатывали сабанами. Подъ огородами $\frac{1}{3}$ усадьбы. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Каташъ-Каранъ (вотчинники)—мѣстоположеніе то-же. Надѣль полученъ на 38 ревизскихъ душъ, находится въ 4-хъ участкахъ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: весь лѣсъ и часть луговъ распаханы. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному скату, до 8 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ поляхъ есть оврагъ, который съ каждымъ годомъ увеличивается. Система полеводства—трехполье. Пашутъ сохами и сабанами. 4 домохозяина имѣютъ въялки. Подъ огородами $\frac{1}{4}$ усадьбы. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Припущенники—мѣстоположеніе то-же. Нидѣль полученъ на 52 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на Ю надѣла. Община дѣлить землю, по передѣлу 1893 г., на 265 наличныхъ душъ. Поля расположены по холмамъ, не дальше 4-хъ вер. отъ селенія. Преобладающая почва—суглинистый черноземъ. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ распаханъ.

Д. Нижняя Бикметева. Надѣль полученъ на 63 ревизскихъ душъ, находится въ трехъ мѣстахъ. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ весь распаханъ. Община дѣлить землю по наличнымъ душамъ. Поля по ровному скату. Подъ огородами 3 дес.. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Д. Кавзякова (припущенники)—расположена по склону при р. Кавзякъ, принимающей въ себя р. Сарсазъ; обѣ рѣки для мельницъ непригодны. Надѣль полученъ на 179 ревизскихъ душъ. Селеніе въ З части надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: распахано часть лѣса и луговъ. Община дѣлить землю по наличнымъ душамъ. Поля по возвышеному мѣсту, со склонами на З и В, при селеніи. Почва—черноземъ. Подъ огородами до 5 дес; сѣютъ овощи для себя. Лѣсъ въ одномъ участкѣ. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Промыслы: отхожіе—въ Воткинскій заводъ и Оренбургъ; нанимаются на поденные работы. Ходятъ женщины только въ предѣлахъ своей губерніи.

Государственные—расположена при р. Кавзякъ—маловодной. Надѣль полученъ на 123 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на Ю надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по склону на ЮЗ, при самомъ селеніи. Почва—черноземъ. Въ поляхъ 4 оврага, которые съ каждымъ годомъ увеличиваются. Система полеводства—трехполье. Огородовъ нѣть. Скотъ пасется какъ и въ прочихъ селеніяхъ. Промыслы: нанимаются въ Воткинскій заводъ по 30—50 коп. въ день на свое мѣсто содержаніи.

Вотчинники—расположена по ровному мѣсту, при р. Кавзякъ, для мельницъ непригодной. Надѣль полученъ на 100 ревизскихъ душъ. Селеніе на ЮЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ весь вырубленъ и распаханъ; выгонъ увеличился на счетъ пашни. Общины дѣлятъ землю, по передѣлу 1882 г., на 185 наличныхъ душъ. Пашня по ровному мѣсту, при селеніи. Преобладающая почва—черноземъ; мѣстами попадается суглинокъ. Въ поляхъ 4 оврага, съ каждымъ годомъ увеличивающихся. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи есть 3 въялки. Подъ садами до 10 дес. усадебной земли, подъ огородами до 5 дес; сѣютъ на послѣднихъ лишь картофель. Скотъ пасется по выгону и полямъ. Лѣсъ въ общемъ владѣніи

въ дачѣ № 49, 91 и 57. Промыслы: уходить на заработки въ Воткинскій заводъ и на желѣзную дорогу; въ первомъ поденная работа отъ 30—40 к. въ день; на желѣзной дорогѣ нанимаются въ грузчики отъ 6—8 руб. въ мѣсяцъ на свое мѣсто содержанія.

Д. Альметь-Муллина (вотчинники)—расположена по возвышенному мѣсту, при р. Сарзасѣ, для мельницъ непригодна. Есть нѣсколько озеръ. Надѣль полученъ на 171 ревизскую душу, находится въ двухъ участкахъ. Селеніе на З надѣла. Община дѣлить землю, по передѣлу 1889 г., на 334 наличныхъ душъ. Поля расположены по ровному и отчасти возвышеному мѣсту. Преобладающая почва—черноземъ, мѣстами попадается суглинокъ. Въ поляхъ 2 оврага, быстро увеличивающихся. Лѣсъ въ одномъ участкѣ, въ 1 вер. отъ селенія. Промыслы: ходить на заработки въ Пермскую губ., максимумъ заработка до 15 руб. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Припущенники—мѣстоположеніе то-же. Надѣль полученъ на 198 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Въ поляхъ 1 оврагъ. Въ селеніи имѣются 2 вѣялки. Скотъ нерабочий отдаются на ныпашъ по 1 руб. 50 коп. съ головы. Въ остальномъ также, какъ и у вотчинниковъ.

Д. Балитамакъ—расположена въ равнинѣ при р. Баллы по СЗ краю деревни, для мельницъ непригодной. Надѣль въ одномъ мѣстѣ, полученъ на 82 ревизскихъ душъ. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: сѣнокосъ пошелъ частью подъ усадьбу, частью подъ выгонъ также, какъ и пашня. Поля въ ровномъ мѣстѣ, до 6 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Усовершенствованныхъ орудий нѣть. Промыслы: зимою занимаются извозомъ; возять хлѣбъ въ Нуркеево (45 вер.) изъ Карамаловъ по 30 коп. съ воза и въ Челны (60 вер.) за 1 руб.—1 руб. 30 коп. съ воза въ 20 пуд. Зарабатываютъ 15—20 руб. на лошадь.

Д. Рангазаръ (вотчинники)—расположена въ равнинѣ, при р. Рангазѣ, для мельницъ непригодной. Въ поляхъ имѣются мелкія озера. Надѣль полученъ на 217 ревизскихъ душъ. Селеніе съ СВ прилегаетъ къ усадьбѣ государственныхъ крестьянъ, земля-же башкиръ расположена вокругъ деревни и владѣній государственныхъ крестьянъ. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсь и часть покоса распаханы. Община дѣлить землю по наличнымъ душамъ. Поля въ равнинѣ и по легкому склону, до 4-хъ вер. отъ селенія, черезъ нихъ съ СЗ на ЮВ течетъ р. Битсимазъ. Почва—черноземъ. Въ поляхъ есть 1 оврагъ. Въ селеніи имѣется 4 вѣялки. На огородахъ сѣютъ картофель. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Лѣсъ въ общемъ владѣніи съ башкирами-вотчинниками, дачи генерального межеванія № 49, 91 и 57.

Государственные—мѣстоположеніе то-же, на равнинѣ съ пологими скатами къ СВ. Надѣль полученъ на 33 ревизскихъ душъ, находится въ 2-хъ мѣстахъ. Селеніе на В надѣла. Община дѣлить угодья по ревизскимъ душамъ. Поля по равнинѣ съ легкимъ скатомъ къ С, до 8 вер. отъ селенія. Въ остальномъ также, какъ и у вотчинниковъ. Вѣялокъ нѣтъ.

Д. Кармалы (вотчинники)—расположена въ низинѣ по скату къ ЮЗ, къ р. Кармалѣ, для мельницъ непригодной. Надѣль полученъ на 160 ревизскихъ душъ, расположены въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на В надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсь распаханъ и распахивается также, какъ и 30 дес. выгона; площадь подъ усадьбой увеличилась. Община дѣлить землю по

ревизскимъ душамъ. Поля по отлогому склону до 5 вер. отъ селенія. Почва преобладающая—черноземъ. Въ поляхъ 2 оврага, увеличивающихся съ каждымъ годомъ отъ весеннихъ водь. Въ селеніи имѣются 3 вѣялки. Подъ огородами до 3-хъ дес. Лѣсь расположено по крутымъ склонамъ въ 2, 5 вер. отъ селенія. Промыслы: 2 кустаря-колесника, 5 пчеловодовъ; занимаются производствомъ кизяка для топлива: 1000 шт. 34—40 коп. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Государственные—мѣстоположеніе то-же. Надѣль полученъ на 108 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на ЮЗ надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по склону къ ЮЗ, по направленію къ р. Кармалѣ, до 2, 5 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и отчасти супесь. Въ поляхъ до 5 овраговъ, увеличивающихся съ каждымъ годомъ. Въ селеніи имѣется 1 вѣялка. Въ остальномъ также, какъ и у вотчинниковъ. Подъ огородами 6 дес. Кустарникъ находится въ 3 вер. отъ селенія, по склонамъ на ЮЗ.

Д. Муртыштамакъ (вотчинники)—расположена въ низинѣ, при р. Мензельѣ,годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 294 ревизскихъ души, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на З надѣла. Община дѣлить землю съ 1882 г. на 506 наличныхъ душъ. Поля по холмистой мѣстности, до 5 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ, мѣстами песокъ. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 2 вѣялки. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Лѣсь въ общемъ владѣніи съ башкирами-вотчинниками, дачи №№ 49, 91 и 57. Промыслы: занимаются извозомъ и ломаютъ камень, который продаютъ по 1 руб. за куб. саж.

Припущенники—расположена въ низинѣ, при р. Муртышѣ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 226 ревизскихъ душъ. Селеніе на ЮВ надѣла. Община дѣлить угодья по наличнымъ душамъ, въ настоящее время на 389 душъ. Поля по пологому склону до 5 вер. отъ селенія. Въ поляхъ есть 1 оврагъ, который быстро увеличивается. Въ селеніи имѣется 5 вѣялокъ. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Промыслы: поденная работа по 10 коп. въ день на хозяйствѣ содержаніи зимой и 20—25 коп. лѣтомъ. Жнуть хозяйственную десятину по 3 руб.

Д. Иликсазъ—расположена въ равнинѣ, при р.р. Иликсазъ и Игенезъ на З надѣла. Надѣль полученъ на 381 ревизскую душу. въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть лѣса и луговъ распаханы. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Пашня по скату къ р. Игени, до 5 верстъ отъ селенія. Почва черноземъ и отчасти глина. Въ селеніи имѣются 7 вѣялокъ. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Промыслы: извозъ—возять въ Челны зимой 60—80 коп., лѣтомъ 1 руб., зимою въ Нуркеево и въ Языково 20—25 коп. за возъ въ 20 пуд.

Д. Дюметарлова (припущенники)—расположена при р. того-же имени, для мельницъ непригодной. Надѣль полученъ на 236 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СВ надѣла. Община дѣлить землю, по передѣлу 1887 г., на 384 наличныхъ души. Большая часть полей по равнинѣ и часть по склонамъ на В и ЮЗ; отъ селенія поля до 2¹/₂ вер. Преобладающая почва—черноземъ. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Усовершенствованныхъ орудій нѣть. Кустарникъ въ одномъ мѣстѣ, на Ю отъ селенія. Промыслы: извозъ—въ Челны (45 вер.)—50—60 коп. съ воза, въ Казань 15—30 коп. съ пуда.

Вотчинники—расположена въ равнинѣ при рѣкѣ того-же имени. Надѣль полученъ на 57 ревизскихъ душъ, въ трехъ мѣстахъ. Селеніе на ЮЗ на-

дѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ частью распаханъ, частью запущенъ подъ покосъ. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по равнѣ, отъ селенія до $1\frac{1}{2}$ вер. Преобладающая почва—черноземъ. Въ поляхъ обнаженная глина до 15 дес. Въ остальномъ также, какъ и у припущеній.

Д. Чукмары—расположена въ равнинѣ, при р. Кучъ-Елгѣ и нѣсколькихъ другихъ мелкихъ; для мельницъ всѣ онѣ непригодны. Надѣль полученъ на 147 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть лѣса и сѣнокосовъ распаханы. Община дѣлить землю, по передѣлу съ 1893 г., на 371 наличную душу. Поля по равному мѣсту и отчасти по скату на ЮВ отъ селенія, до 8 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ съ примѣсью глины. Въ селеніи имѣется 7 вѣялокъ. Огородовъ нѣтъ. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущихъ селеніяхъ. Промыслы: извозъ; поденница у Стакъева 20—25 коп. безъ лошади и 50—60 коп. съ лошадью.

Д. Кульметева—при р.р. Мензелѣ и Каширѣ, пригоднымъ для мельницъ. Надѣль полученъ на 126 ревизскихъ душъ, находится въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на СВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: 3 дес. пашни пошли подъ выгонъ за неудобствомъ обработки. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ Вѣялокъ нѣтъ. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Промысловъ нѣтъ.

Д. Баламыкова—расположена при р.р. Мензелѣ въ Ю части и Зирикѣ въ З сторонѣ. Надѣль полученъ на 87 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ на СЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть выгона пошла подъ усадьбу. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистому мѣсту, со скатами на С и В, не дальше 2 вер. отъ селенія. Преобладающая почва—черноземъ. Въ поляхъ 3 оврага и каменистая мѣста. На огородахъ сѣютъ картофель. Промыслы: сельскія работы у сосѣднихъ помѣщиковъ. Заработка ничтожны. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущихъ селеніяхъ. Лѣсовъ и усовершенствованныхъ орудий—нѣтъ.

Д. Муртышбашъ (вотчинники)—расположена при р. того-же имени, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 123 ревизскихъ души. Селеніе на СВ надѣла. Община дѣлить землю по наличнымъ душамъ—на 244 пая. Поля по отлогому скату на ЮВ, до 4-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ поляхъ есть 1 оврагъ. Въ селеніи имѣется 6 вѣялокъ. Система полеводства, настьба скота—обычнымъ порядкомъ. Промыслы: поденная работа по 10 коп. зимой и 20—25 коп. лѣтомъ въ день, на хозяйствѣ содержаній.

Общая характеристика.

Форма владѣнія по всей волости—общинная. Угодья передѣляются: въ 16 случаяхъ по наличнымъ душамъ и въ 9—по ревизскимъ. Измѣненія въ угодьяхъ выражаются слѣдующими чертами: пашня увеличилась въ 14 селеніяхъ на счетъ вырубки лѣса, въ 1—на счетъ выгона и въ 6—на счетъ луговъ; луга въ 1 случаѣ увеличились отчасти на счетъ расчищенаго лѣса, а уменьшились въ 1 случаѣ, отойдя подъ усадьбу, въ 1—подъ выгонъ; въ 2-хъ случаяхъ пашня отошла подъ выгонъ; наконецъ, въ 1 случаѣ выгонъ отошелъ подъ усадьбу. Въ поляхъ имѣются овраги, обнаженная глина и другія неудобныя земли въ 15 общинахъ, причемъ въ 9 изъ нихъ площадь эта быстро растетъ съ каждымъ годомъ вслѣдствіе размыва весенними водами. Въ 16 селеніяхъ имѣются вѣялки. Поля обрабатывают-

ся отчасти сохами, отчасти сабанами, причемъ по нѣкоторымъ селеніямъ замѣчается слѣдующее явленіе: или большинство общинниковъ переходятъ отъ сабановъ къ сохамъ, или многолошадные пашутъ сабанами, малолошадные—сохами. Причина этихъ явленій, по аналогіи съ предыдущими волостями, лежить въ постоянно растущемъ процентѣ безлошадныхъ. Скотъ во всѣхъ селеніяхъ пасется по выгону, пару, жниву и отавѣ, перегоняемый съ одного поля на другое по мѣрѣ ихъ освобожденія. Кое-гдѣ есть сады. Въ огородахъ вездѣ сѣется лишь картофель (изрѣдка капуста); сборъ поступаетъ лишь для своего употребленія. Промыслы: большую частью отхожіе—на желѣзную дорогу, въ Пермскую губернію, на Воткинскій заводъ и къ соѣднимъ помѣщиковъ. Заработки низкіе. Занимаются по зимамъ также извозомъ; заработки не лучше.

14. СТАРО-МАЗИНСКАЯ ВОЛОСТЬ.

Г. **Мензелинскъ**—расположенъ въ равнинѣ, при р. Мензелѣ. Надѣль полученъ на 491 ревизскую душу, находится въ двухъ мѣстахъ. Измѣненія въ угодьяхъ: распахано 270 дес. лѣса и 100 дес. посѣнныхъ угодий. Община дѣлить землю по наличнымъ душамъ. Пахатная земля раздѣлена на 20 лѣтъ. Поля по уклону—2 поля на ЮВ и 1—на З и отчасти по гористой мѣстности, отстоять отъ поселенія до 12 вер. Преобладающая почва—черноземъ. Система полеводства—трехполье. Вводится въ употребленіе вѣялки и сохи-кунгурки. Выгонъ есть, но имъ за дальностью разстоянія не пользуются. Скотъ пасутъ по пару—весной и по жниву и отавѣ—лѣтомъ и осенью. Лѣсъ находится въ трехъ мѣстахъ.

Д. **Поліоновка**—расположена въ равнинѣ, при р. Мензелѣ, пригодной для мельницъ; есть 1 озеро на выгонѣ. Надѣль полученъ на 52 ревизскихъ души, въ одномъ мѣстѣ, С краемъ подходитъ къ селенію. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля находятся въ равнинѣ, не дальше 1-й версты отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ селеніи имѣется 1 вѣялка. Скотъ пасется по полу-болотистому выгону и полямъ, а также на землѣ г. Юрьевы за отработки на сѣнокосѣ $2\frac{1}{2}$ дней всѣмъ обществомъ. Лѣса нѣть. Бѣдность замѣчается на всемъ селеніи, вслѣдствіе недостатка земли вообще и лѣсовъ и луговъ въ частности.

Д. **Колесникова** (Алясевская степь, 3-й уч.)—расположена на ровномъ мѣстѣ, при р. Мензелѣ, рыбной и годной для мельницъ; въ полѣ есть 1 озеро. Надѣль полученъ на 42 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ (дарственный надѣль) и надѣль на СВ и ЮВ по отношенію къ селенію. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ—на 30 душъ; упалия души поступаютъ въ общество. Поля въ ровномъ мѣстѣ, не дальше $1\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ поляхъ 3 оврага. Выгона нѣть. Скотъ пасется по пару, жниву и отавѣ. Промыслы: нанимаются на сельско-хозяйственные работы къ мѣстнымъ землевладѣльцамъ, а также уходить на черную работу въ Мензелинскъ.

Д. **Сентяки-Искамунча**—расположена въ равнинѣ, при р. Мензелѣ. Надѣль полученъ на 118 ревизскихъ душъ, расположены въ двухъ мѣстахъ на, СЗ краемъ подходитъ къ селенію. Измѣненія въ угодьяхъ: распахано до 49 дес. выгона и кустарника. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля расположены по грядамъ холмовъ и скату къ р. Мензелѣ, отстоять до 3 вер. отъ селенія. Почва—суглинистый черноземъ съ галькой до $\frac{1}{3}$ всей

пашни, остальное—глина въ разныхъ количествахъ. Въ поляхъ 4 оврага, 1 изъ которыхъ постоянно увеличивается. Подъ огородами около 8 дес. Скотъ пасется по гористому выгону, пару, жнивью и лугамъ. Лѣсъ въ 1 участкѣ на ЮВ отъ селенія. Промыслы: извозъ—„кормять себя да лошадь“.

Д. Верхніе-Юшады—расположена по скату къ Юшадинкѣ. Надѣль полученъ на 186 ревизскихъ душъ, расположены въ одномъ мѣстѣ и окружаютъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: распахано лѣса до 5 дес. и отдано священникамъ до 10 дес. (лѣса). Община дѣлить угодья по наличнымъ душамъ. Поля расположены по холмамъ, нѣкоторые изъ нихъ покрыты галькой. Почва—суглинистый черноземъ, подзолъ съ галькой и глина. Въ поляхъ до 6 овраговъ, которые съ каждымъ годомъ увеличиваются отъ весеннихъ водъ. Въ селеніи имѣется 3 вѣялки. Подъ огородами до 12 дес. Скотъ пасется по слегка болотистому выгону и полямъ. Лѣсъ въ 1 участкѣ, на СВ отъ селенія. Промыслы: извозъ—40 к. съ воза въ 18 пудовъ за 130 верстъ.

Д. Нижніе Юшады—расположена при р.р.: Мензелѣ,годной для мельницъ, Юшадинкѣ и Карапѣ—мелководныхъ и для мельницъ не пригодныхъ, безрыбныя, съ крутыми берегами, которая постоянно рвутся и уносятся. Надѣль полученъ на 126 ревизскихъ душъ, находится въ 2 мѣстахъ. Селеніе на СЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: луговъ распахано до 15 дес. Община дѣлить угодья по наличнымъ душамъ. Поля до 3 $\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—глинистый черноземъ съ галькой и красная глина. Въ поляхъ до 7 овраговъ, которые за 25-лѣтіе удвоились въ занимаемой ими площади. Въ селеніи 1 вѣялка. Подъ огородами 6 дес. Скотъ пасется по болотистому выгону, пару, жнивью и отавѣ. Лѣсъ въ одномъ мѣстѣ, на СВ отъ селенія. Промыслы: извозъ—до Челновъ съ воза въ 20 пуд. получаютъ до 40 коп.

Д. Верхній Тимирганъ—расположена въ равнинѣ, при р.р.: Обезьянкѣ и Вязовкѣ, пригодныхъ для мельницъ. Надѣль полученъ на 76 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ и ЮЗ краемъ подходитъ къ селенію. Измѣненія въ угодьяхъ: до 40 дес. лѣса распахано; часть пашни отошла подъ усадьбу. Община дѣлить угодья по ревизскимъ душамъ. Поля отчасти по возвышенности и отлогимъ скатамъ на ЮЗ и СВ, до 1 $\frac{1}{2}$ верстъ отъ селенія. Почва—черноземъ и красная глина съ подзолами. Въ поляхъ 6 овраговъ, а также обнаженные глины до 50 дес. Овраги увеличиваются съ каждымъ годомъ. Въ селеніи есть 1 вѣялка. На огородахъ сѣютъ картофель. Скотъ пасется по болотистому и заросшему кустарникомъ выгону и полямъ. Лѣсъ находится въ 1 участкѣ—по кочкарнику и въ низинѣ, на ЮЗ отъ селенія.

Д. Нижній Тимирганъ—расположена при р. Мензелѣ и Вязовкѣ. Надѣль полученъ на 22 ревизскихъ души, въ одномъ мѣстѣ и ЮЗ краемъ подходитъ къ селенію. Община дѣлить угодья по ревизскимъ душамъ. Поля по отлогимъ скатамъ на Ю, къ р.р.—Вязовкѣ и Мензелѣ, не дальше 1-й вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и отчасти солонцы. Въ поляхъ два оврага. Подъ огородами 1000 кв. саж. Лѣса нѣть. Промыслы: сельско-хозяйственные работы у сосѣднихъ помѣщиковъ. Скотъ пасется какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Д. Ямакова—мѣстоположеніе то-же. Надѣль полученъ на 158 ревизскихъ душъ, расположены въ одномъ мѣстѣ и окружаютъ селеніе. Община дѣлить угодья по ревизскимъ душамъ. Поля по грядамъ холмовъ и скатамъ на СВ, частично отлогимъ, частично крутымъ. Почва—суглинистый, торфяной черноземъ.

земъ, мергель и супесь. Въ поляхъ до 5 овраговъ. Въ селеніи 1 вѣялка. $\frac{1}{3}$ усадьбы подъ огородами. Скотъ пасется по болотистому выгону и полямъ. Лѣса нѣть; кустарникъ разбросанъ по лугу. Промыслы: извозъ и сельско-хозяйственная работы въ соѣдніяхъ имѣніяхъ.

Д. Кадрякова—расположена на равнинѣ, при р. Мензелѣ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 153 ревизскихъ души, въ одномъ мѣстѣ и ЮВ краемъ подходитъ къ селенію. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по скату, до 3 вер. отъ селенія. Почва—глинистый черноземъ. Въ поляхъ 5 овраговъ и до 10 дес. глинистыхъ мѣсть. Въ селеніи 1 вѣялка. Подъ огородами до 5 дес. Въ деревнѣ каждую недѣлю базарь. Въ остальномъ какъ и предыдущее селеніе.

Д. Вольный Тимирганъ—расположена на возвышенномъ мѣстѣ, при р. Вязовкѣ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 107 ревизскихъ душъ. Селеніе на СВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ расчищенъ больше половины. Община дѣлить землю на 135 душъ. Поля по отлогому скату на Ю, до 3 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ, глина и солончаки. Въ поляхъ до 20 логовъ (овраговъ), которые съ каждымъ годомъ увеличиваются. Въ селеніи 2 вѣялки; $\frac{2}{3}$ усадьбы подъ огородами. Выгонъ по крутыму скату. Скотъ пасется обычнымъ порядкомъ. Лѣсь въ одномъ участкѣ, на В отъ селенія, со скатомъ на ЮВ. Промыслы: 2 кузнеца; 1 зарабатываетъ руб. 30, другой почти не работаетъ.

Д. Топасева—расположена въ ложкѣ, отчасти по возвышенности, при р.р.: Мензелѣ и Обезьянкѣ, годныхъ для мельницы. Надѣль полученъ на 93 ревизскихъ души, въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: распахана часть лѣса и луговъ; увеличилась площадь подъ усадьбой. Община дѣлить угодья по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту и отчасти по скату къ Ю, при самомъ селеніи. Почва—черноземъ. Выгона нѣть. Скотъ пасется по пару, жнивью и лугамъ. Лѣсъ въ одномъ мѣстѣ—мелкій кустарникъ, на СВ отъ селенія.

С. Старое Мазино—расположено по скату къ р.р.: Кумъяткѣ и Мазѣ, сліяніе которыхъ удобно для постройки мельницы. Надѣль полученъ на 381 ревизскую душу, 19 безсрочныхъ солдатъ; кромѣ того имѣется 1 льготная душа; СВ краемъ надѣль подходитъ къ селенію. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣса распахано до 83 дес. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля въ равнинѣ и по склонамъ. Почва—черноземъ и суглинокъ. Въ поляхъ 5 овраговъ; съ каждымъ годомъ вслѣдствіе обваловъ образуются новые. Въ селеніи имѣется до 8 вѣялокъ. Подъ огородами до 20 дес.; сѣютъ лишь для своего употребленія. Скотъ пасется по болотистому выгону и полямъ. Лѣсъ въ одномъ мѣстѣ, къ ЮВ отъ селенія. Промыслы: занимается до $\frac{1}{3}$ домохозяевъ на рубку дровъ у соѣдніихъ помѣщиковъ съ апрѣля до начала полевыхъ работъ; получаютъ до 20 коп. съ одной сажени; въ день 1 человѣкъ вырубаетъ до 1 сажени.

Общая характеристика.

Форма владѣнія общинная. Угодья дѣлятся въ 10 общинахъ по ревизскимъ душамъ и въ 3—по наличнымъ. Измѣненія въ угодьяхъ выражаются въ слѣдующихъ обычныхъ чертахъ: пашня увеличилась въ 6 общинахъ на счетъ лѣса, въ 1-й—на счетъ кустарника, въ 1-й—на счетъ выгона и въ 3-хъ—на счетъ луговъ; въ 1 общинѣ пашня уменьшилась, отойдя подъ

усадьбу. Овраги и неудобныя земли имъются изъ 13 общинъ—въ 10, при чмъ въ 6—овраги быстро увеличиваются вслѣдствіе обваловъ и размыва весенними водами. Никакихъ мѣръ къ укрѣплению овраговъ не замѣчается. Изъ усовершенствованныхъ орудій имъются лишь вѣялки въ 9 селеніяхъ и то не больше 1-ї вѣялки въ селеніи, за исключеніемъ одного. Система полеводства вездѣ—трехполье. Изъ промысловъ большей частью встрѣчаются лишь извозъ и наемный трудъ въ соѣдніихъ имѣніяхъ. Въ огородахъ овощи садять для своего употребленія, преимущественно картофель.

15. БОГОДАРОВСКАЯ ВОЛОСТЬ.

С. Покровское—расположено въ ровной, нѣсколько покатой къ В мѣстности, при пересыхающей лѣтомъ рѣкѣ Суранчакѣ; въ двухъ верстахъ къ ЮВ отъ селенія протекаетъ р. Икъ. Надѣль полученъ на 385 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на ЮВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть лѣса расчищена подъ пашню, также какъ и выгона. Община дѣлить землю съ 1891 г. на 580 наличныхъ душъ. Выгонъ въ общемъ пользованіи. Поля расположены по склону къ р. Ику, т. е. къ ЮВ, отстоять до 5 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и до 58 дес. песчанику. Въ поляхъ 3 оврага, которые тянутся на пространствѣ 6 вер., занимаютъ до 17 дес. и съ каждымъ годомъ сильно увеличиваются отъ весеннихъ водъ. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи 5 вѣялокъ. Подъ огородами $\frac{1}{3}$ усадьбы; сѣютъ лишь для своего употребленія обычные овощи. Скотъ пасется по выгону, пару, жнивью и отавѣ, а также отдается на выпасъ по 50 коп. съ головы крупнаго и 12 коп.—мелкаго скота. Лѣсъ расположенъ къ Ю отъ селенія участками на неудобномъ мѣстѣ—кочкарникѣ, болотѣ. Въ селеніи еженедѣльный базарь и ежегодная ярмарка. Промыслы: извозъ—плата за 90 вер. 40—35 к. съ куля хлѣба въ 9 пудовъ.

Д. Шуранъ—расположена по скату къ ручью Шурану, при р. Икѣ; 4 озера и 1 болото. Надѣль полученъ на 50 ревизскихъ душъ по X-й ревизіи въ 1858 г., находится въ 2 мѣстахъ. Селеніе на СЗ второго участка. Измѣненія въ угодьяхъ: сѣнокоса обращено подъ пашню слишкомъ 27 дес. и 1560 кв. саж.; часть пашни пошла подъ усадьбу. Община дѣлить угодья по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту до 3 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ съ сильной примѣсью песка. Въ поляхъ 1 оврагъ. Лѣса нѣтъ. Система полеводства—трехполье. Остальное также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Подъ огородами и конопляницами до $5\frac{1}{2}$ дес. Выгонъ находится въ поймѣ р. Ика и имѣеть луговой характеръ. Базаровъ и ярмарокъ нѣтъ. Промыслы: сельскія работы въ соѣдніихъ имѣніяхъ; заработка плата—для мужчинъ зимой 15 коп., лѣтомъ 25 коп., женщины—зимой 12 коп., лѣтомъ 20 коп.

Д. Пріютъ-Шуранъ—расположена въ низинѣ; по близости болота, на барской землѣ. Надѣль полученъ на 79 ревизскихъ душъ, въ одномъ участкѣ. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля въ низинѣ, со склономъ на С, около самаго селенія. Почва—черноземъ. Въ селеніи 1 вѣялка. Выгонъ по болотистому кочкарнику. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

С. Ивановское—расположено на равнинѣ, при ручью Мазуркѣ. Надѣль полученъ на 25 ревизскихъ душъ. Селеніе на В надѣла. Форма владѣнія общинная. Поверхность полей ровная. Промысловъ нѣтъ. Почва—супесчная. Въ селеніи 5 вѣялокъ. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Д. Верхній Сурончакъ—расположена при пересыхающей р. Сурончакъ. Надѣль полученъ на 181 ревизскую душу. Измѣненія въ угодьяхъ: увеличеніе неудобной земли вслѣдствіе разширенія площади подъ оврагами. Община дѣлить землю на 197 наличныхъ душъ. Поля не дальше 1-й вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ поляхъ 2 оврага, ежегодно увеличивающіеся отъ весеннихъ водъ. Подъ коноплянниками 4—5 дес., подъ огородами 4 дес. Выгонъ степной, ровный. Скотъ отдаются частью на выпасъ по 40 коп. съ головы. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Д. Богодаровка—расположена на равнинѣ, при озерѣ Укимани на В надѣла. Надѣль полученъ на 163 ревизскихъ души, въ одномъ мѣстѣ и съ В края подходитъ къ селенію. Измѣненія въ угодьяхъ: изъ подъ залежи подъ выгонъ перешло 55 дес. и 2100 кв. саж. Пашни осталось 81,5 дес. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по склону на ЮВ, при самомъ селеніи. Почва—черноземъ. Въ поляхъ 1 оврагъ, годный для пашни. Въ селеніи имѣется 12 вѣялокъ. Выгонъ болотистый. Подъ огородами и коноплянниками около 16 дес. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Д. Сурончакъ Удѣльный—расположенъ по возвышеному берегу р. Сурончака. Селеніе на ЮВ надѣла. Надѣль полученъ на 173 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ. Измѣненія въ угодьяхъ: усадьба увеличилась на счетъ выгона на 1 дес. 2100 кв. саж. Община дѣлить землю на 231 наличную душу. Поля по ровному мѣсту со склонами къ р. Сурончаку, на ЮВ, до 3 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ поляхъ до 5 овраговъ, которые ростутъ ежегодно отъ весеннихъ водъ. Въ селеніи имѣется 12 вѣялокъ. Скотъ отчасти отдаются на выпасъ по 70 коп. съ головы. Лѣсъ въ одномъ участкѣ. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Д. Никольскій Сурончакъ—расположена по скату на ЮВ, къ р. Сурончаку. Надѣль полученъ на 22 ревизскихъ души, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на ЮВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: выгона распахано отъ 28—30 дес. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по легкому склону на Ю и З, при самомъ селеніи. Почва—черноземъ и отчасти суглинокъ. Овраговъ нѣтъ. Въ селеніи имѣются 4 вѣялки. Подъ огородами около 4-хъ дес. Лѣса нѣтъ. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Промыслы: извозъ; плата 1 коп. съ пудо-версты.

Никольскій Сурончакъ. Надѣль полученъ на 18 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Имѣется 1 вѣялка. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Д. Старый Русскій Коранъ—расположена по склону къ ЮВ, при р. Коранѣ, годной для мельницъ. При селеніи есть болота (до 15 дес.). Надѣль полученъ на 337 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на В надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: выгона распахано 94 дес. 2160 кв. саж.; пашни подъ неудобную перешло 15 дес. и выгона—10 дес., вслѣдствіе роста овраговъ. Община дѣлить землю на 430 наличныхъ душъ. Поля по склону къ ЮВ, до 4-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ, а также суглинокъ, супесь и черноземъ съ галькой. Въ поляхъ 6 овраговъ, которые съ каждымъ годомъ ростутъ. Въ селеніи имѣется 15 вѣялокъ. Скотъ отдается (мелкий) на выпасъ по 15 коп. съ овцы и 20 коп. съ подтелка. Лѣсъ въ 3-хъ вер., въ одномъ участкѣ, къ С отъ селенія. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Промысловъ нѣтъ.

Д. Коранъ-Азиковъ—расположена на ровномъ мѣстѣ, при р. Коранѣ. Надѣль полученъ на 142 ревизскихъ души, находится въ трехъ мѣстахъ. Се-

ление на СЗ участка. Измѣненія въ угодьяхъ: часть пашни перешла подъ выгонъ (2 дес.) и въ луговомъ участкѣ перестали пахать 16 дес. 300 саж. Община дѣлить землю на 149 душъ. Поля въ равнинѣ, до 3-хъ вер. отъ селенія. На огородахъ сѣютъ для себя. Скотъ пасется по выгону, пару, жнивью и лугамъ. Лѣсъ въ одномъ участкѣ, на В отъ селенія, въ 3 вер.

Д. Мансуръ-Саклы—при р. Мензель, на склонѣ къ СЗ; Мензела пригодна для мельницъ, и озеръ Табанкуль. Надѣль полученъ на 169 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на З надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ обращенъ подъ пашню, выгонъ около 40 дес. обращенъ подъ покосъ, частью подъ пашню, частью подъ усадьбу. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности, общей склонѣ на СЗ, къ р. Мензель, до 2 $\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія на ЮВ. Почва—черноземъ, съ примѣсью глины. Въ поляхъ 4 оврага, пространство ихъ приблизительно дес. 10. Лѣса нѣтъ. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Промыслы: до 25 дворовъ осенью и зимой уходятъ на заработки (поденная и помѣсячная работа) въ Мензелинскѣ; заработка плата въ день отъ 10—15 коп., въ мѣсяцъ отъ 3—5 руб.

С. Ольгино (Иштерякъ)—расположено по уваламъ, при р. Усликѣ, годной для мельницъ, въ 1 $\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія р. Салтанъ-Каранъ, два топкихъ болота около 2 дес. Надѣль полученъ на 180 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на ЮВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ почти весь расчищенъ. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности до 1 $\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—суглинокъ, супесь и черноземъ; во многихъ мѣстахъ слой чернозема очень тонокъ, а подъ нимъ камни, которые выворачиваются сохой. По полямъ тянутся негодные для обработки холмы и 5 овраговъ, ежегодно увеличивающихся. Скотъ частью отдается на выпасъ съ платою—съ жеребенка 1 руб. 50 коп. и съ теленка 50 коп. Лѣса нѣтъ, но есть дес. 15 кустарника. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Промыслы: въ селеніи до 500 пеньковъ пчель; медь продаются отъ 4 до 7 руб. 50 коп. за пудъ; сельско-хозяйственные работы у соседнихъ помѣщиковъ; въ сель 5 портныхъ, 3 чеботаря и 4 ветровочника.

Д. Крещенскій Шуранъ—расположена по СВ скату, къ р. Сугондукѣ, при ручье Илья-Чукуръ. Надѣль полученъ на 63 ревизскихъ души. Селеніе на СВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса и луговъ, затѣмъ увеличились выгонъ и усадьба. Община дѣлить землю на 65 душъ. Поля по склонамъ на С, къ р. Сугондукѣ. Въ поляхъ встрѣчаются овраги, съ каждымъ годомъ увеличивающіеся. Почва—супесь, а также встрѣчается галька. Лѣсъ въ двухъ участкахъ, къ В и Ю отъ селенія. Промысловъ нѣтъ. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Д. Татарскій Шуранъ—расположена на возвышенномъ мѣстѣ съ легкимъ склономъ на С, при р. Сугондукѣ, на З границѣ надѣла. Селеніе на самой границѣ надѣла, на СВ краю. Надѣль полученъ на 45 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Измѣненія въ угодьяхъ: 40 дес. лѣса расчищено подъ пашню, за исключениемъ 3 дес., которая пошли подъ сѣнокосъ. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Сѣнокосами пользуются обща. Поля съ легкими склонами на С, до 2-хъ вер. отъ селенія. Почва—супесчаная, много гальки и плитняку. Въ поляхъ 2 оврага; дес. 4—болото. $\frac{1}{5}$ часть усадьбы подъ огородаами. Скотъ пасется по выгону, пару, жнивью и отавѣ и частью отдается на выпасъ. Промыслы: поденная работа у соседнихъ помѣщиковъ; заработка плата лѣтомъ 20—25 коп., зимой 12 коп.

въ день на своихъ харчахъ; деруть и мочатъ мочало у соседняго лѣсторговца, получая съ сотни надраннаго и замоченнаго мочала 1 р. 50 коп.

Общая характеристика.

Форма владѣнія—общинная. Земля дѣлится въ 11 общинахъ по ревизскимъ душамъ и въ 4-хъ—по наличнымъ. Система полеводства во всей волости—трехполье. Измѣненія въ угодьяхъ выражаются слѣдующимъ образомъ: пашня увеличилась въ 5 случаяхъ на счетъ лѣса, причемъ въ 3-хъ случаяхъ лѣсъ вырубленъ почти весь; въ 4-хъ случаяхъ пашня увеличилась на счетъ выгона; только въ 1 случаѣ часть расчищенного лѣса (3 дес.) пошла подъ луга; въ 1 случаѣ выгонъ обращенъ подъ луга, въ 1—часть пашни пошла подъ выгонъ; въ 1—часть выгона пошла подъ неудобную землю; въ 2—луга пошли подъ пашню; въ 2—выгонъ пошелъ подъ усадьбу и въ 1 случаѣ часть пашни пошла подъ неудобную землю, вслѣдствіе роста овраговъ. Изъ 15 общинъ въ 11 имѣются овраги, которые въ 6 общинахъ ростутъ съ каждымъ годомъ вслѣдствіе размыва весенними водами; никакихъ мѣръ къ укрѣплению овраговъ не замѣчается. Въ 7 общинахъ имѣются вѣялки. Обработка земли вездѣ ведется сохами. Промыслы состоять большей частью изъ извоза и поденной работы у соѣднихъ помѣщиковъ; въ среднемъ заработка слѣдующіе:—извозъ—по 1 к. съ пудо-версты; сельскія работы: 10—15 коп. зимой и 20—25 коп. лѣтомъ на своихъ харчахъ. Въ нѣкоторыхъ селеніяхъ населеніе ходитъ на поденную, вообще черную работу въ Мензелинскъ.

16. СТАРО-МЕЛЬКЕНСКАЯ ВОЛОСТЬ.

Д. **Куянова**—расположена въ низинѣ, при р. Маткаушкѣ. Надѣль полученъ на 59 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: часть выгона отошла подъ усадьбу, а часть кустарника вырублена подъ выгонъ. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по склону на Ю и СВ, при селеніи. Почва—черноземъ и суглинистый черноземъ. Подъ огородами до $1\frac{1}{2}$ дес.; сѣять для своего употребленія. Скотъ пасется по присельному выгону, пару, живью и отавѣ. Лѣсъ въ одномъ участкѣ къ ЮВ отъ селенія по болотистому мѣсту.

Д. **Каракулы** (б. государственные)—расположена при озерѣ Каракулы, на ровномъ мѣстѣ. При селеніи болота. Надѣль полученъ на 22 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: 4 дес. выгона обращены въ пашню. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, при самомъ селеніи. Почва—суглинистый и иловатый черноземъ. Система полеводства—двухполье. Скотъ отдаютъ отчасти (стригуновъ) на выпасъ, съ платой по 80 коп. съ головы. Лѣсъ по болотамъ и низкимъ мѣстамъ къ ЮВ и В отъ селенія. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Припущенники—мѣстоположеніе то-же. Надѣль полученъ на 69 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: распаханъ суходольный сѣнокосъ. Система полеводства—трехполье. Лѣсъ къ Ю и ЮЗ отъ селенія. Въ селеніи имѣется 1 вѣялка. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Д. Русский Азибей—расположена при озерѣ Азибѣ; кругомъ болота и топи. Надѣль полученъ на 179 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на С надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по скату къ р. Камѣ, до 7 вер. отъ селенія. Почва—супесчаный черноземъ, иловатый черноземъ съ примѣсью песка и чистый черноземъ. Въ селеніи имѣется 2 вѣялки. Скотъ частью отдается на выпасъ (стригуны) по 70 коп. съ головы. Лѣсъ въ одномъ участкѣ къ юв. отъ селенія. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Промыслы: красильное ремесло, работы по выгрузкѣ на камскихъ пристаняхъ и извозъ. Измѣненія въ угодьяхъ: часть лѣса расчищена.

Д. Игимъ—расположена по берегу озера Игима, на правомъ берегу р. Ика. Надѣль полученъ на 272 ревизскихъ души, въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: около 140 дес. выгона и 312 дес. лѣса обращено подъ пашню, за исключеніемъ 12 дес., которыя отошли подъ неудобную землю. Община дѣлить землю по наличнымъ душамъ. Поля по низкому мѣсту, до 2-хъ вер. отъ селенія. Почва—супесчаный, иловатый и чистый черноземы. Въ поляхъ до 12 дес. сыпучихъ песковъ, площадь которыхъ увеличивается вслѣдствіе расчистки лѣса. Въ селеніи имѣется 6 вѣялокъ. Лѣсъ въ одномъ участкѣ. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

С. Пьянай-Боръ—расположено въ 2-хъ вер. отъ р. Камы. Много озеръ. Надѣль полученъ на 554 ревизскихъ души, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: кустарника 150 дес. расчищено подъ пашню. Передѣль земли не указанъ. Поля по бугристой мѣстности. Почва иловатый черноземъ; около 75 дес. почва иловатая, песчанистая и просто бѣлый иликъ или бѣлякъ. Въ селеніи имѣются вѣялки и сохи-кунгурки. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Разливы Камы причиняютъ много вреда земледѣлію. Промыслы: красильное, рыболовство; работа на пристаняхъ. Лѣсовъ нѣть.

Д. Шадрина—расположена на берегу озера; озеръ вообще много. Надѣль полученъ на 123 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, до $4\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Лѣсъ въ двухъ участкахъ. Разливы Камы сильно вредятъ земледѣлію, такъ что у крестьянъ своего хлѣба бываетъ недостаточно для прокормленія себя, въ силу чего они идутъ на сторонніе заработки. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Д. Юртова—расположена на ровномъ мѣстѣ. Въ окрестности много озеръ; отъ Камы въ 4-хъ вер. Надѣль полученъ на 398 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на С надѣла. Лѣсъ расчищенъ, но весь пошелъ подъ неудобную землю. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Въ поляхъ много болотъ. Почва та-же. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Лѣса нѣть.

Д. Маткаушъ и Медвѣдева—расположены: первая—при р. Маткаушъ, вторая при р. Карлинкѣ. Надѣль полученъ на 470 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: половина всего лѣса распахана и отчасти обращена въ сѣнокосъ. Выгона 30 дес. отошло подъ пашню, а 10 дес.—подъ усадьбу. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по отлогимъ склонамъ, до 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и суглинокъ. Лѣсъ въ одномъ мѣстѣ на З отъ селенія. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Д. Дыреевка—расположена при р.р. Каменкѣ, Полянкѣ и Дыреевкѣ—послѣднія двѣ впадаютъ въ первую и сліяніе ихъ удобно для мельницы. Надѣль полученъ на 72 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: часть выгона отошла подъ усадьбу, часть сѣнокосовъ—подъ выгонъ, часть выгона и лѣса распахана. Община дѣлить землю по наличнымъ душамъ. Поля со склонами и скатами къ протекающимъ рѣкамъ, не дальше $1\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—суглинистый черноземъ, черноземъ съ пескомъ и чистый черноземъ. Въ селеніи имѣется 8 вѣялокъ. Лѣсъ въ одномъ участкѣ къ СЗ отъ селенія. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Промысловъ нѣть.

Д. Досайкичева—расположена на ровномъ, возвышенномъ мѣстѣ при р. Икѣ, годной для мельницъ; много озеръ. Надѣль полученъ на 147 ревизскихъ душъ, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе въ срединѣ З части надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть выгона отошла подъ усадьбу, часть—подъ пашню; часть пашни отошла подъ неудобную вслѣдствіе роста овраговъ. Поля до ровному мѣсту съ отлогимъ склономъ на С, не дальше 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и отчасти черноземъ съ примѣсью глины. Въ поляхъ З оврага, съ каждымъ годомъ увеличивающіеся отъ весеннихъ водъ. Въ селеніи имѣется 1 вѣялка. Лѣсъ въ одномъ участкѣ, расположенный на ровномъ возвышенномъ мѣстѣ. Промысловъ нѣть. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Д. Сарсазъ-Тралы—расположена по ровному, возвышенному мѣсту, при р. Икѣ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 145 ревизскихъ душъ, въ двухъ мѣстахъ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: часть пашни отошла подъ неудобную также, какъ и часть выгона. Община дѣлить землю по наличнымъ душамъ. Поля по скату на В, къ р. Ику, не дальше 4-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ поляхъ З оврага, быстро увеличивающихся съ каждымъ годомъ и уменьшающихся тѣмъ площадь удобныхъ земель. Въ селеніи имѣется 3 вѣялки. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Д. Старая и Новая Мелькени—расположены по ровному, возвышенному склону на С, при р. Икѣ; по близости много озеръ. Надѣль полученъ на 632 ревизскихъ души, по обѣ стороны р. Ика. Селеніе въ центрѣ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть пашни обращена въ сѣнокосъ; большую частью выгоны распаханы, а часть отошла подъ усадьбу; 10 дес. пашни отошло подъ дороги и неудобную землю; 350 дес. лѣса распахано. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по отлогому скату, не дальше 6 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ: красноватый, сѣроватый и съ примѣсью песка. Въ поляхъ 2 оврага; они и увеличиваются, и вновь образуются отъ обычныхъ причинъ. Въ селеніи имѣется 21 вѣялка и сохи-кунгурки. Лѣсъ на СЗ надѣла. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Промыслы: портняжное ремесло, битье шерсти, валянье войлоковъ и кошемъ, извозъ, пчеловодство; въ послѣднее время жена священника пріобрѣла „самокатъ“ для приготовленія сардинокъ.

Д. Сарсазъ-Горы—расположена на возвышенномъ, гористомъ мѣстѣ, со склонами на С, при р. Икѣ, которая въ этомъ мѣстѣ для устройства мельницъ не пригодна. Надѣль на 252 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ выгона, а сѣнокосы обращены въ выгонъ; 17 дес. пашни отошло подъ овраги. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному, отчасти бугристому мѣсту, крутымъ склонамъ и оврагамъ, до 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—суглинистый черноземъ, суглинокъ и черноземъ. Въ по-

ляхъ овраги, быстро растущіе; подъ ними до 100 дес. земли. Въ селеніи 23 вѣялки. Овощи, засѣваемые на огородахъ, частью продаются. Лѣсъ въ 103 углу надѣла. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Промыслы: рыбная ловля, красильный промыселъ и извозъ.

Общая характеристика.

Форма владѣнія—общинная. Земля дѣлится въ 10 общинахъ по ревизскимъ душамъ, въ 3-хъ—по наличнымъ и въ 1—не указано какъ. Система полеводства—трехпольная, за исключениемъ 1 общины, въ которой она двухпольная. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ ростетъ въ 6 селеніяхъ, причемъ въ 2-хъ случаяхъ онъ весь распаханъ, а въ 2-хъ—весь пошелъ послѣ расчистки подъ неудобную землю; въ 1 случаѣ лѣсъ расчищенъ подъ луга; въ 7 общинахъ выгонъ частью обращенъ подъ пашню, въ 5—подъ усадьбу и въ 1—подъ неудобную; въ 2-хъ случаяхъ луга обращены подъ выгонъ (частью), въ 1—подъ пашню; наконецъ, въ 5 селеніяхъ пашня частью обратилась въ неудобную землю. Овраги имѣются въ 5 селеніяхъ, и во всѣхъ они быстро ростутъ и вновь образуются. Усовершенствованная орудія—вѣялки и сохи-кунгурки имѣются въ 10 селеніяхъ. Скотъ пасется обычнымъ порядкомъ. Овощи на огородахъ сѣютъ лишь для своего употребленія и только въ одномъ селеніи часть ихъ пдетъ на рынокъ. Разливы р. Камы причиняютъ сильный вредъ земледѣлію, разрывая и занося пашню, которая къ тому же сильно и замѣтно уменьшается въ этой волости и отъ быстраго роста неудобныхъ земель подъ оврагами, которые никогда, однако, никѣмъ не укрѣпляются.

17. СЕМІОСТРОВСКАЯ ВОЛОСТЬ.

Д. **Атосева**—расположена на ровной, низменной мѣстности, при р. Шабызъ, для мельницъ не пригодной. Надѣль полученъ на 365 ревизскихъ душъ, въ трехъ мѣстахъ. Селеніе на ЮВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: 365 дес. лѣса расчищены и распаханы. Община дѣлить землю по наличнымъ душамъ. Поля по холмистой и отчасти по ровной мѣстности, до $2\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ съ примѣсью песка. Въ поляхъ 2 оврага. Обрабатываютъ землю часть сабанами, часть сохами. На огородахъ сѣютъ картофель. Скотъ пасется по присельному выгону, расположенному въ холмистой мѣстности, а также по пару, жнивью и отавѣ. Промыслы—отхожіе. Есть кустарникъ.

Д. **Адаева**—расположена по скату на С, при р. Бугѣ; надѣль полученъ на 192 ревизскихъ души, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: 4 дес. пахатной земли обращено въ сѣнокосъ; 4 слишкомъ дес. кустарника обращены въ пашню; около 30 дес. пашни и 10 дес. сѣнокоса обращены подъ выгонъ. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Пашня по возвышенному мѣсту и по склонамъ на С, не дальше $1\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ съ примѣсью песка, чистый черноземъ (100 дес.). Въ поляхъ 2 оврага. Въ остальномъ, какъ предыдущее селеніе.

Д. **Бикбулова** (вотчинники)—расположена на плоскогоріи, при р.р.: Большая Дарья и Икъ, на которыхъ существуютъ мельницы. Надѣль полученъ на 554 ревизскихъ души, находится въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на Ю на-

дѣла. Община дѣлить землю по наличнымъ душамъ. Поля расположены по склонамъ на Ю и ЮЗ и холмамъ, до 19 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ съ примѣсью гальки и отчасти черноземъ и солончакъ. Обрабатываютъ сохами, которыми замѣнены сабаны, такъ какъ соха требуетъ меньше лошадей. Лѣсъ въ одномъ участкѣ, но въ двухъ мѣстахъ; 1-й участокъ—къ С, а 2-й—къ СЗ отъ селенія. Промыслы—отхожіе: идутъ въсосѣднія имѣнія и въ Златоустовскій уѣздъ—на заводы.

Припущенники—расположена на ровномъ мѣстѣ, при р.р.: Макаушкѣ и Икѣ, и нѣсколькихъ озерахъ. Надѣль полученъ на 255 ревизскихъ душъ, въ 1-мъ мѣстѣ. Селеніе на СЗ надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по склонамъ на ЮЗ и Ю къ упомянутымъ рѣкамъ, до 3 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ съ примѣсью суглинка и дес. 10 солончаковъ. Въ поляхъ 1 оврагъ, который ежегодно увеличивается. Лѣсъ въ 1-мъ участкѣ, на ЮЗ отъ селенія. Въ остальномъ, какъ и предыдущее селеніе. Промыслы—тѣ же; оплата у сосѣднихъ помѣщиковъ лѣтомъ 20 к. на своихъ харчахъ *).

Д. **Буранчи**—расположена по СВ склону, при р.р.: Базянѣ и Степной, для мельницъ непригодныхъ. Селеніе на СЗ надѣла. Надѣль полученъ на 16 ревизскихъ душъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Измѣненія въ угодьяхъ: 14 дес. луговъ распаханы. $\frac{1}{2}$ поля на равнинѣ, а другая $\frac{1}{2}$ по склону на ЮЗ. Почва—черноземъ съ примѣсью песка. Отдаются на выпасъ 14 лошадей по 1 р. за лѣто и коровъ—по 50 к. головы. Лѣса нѣть. Въ остальномъ, какъ и предыдущее селеніе.

Д. **Буазикуль** (ботчинники)—расположена на покатомъ мѣстѣ на СЗ. Надѣль полученъ на 14 ревизскихъ душъ, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на С надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Часть полей имѣеть почву—супесчаный черноземъ. Мелкій кустарникъ къ Ю отъ селенія. Въ остальномъ см. ниже деревню Каравчева.

Припущенники—расположена на ровномъ скатѣ на СЗ. Надѣль полученъ на 45 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: 33 дес. лѣса и 40 дес. сѣнокоса распаханы; 7 дес. пашни отошли подъ выгонъ. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности со скатомъ въ С и СЗ сторону; не далѣе $1\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—супесокъ. Близъ селенія 6 дес. мелкаго кустарника. Въ остальномъ, какъ въ предыдущемъ селеніи.

Д. **Верх. Урояды**—расположена на равнинѣ со склономъ на Ю, при рѣкѣ Уръядѣ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 140 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на Ю надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: 12 дес. кустарника расчищено подъ пашню. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности, одно поле со склономъ на Ю, а другое—на С, до $3\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ съ примѣсью песка и чистый черноземъ. Въ селеніи 1 вѣялка. Пашутъ сохами. На лугахъ есть кустарникъ. Въ остальномъ, какъ и предыдущія селенія. Скотъ на выпасъ не отдается.

Д. **Каравчева**—расположена на ровномъ мѣстѣ, при р. Шабызѣ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 62 ревизскихъ души, въ двухъ уѣздахъ. Измѣненія въ угодьяхъ: 20 дес. пашни запущено подъ сѣнокость. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по чуть замѣтной холмистой

*) Въ поляхъ до 11 котловинъ, которыхъ, однако, на планѣ не значатся; нѣкоторые изъ нихъ настолько глубоки, что даже въ сухіе годы въ нихъ можно найти воду.

мѣстности, не дальше 1-й вер. отъ селенія. Почва—черноземъ съ весьма большой примѣсью песка. Въ поляхъ 1 оврагъ, ежегодно ростущій. Лѣтъ 10 пашутъ сохами. Въ остальномъ, какъ и предыдущее селеніе.

Вотчинники—расположена по ЮЗ и ЮВ склонамъ, при р. Шабызъ. Надѣль полученъ на 31 ревизскую душу. Селеніе на СЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: 16 дес. пашни запущено подъ луга. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по склону къ р. Шабызу, при самомъ селеніи. Почва—черноземъ съ примѣсью песка и торфа. Въ поляхъ сыпучихъ песковъ 2 дес. Лѣтъ 10 пашутъ сохами. Лѣсь въ одномъ мѣстѣ, къ ЮЗ отъ селенія. Въ остальномъ, какъ и предыдущее селеніе.

Д. Калтеева—расположена по СЗ и СВ склонамъ, при р. Шабызъ. Надѣль полученъ на 43 ревизскихъ души, находится въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на З надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: 2 дес. выгона запущено подъ усадьбу. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ЮЗ склону и холмистой мѣстности, до 2 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ, на-половину съ пескомъ. Остальное, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Д. Каммурзина—расположена на равнинѣ, при р.р. Икъ и Базянъ, и нѣсколькихъ озерахъ. Надѣль полученъ на 72 ревизскихъ души, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на Ю надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: около 5 дес. пашни отошло подъ выгонъ. Община дѣлить землю по наличнымъ душамъ. Поля по З склону, до $6\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Въ поляхъ нѣсколько овраговъ, увеличивающихся съ каждымъ годомъ. Лѣсъ по болотистому мѣсту, 1-й уч. на СВ отъ селенія, 2-й—на ЮЗ. Въ остальномъ, какъ и предыдущее селеніе.

Д. Верх. Урьяды—расположена на равнинѣ со склономъ къ р. Урьядѣ, годной для мельницъ. Надѣль на 118 ревизскихъ душъ, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: 20 дес. кустарника распаханы, а 6 дес. пашни запущено въ луга. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по скату и ровному мѣсту, до 3 вер. отъ селенія. Почва—песокъ съ примѣсью чернозема. Въ поляхъ оврагъ, быстро увеличивающейся отъ весеннихъ водъ. Въ селеніи 3 вѣялки. Пашутъ сохами. На огородахъ сѣютъ картофель для себя. Выгонъ по холмистому и отчасти болотистому мѣсту. Скотъ пасется по всѣмъ полямъ, также отдается на выпасъ; платить по 25—50 коп. съ лошади въ мѣсяцъ. Лѣса нѣть. Поросль на В отъ селенія, на холмистой мѣстности, почему до сихъ поръ еще и не расчищена. Промыслы—отхожіе: въ Пермскую губ. и въ ближайшія имѣнія.

Д. Нижн. Урьяды—расположена на равнинѣ, при р. Урьядѣ, пригодной для мельницъ. Надѣль полученъ на 47 ревизскихъ душъ, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на В надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному, отлогому скату, до 2 вер. отъ присельного выгона. Выгонъ по крутымъ скатамъ. Лѣса нѣть. Мелкий кустарникъ по луговому мѣсту. Промыслы: плотничество и извозъ. Въ остальномъ, какъ предыдущее селеніе.

Д. Картова—расположена на равнинѣ, при родникѣ „Чишма“. Надѣль полученъ на 105 ревизскихъ душъ, въ двухъ участкахъ. Селеніе въ серединѣ надѣла. Землю дѣлять по ревизскимъ душамъ. Поля по скату въ СЗ-ю сторону, у самого селенія. Выгонъ по ровному мѣсту; скотъ пасется по всѣмъ полямъ, только своимъ. Лѣсъ раздѣленъ на подворные участки. Промыслы: поденьщина,—плата 5—10 к. въ день. Въ остальномъ, какъ предыдущее селеніе.

Д. Калмашева—расположена въ равнинѣ, при р. Шабызъ. Надѣль полученъ на 186 ревизскихъ душъ, въ 3 мѣстахъ. Селеніе на СВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: 10 дес. пашни запущено подъ луга. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по склону къ р. Шабызу, при самомъ селеніи. Почва—черноземъ съ примѣсью песка и торфа. Въ поляхъ сыпучихъ песковъ 2 дес. Лѣтъ 10 пашутъ сохами. Лѣсъ въ одномъ мѣстѣ, къ ЮЗ отъ селенія. Въ остальномъ, какъ и предыдущее селеніе.

ненія въ угодьяхъ: часть лѣса, луговъ и выгона обращены въ пашню. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту до 4 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и отчасти песчаная. Лѣсъ въ двухъ участкахъ. Промыслы—сдача надѣловъ.

Д. Кузякина—расположена по Ю и С скатамъ и оврагу. Надѣль полученъ на 200 ревизскихъ душъ, въ трехъ мѣстахъ, окружаетъ селеніе. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по склонамъ въ разныя стороны, до 2 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и частью песокъ. Въ поляхъ 4 оврага. Въ селеніи 3 вѣялки. Пашутъ сохами. Выгонъ по холмистой мѣстности. Лѣса нѣтъ. Въ остальномъ, какъ и предыдущее селеніе.

Д. Нов. Сафарова—расположена по ровному мѣсту, при р. Ямакой, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 48 ревизскихъ душъ, въ двухъ уѣздахъ. Селеніе на В надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: сѣнокосъ обращенъ частью подъ пашню, частью подъ выгонъ; подъ пашню же расчищено до 12 дес. кустарника. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по склонамъ, до $2\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—песчаная. Лѣса нѣтъ. Выгонъ по ровному мѣсту, близъ селенія. Промыслы—извозъ.

Д. Новая Семіостровская—расположена по ровному низкому мѣсту. Въ поляхъ находятся два озера Токтаръ и Буаръ-Куль и при р. Ямакой, въ 1-й вер. отъ р. Бѣлой. Надѣль полученъ на 127 ревизскихъ душъ, въ разныхъ мѣстахъ. Селеніе на С надѣла (часть въ Бирскомъ у.). Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ и часть кустарника обращены подъ пашню; часть кустарника—подъ сѣнокосъ и часть выгона—подъ усадьбу. Земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля въ низменномъ мѣстѣ, до 4 вер. отъ селенія. Почва—иловатый и супесчаный черноземы. Выгонъ по ровному низменному мѣсту вокругъ селенія. Лѣсъ—кустарникъ. Въ остальномъ, какъ предыдущее селеніе.

Д. Старая Семіостровская—расположена по ровному низкому мѣсту, при р. Бѣлой и нѣсколькихъ озерахъ. Надѣль полученъ на 685 ревизскихъ душъ, въ разныхъ мѣстахъ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ 1017 дес. вырубленъ; выросший на его мѣстѣ кустарникъ пошелъ подъ пашню (200 дес.), частью—подъ луга, частью сохранился. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту и по гравкѣ—до 75 дес., до 8 вер. отъ селенія. Почва—супесчаный и иловатый черноземы и песчаникъ. Въ селеніи у многихъ имѣются вѣялки. Выгонъ по ровному и отчасти болотистому мѣсту. Промыслы: нѣкоторые изъ жителей занимаются и зимой, и лѣтомъ рыбной ловлей.

Д. Татарскіе Сууксы—расположена на равнинѣ, при пересыхающемъ ключѣ. Надѣль полученъ на 295 ревизскихъ душъ, въ двухъ участкахъ. Селеніе на В надѣла. Дѣлать по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистому мѣсту, до 6 вер. отъ селенія. Выгонъ частью степной, частью болотистый. Скотъ, кроме своихъ полей, отдается на выпасъ за 5 руб. со всего скота. Лѣсъ въ двухъ мѣстахъ. Въ остальномъ, какъ предыдущее селеніе. Промысловъ нѣтъ.

Д. Татарскіе Азибы—расположена на ровномъ низменномъ мѣстѣ, при р. Зіякѣ и нѣсколькихъ озерахъ; въ 4 вер. р. Кама. Надѣль полученъ на 452 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на В надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ (3401 дес.) вырубленъ и пошелъ частью подъ пашню, частью—подъ луга и частью—подъ неудобную землю; площадь подъ выгономъ и усадьбой увеличилась. Община дѣлить землю по наличнымъ душамъ.

Поля по ровному мѣсту; на нихъ много гравокъ. Почва—иловатый и песчанистый черноземы и подзолъ на гравкахъ. Сохи „кунгурки“ у всѣхъ домохозяевъ, въялки—у зажиточныхъ. Промыслы—отхожіе. Въ остальномъ, какъ предыдущее селеніе *).

Д. **Шабизова**—расположена на равнинѣ, при р. Шабизѣ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 199 ревизскихъ душъ, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе съ В края мензелинского участка. Община дѣлить землю на 198 ревизскихъ душъ. Поля по скату на В, перерѣзанному обнаженіями подпочвенного суглинка, до 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—супесчаный и суглинистый черноземы. Въ поляхъ, кромѣ обнаженій, овраги. Лѣсь въ Бирскомъ уѣздѣ. Промыслы: кромѣ плетенія лаптей и витья веревокъ, нѣть никакихъ.

Д. **Чер. Сууксы**—расположена по крутымъ скатамъ, обращеннымъ къ СЗ, при ключѣ Сууксу. Надѣль полученъ на 36 ревизскихъ душъ, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: 27 дес. кустарника обращены подъ пашню. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, до 7 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ съ примѣсью песка и песчаника. На огородахъ сѣютъ обычные овощи, часть которыхъ продаются. Лѣсь въ отдаленномъ участкѣ. Промыслы—отхожіе въ Пермскую губ. Въ остальномъ, какъ предыдущее селеніе.

Припущенники—расположена по скату на СЗ. Надѣль полученъ на 228 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: кустарникъ обращенъ въ пашню. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по возвышеному мѣсту и крутымъ склонамъ, до 6 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ съ примѣсью мелкаго песка. Въ селеніи 1 въялка и 1 сортировка. Часть овощей съ огородовъ продаются. Въ остальномъ, какъ предыдущее селеніе.

Д. **Челноморатова**—расположена на равнинѣ, при р. Шабызѣ, пригодной для мельницъ. Надѣль полученъ на 29 ревизскихъ душъ, въ 3-хъ мѣстахъ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть неудобной, лѣса и кустарника обращены подъ пашню. Земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля въ равнинѣ, до $3\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—суглинистый черноземъ. Выгонъ болотистый. На огородахъ сѣется картофель лишь для себя. Лѣсь въ Бирскомъ уѣздѣ. Промыслы: сдача земли въ аренду. Въ остальномъ, какъ предыдущее селеніе.

Припущенники—мѣстоположеніе то-же. Надѣль полученъ на 36 ревизскихъ душъ, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на В надѣла. Почва—суглинистый и супесчаный черноземы. Выгонъ степной. Въ остальномъ, какъ и у вотчинниковъ.

Вотчинники—надѣль полученъ на 153 ревизскихъ души. Выгонъ болотистый. Лѣсь на ЮВ отъ селенія, въ 1 участкѣ. Еженедѣльный базарь. Промысловъ нѣтъ. Въ остальномъ, какъ и въ предыдущемъ селеніи—вотчинниковъ.

Припущенники—расположена на равнинѣ, при р. Шабизѣ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 12 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Измѣненія въ угодьяхъ: часть выгона распахана. Поля на равнинѣ, не дальше 1-й версты отъ селенія. Почва—песчаная. Въ остальномъ, какъ и у предыдущихъ припущенниковъ. Базара нѣтъ.

*.) Изъ 3734 дес. сѣнокосныхъ угодій это селеніе пользуется лишь 1549 дес.; остальными же 2185 дес. пользуются другія (въ числѣ 7 деревень).

Д. **Уменеева**—расположена въ низинѣ, при р.р.: Базанѣ и Икѣ, годныхъ для мельницъ; есть иѣсколько озеръ. Надѣль полученъ на 99 ревизскихъ душъ въ одномъ участкѣ. Селеніе на Ю надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: 42 дес. кустарника обращены въ пашню. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному, возвышеному мѣсту съ замѣтной покатостью на С и СЗ, до $1\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ съ большой примѣсью песка, суглинистый и супесчаный черноземъ. Въ селеніи 1 вѣялка. Овощи на огородахъ засѣваются лишь для своего употребленія. Мелкий кустарникъ по болоту. Промыслы—извозъ. Въ остальномъ, какъ и въ другихъ селеніяхъ.

Д. **Чатова**—расположена на возвышенномъ, ровномъ мѣстѣ. Надѣль полученъ на 373 ревизскихъ души, въ трехъ мѣстахъ. Селеніе на Ю надѣла. Земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля на ровномъ мѣстѣ, до 6 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ съ большой примѣсью песка, а часть—чистый песокъ. На-половину пашутъ сохами, на-половину сабанами. Въ селеніи 2 вѣялки. На огородахъ сѣютъ обычные овощи. Скотъ пасется по выгону, пару, жнивью и отавѣ. Лѣса нѣть: весь вырубленъ. Промыслы—отхожіе въ Пермскую губ.

Д. **Чуріева**—расположена по холмистой мѣстности, имѣющей скать къ З, при р. Шабызѣ, для мельницъ непригодной. Надѣль полученъ на 265 ревизскихъ душъ, въ трехъ мѣстахъ. Измѣненія въ угодьяхъ: около 354 дес. лѣса распаханы. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по равнинѣ и крутыму склону къ р. Шабызу, до 20 вер. отъ селенія. Въ поляхъ есть 1 оврагъ. Пашутъ и сохами, и сабанами. Въ селеніи 1 вѣялка. Выгонъ по холмистой мѣстности. Лѣса нѣть. Промыслы—отхожіе: въ Вятскую и Пермскую губ. Въ остальномъ, какъ предыдущее селеніе.

Д. **Чипинова**—расположена въ низинѣ, при р. Шабизѣ, для мельницъ не пригодной. Надѣль полученъ на 90 ревизскихъ душъ, въ 4 мѣстахъ. Селеніе на ЮВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ въ 1-мъ участкѣ, весь распаханъ. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля расположены по возвышенной, весьма холмистой мѣстности, отстоять до 20 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ, суглинокъ и песокъ. Пашутъ сабанами. На огородахъ сѣютъ картофель. Выгонъ расположенъ по холмистой мѣстности. Скотъ пасется по выгону, пару, жнивью и отавѣ. Лѣса нѣть. Промыслы—отхожіе въ ближайшія селенія и въ Пермскую губ.

Общая характеристика.

Форма владѣнія общинная. Система полеводства—трехполье. Угодья передѣляются: въ 29 общинахъ по ревизскимъ душамъ и въ 4-хъ—по наличнымъ душамъ. Измѣненія въ угодьяхъ выражаются въ слѣдующихъ чертахъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса въ 9 селеніяхъ, при чмъ въ 2-хъ случаяхъ лѣсъ вырубленъ весь; въ 2-хъ—часть вырубленнаго лѣса пошла подъ луга и въ 1-мъ—часть подъ неудобную землю; пашня увеличилась на счетъ кустарника въ 9 случаяхъ; въ 2-хъ—кустарникъ былъ обращенъ подъ луга и въ 1-мъ подъ выгонъ; выгонъ въ 2-хъ—обращенъ подъ пашню, въ 2-хъ—луга обращены подъ выгонъ, въ 3-хъ—пашня подъ выгонъ, въ 3-хъ—пашня запущена подъ луга и въ 4-хъ—луга подъ пашню; въ 2-хъ селеніяхъ выгонъ отошелъ подъ усадьбу; наконецъ, въ 1-мъ—неудобная земля обращена подъ пашню. Овраги и неудобныя земли находятся

въ 11 селеніяхъ, при чёмъ въ 4-хъ—овраги съ каждымъ годомъ ростутъ въ занимаемой ими площаи. Въ 8 селеніяхъ имъются усовершенствованыя орудія: вѣялки, сохи „кунгурки“ и 1 сортировка. На огородахъ засѣваютъ овоши лишь для своего употребленія; только въ нѣсколькихъ селеніяхъ часть ихъ идетъ на продажу. Земля обрабатывается и сохами и сабанами. Сохами пашутъ малолошадные хозяева, сабанами—многолошадные. Въ этомъ отношеніи въ селеніи замѣчается регрессъ: во многихъ селеніяхъ мы находимъ указанія, что „раньше пахали сабанами, но лѣтъ 10 (или 5) стали вводить сохи, такъ какъ онѣ требуютъ меньше лошадей“. Точныя указанія на малолошадность, какъ причину возвращенія населенія къ сохамъ, находимъ въ 5 селеніяхъ. Промыслы: отхожие въ Пермскую губ., Златоустовский уѣздъ—на заводы, и въ ближайшія имѣнія; заработки низкие; встрѣчается даже 10—15 коп., какъ заработка плата за лѣтній рабочій день. Интересно, что по нѣкоторымъ селеніямъ, какъ промыселъ, указана сдача надѣловъ.

18. НУРКЕЕВСКАЯ ВОЛОСТЬ.

Д. Азалакова (вотчинники)—по скату къ р. Мензель, т. е. къ З. Надѣль получены на 51 ревизскую душу, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ расчищенъ. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности, по склону къ р. Мензель со склонами на СЗ, второй ихъ участокъ лежитъ по другую сторону р., имѣеть склонъ къ ЮВ. Почва—черноземъ съ пескомъ, а мѣстами съ глиной. Въ поляхъ, расположенныхыхъ къ ЮЗ отъ деревни, з оврага, которые съ каждымъ годомъ увеличиваются. Система полеводства—трехполье. На огородахъ сѣютъ картофель лишь для своего употребленія. Площадь земли подъ огородаами дес. 5. Выгонъ—степной. Скотъ пасется также по пару, живилю и отавѣ. Промыслы: сельскія работы у сосѣднихъ помѣщиковъ—по 10—15 коп. въ день.

Припущенники—мѣстоположеніе то-же. Надѣль полученъ на 279 ревизскихъ душъ. Измѣненія въ угодьяхъ: большая часть лѣса распахана. Община дѣлить землю по передѣлу 1895 г. на 504 наличныхъ души. Поля по холмистой мѣстности и по склонамъ на СЗ, къ р. Мензель, до 3-хъ вер. отъ селенія. Въ поляхъ з оврага. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 3 вѣялки. Въ остальномъ также, какъ и у вотчинниковъ. Промысловъ нѣть.

Д. Казакларова (вотчинники)—расположена по возвышенности по СВ склону, при р. Игинѣ, годной для мельницъ. По надѣлу течеть р. Мензела, удобная для мельницъ и еще одна безымянная. Надѣль полученъ на 45 ревизскихъ душъ, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на ЮВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня запущена подъ покосъ. Земля дѣлится на 83 наличныхъ души. Поля по склону на В къ р. Мензель и ровному мѣсту, до 16 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ съ примѣсью извести (15 дес.) и камня (3 дес.). Въ поляхъ з оврага, площадь земли подъ ними около 4-хъ дес. казенной мѣры, съ каждымъ годомъ увеличивающіяся. Вѣялокъ нѣть. Лѣсъ въ одномъ участкѣ, на ровномъ мѣстѣ. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Государственные—расположена по скату на З, при р. Игинѣ, годной для мельницъ. Селеніе на СВ надѣла. Надѣль въ одномъ участкѣ. Измѣненія

въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса и луговъ. Община дѣлить землю на 186 ревизскихъ душъ. Поля по холмистому скату на З, до 5 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ; встрѣчается немного супеси. Выгонъ по болотистому кочкарнику. Лѣсъ въ одномъ мѣстѣ на ЮВ отъ селенія. Скотъ пасется обычнымъ порядкомъ по всѣмъ полямъ*).

Д. **Курмашева** (вотчинники)—расположена на равнинѣ, при р. Мензелѣ. Есть озеро. Надѣль полученъ на 36 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на З надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ весь вырубленъ; кустарникъ распаханъ. Община дѣлить землю съ 1890 г. на 70 наличныхъ душъ. Поля по незначительному скату къ СЗ и С, до $1\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Система полеводства—трехполье. Пашутъ больше сабанами. Посѣвовъ на огородахъ не имѣется; картофель садить въ полѣ. Пастьба скота также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Лѣсъ въ общемъ владѣніи съ другими деревнями.

Д. **Салю-Саклова** (вотчинники)—расположена при маловодной р. Сакловкѣ, пересыхающемъ ручью Каты-Сая, при немъ есть озеро Улыкуль. Надѣль полученъ на 42 ревизскихъ души. Селеніе на В надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть лѣса обращена въ пашню. Община дѣлить землю съ 1887 г. на 78 наличныхъ душъ. Поля частью по холмистой, частью ровной мѣстности, до 2-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ; въ поляхъ нѣсколько овраговъ. Пашутъ сабанами (двухконными). Лѣсъ къ СВ, въ 1 вер. отъ селенія, въ одномъ участкѣ. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Государственные—надѣль полученъ на 160 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на В надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: усадьба увеличилась на счетъ пашни, выгонъ на счетъ сѣнокоса. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Въ поляхъ 1 оврагъ. Промыслы: извозъ и отхожіе—на пристаняхъ, по р. Камѣ. Въ остальномъ также, какъ и у вотчинниковъ.

Д. **Сарсазъ Такирмень** (вотчинники)—расположена на равнинѣ, при рѣкѣ Сарсазѣ, для мельницъ непригодной. Надѣль полученъ на 180 ревизскихъ душъ. Селеніе на З надѣла. Община дѣлить землю по передѣлу 1889 г. на 360 ревизскихъ душъ. Поля по ровному мѣсту, до 5 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Обрабатываются землю сохами и сабанами. Въ селеніи имѣется 2 вѣялки. Лѣсъ въ общемъ владѣніи. Посѣвы на огородахъ и пастьба скота—обычнымъ порядкомъ. Промыслы: отхожіе—человѣкъ до 20 работаютъ на заводѣ Ушкова (Вятской губерніи) и сельскія работы по найму.

Государственные—мѣстоположеніе то-же. Надѣль полученъ на 144 ревизскихъ души, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на С надѣла. Община дѣлить землю по передѣлу 1881 г. на 198 наличныхъ душъ. Поля до 2-хъ вер. отъ селенія, по ровному мѣсту. Почва—черноземъ, суглинокъ и небольшое количество солончака. Въ селеніи имѣется 1 вѣялка. Лѣса нѣтъ. Въ остальномъ также, какъ и вотчинниковъ,

Д. **Чурашева**—расположена при р. Мензелѣ, годной для устройства мельницъ. Надѣль полученъ на 85 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на ЮЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ и часть сѣнокоса распаханы. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля часть по склону къ р. Мензелѣ, частью въ равнинѣ, до $5\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ, отчасти съ известнякомъ и мелкой галькой. Посѣвы на огородахъ и пастьба скота—обычнымъ порядкомъ. Кустарникъ въ одномъ мѣстѣ на СВ отъ селенія, на правомъ берегу р. Мензелы.

*.) По личному осмотру статистика оказалось, что большей частью пашня состоитъ изъ крутыхъ холмовъ, мало и даже совсѣмъ непригодныхъ для обработки вслѣдствіе крутизны.

Вотчинники—расположена на ровномъ мѣстѣ съ легкими скатами на В., къ р. Мензелѣ. Надѣль полученъ на 59 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СВ надѣла. Община дѣлить землю на 134 наличныхъ души. Поля по ровному мѣсту со склонами на ЮВ, къ р. Мензелѣ, до 3-хъ вер. отъ селенія. Лѣсъ въ двухъ участкахъ: одинъ на ЮВ, другой на Ю отъ селенія. Промыслы—извозъ. Въ остальномъ также, какъ и у государственныхъ крестьянъ.

Д. **Сакловъ-Башева** (вотчинники)—расположена по пологому скату, при р. Сакла-Башъ, для мельницъ непригодной. Въ поляхъ болота. Надѣль полученъ на 382 ревизскихъ души, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на В надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть лѣса вырублена. Община дѣлить землю по передѣлу 1890 г. на 690 наличныхъ душъ. Поля по склонамъ. Почва—^{2/3} чернозема и ^{1/3} супеси. Въ поляхъ до 10 глинистыхъ овраговъ, съ каждымъ годомъ увеличивающихся, площадь подъ ними до 50 дес. Въ селеніи имѣется 4 вѣялки. Посѣвы на огородахъ и пастьба скота—обычныя. Кустарникъ въ двухъ участкахъ: первый въ 2-хъ вер., второй въ 5 вер. отъ селенія. Промыслы: отхожіе—на Камскія пристани и пчеловодство.

Принущенники—надѣль полученъ на 69 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на В надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: распахано нови до 15 дес. Поля по ровному мѣсту, до 2-хъ вер. отъ селенія. Овраговъ нѣть. Промыслы: пчеловодство; извозъ—1 коп. съ версты за 20 пуд.; сельско-хозяйственные работы по найму—10 коп. въ день зимой и 20 коп.—лѣтомъ на хозяйствомъ содержаніи, или на молотьбѣ $1\frac{1}{2}$ коп. съ пуда зимой и 2 коп.—лѣтомъ на своеемъ содержаніи. Въ остальномъ, какъ и у вотчинниковъ.

Д. **Тлянчитамакъ** (вотчинники)—расположена на ровномъ низкомъ мѣстѣ при слияніи р.р. Тлянчи и Иганя, годныхъ для мельницъ. Надѣль полученъ на 102 ревизскихъ души, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на СВ участка. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня и луга увеличились на счетъ лѣса. Община дѣлить землю на 186 наличныхъ душъ. Поля по ровному мѣсту и по склону къ ЮВ, до 8 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Посѣвы на огородахъ, система полеводства и пастьба скота—обычнымъ порядкомъ. Лѣсъ въ одномъ мѣстѣ, въ 7 вер. отъ селенія къ Ю.

Принущенники—надѣль полученъ на 225 ревизскихъ душъ. Селеніе на ЮВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ кустарника и выгона, часть выгона пошла подъ суходольный сѣнокосъ. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности съ пологими склонами на З, до 2-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ поляхъ 1 оврагъ. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 2 вѣялки. Выгонъ по весьма кругому склону на Ю. Пастьба скота и посѣвы на огородахъ—обычные. Лѣсъ къ С отъ селенія, въ одномъ мѣстѣ. Промыслы: сельскія работы по найму—10—15 коп. зимой, 20—25 коп. лѣтомъ на хозяйствомъ содержаніи; извозъ—2 коп. съ пуда за 30 вер.

Государственные—мѣстоположеніе то-же. Надѣль полученъ на 101 ревизскую душу, въ одномъ мѣстѣ—селеніе на С надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности съ пологимъ склономъ на В, до 7 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ поляхъ 4 оврага. Усовершенствованныхъ орудій нѣть. Въ остальномъ также, какъ и принущенниковъ. Лѣса нѣть.

Д. **Шарлеарема** (вотчинники)—расположена при р. Мензелѣ и нѣкоторыхъ малыхъ, пересыхающихъ; есть болота. Надѣль полученъ на 194 ревизскихъ души, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на СВ надѣла. Община дѣлить землю

по передѣлу 1889 г. и по настоящее время на 377 наличныхъ душъ. Поля въ равнинѣ, до 12 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ поляхъ 1 оврагъ. Пашутъ сабанами. Система полеводства—трехполье. Скотъ отдается частью на выпасъ по 2 руб. съ лошади и 50 коп. съ подтелка за лѣто. Лѣса нѣтъ. Кустарникъ присельный, потомъ заросли и кустарникъ въ 12 вер. отъ селенія. Остальное также, какъ и въ предыдущихъ селеніяхъ. Промыслы: извозъ—плата 2— $2\frac{1}{2}$ коп. съ пуда за 40 вер.

Д. Нуркеева (припущенники)—расположена при р. Мензелѣ, на равнинѣ, съ легкими склонами къ ЮВ. Надѣль полученъ на 168 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на З надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: распаханъ лѣсъ и большая часть выгона. Община дѣлить землю съ 1894 г. на 238 наличныхъ душъ. Поля по ровному склону на Ю, до 5 вер. отъ селенія. Преобладающая почва—черноземъ. Въ поляхъ 1 оврагъ. Въ селеніи имѣется 1 вѣялка. Огородовъ нѣтъ. Пастыба скота—обычная. Промыслы: извозъ— $2\frac{1}{2}$ —3 к. съ пуда за 45 вер.; по найму 2— $2\frac{1}{2}$ коп. съ пуда, на свояемъ содержаніи.

Вотчинники—мѣстоположеніе то-же. Надѣль полученъ на 441 ревизскую душу, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на В надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ части лѣса. Община дѣлить землю съ 1894 г. на 826 наличныхъ душъ. Поля по равнинѣ со склономъ на Ю. По нимъ протекаетъ р. Чипма. Почва—черноземъ съ примѣсью песка и суглинка. Въ поляхъ есть овраги. Въ селеніи имѣется 3 вѣялки. Огородовъ нѣтъ. Лѣсъ въ двухъ мѣстахъ; большой участокъ къ З, а меньший къ В, въ 4—8 вер. отъ селенія. Пастыба скота обычнымъ порядкомъ.

Д. Карамей-Сакловъ (припущенники)—расположена на ровномъ мѣстѣ, при р. Мензелѣ; въ поляхъ нѣсколько болотъ. Надѣль полученъ на 85 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на Ю надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: усадьба увеличилась на счетъ выгона. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Пашня по пологому скату на В, до 4-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ, съ примѣсью песка и известьяка. Въ поляхъ 2 оврага. Система полеводства—трехполье. На огородахъ сѣютъ картофель. Пастыба скота обычнымъ порядкомъ. Лѣсъ въ одномъ мѣстѣ—на ЮВ и В отъ селенія. Промыслы—извозъ.

Вотчинники—мѣстоположеніе то-же. Надѣль полученъ на 6 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ на С отъ селенія. Измѣненія въ угодьяхъ: сѣнокосная и лѣсная площади распаханы. Земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля до $2\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Овраговъ нѣтъ. Лѣсъ въ нѣсколькоихъ клочкахъ. Въ остальномъ также, какъ и у припущенниковъ.

Д. Верхній-Табынъ—расположена по скату къ СВ, при р. Табынѣ, для мельницъ непригодной. Надѣль полученъ на 218 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть выгона пошла подъ усадьбу. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности, до 4-хъ вер. отъ селенія. Почва— $\frac{2}{3}$ супесокъ. Въ поляхъ обнаженные глины и глубокіе овраги, увеличивающіеся съ каждымъ годомъ. Пастыба скота—обычная. Промыслы—пчеловодство. Кустарникъ въ одномъ участкѣ, по склонамъ, въ 2-хъ вер. отъ селенія.

Д. Старая Саклова—расположена на равнинѣ, при р. Мензелѣ, годной для мельницъ; есть озеро и нѣсколько болотъ. Надѣль полученъ на 190 ревизскихъ душъ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть выгона и луговъ распаханы, а часть луговъ пошла подъ выгонъ. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Часть полей по равнинѣ, часть по

склонамъ къ р. Мензелѣ, до 3^{1/2} вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и отчасти известнякъ и мелкая галька. Посѣвы на огородахъ и пастьба скота обычныя. Кустарникъ находится въ одномъ мѣстѣ, на правомъ берегу р. Мензелы, къ В отъ селенія. Промыслы—извозъ.

Д. Сулюкова—расположена на ровномъ мѣстѣ, при р. Мензелѣ,годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 145 ревизскихъ душъ, въ двухъ мѣстахъ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: часть луговъ и кустарника распахана. Община дѣлить землю съ 1888 г. на 231 ревизскую душу. Поля по склонамъ къ р. Мензелѣ, т. е. на ЮВ и СЗ, до 4-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ поляхъ 2 оврага. Въ селеніи имѣется 1 вѣялка. Посѣвы на огородахъ, система полеводства и пастьба скота—обычныя. Лѣсь въ одномъ мѣстѣ, на СЗ отъ селенія. Промыслы—извозъ.

Д. Катусазъ-Иманова—расположена по скату на СВ, при р. Катусазъ, для мельницъ непригодной. Надѣль полученъ на 255 ревизскихъ душъ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: до 5 дес. пашни отведено подъ луга. Община дѣлить съ 1890 года на 439 душъ. Поля въ ровномъ мѣстѣ, съ легкимъ склономъ на СВ, до 3-хъ вер. отъ селенія. Преобладающая почва—черноземъ. Пашутъ сабанами. Въ селеніи имѣется 3 вѣялки. Посѣвы на огородахъ и пастьба скота—обычныя. Лѣсь въ ровномъ мѣстѣ, на ЮВ отъ селенія.

Д. Семикеева—расположена при маловодныхъ р.р. Ургудѣ и Черишлѣ. Надѣль полученъ на 344 ревизскихъ души, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на В надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть лѣса и кустарника расчищена и распахана. Община дѣлить землю на 619 наличныхъ душъ. Поля въ равнинѣ по пологимъ скатамъ, до 18 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и отчасти черноземъ съ галькой, супесь и песчаникъ. Въ поляхъ 1 оврагъ, который съ каждымъ годомъ увеличивается. На огородахъ по обыкновенію сѣютъ овоци лишь для своего употребленія. Скотъ по обыкновенію пасется по выгону, пару, жнивью и отавѣ. Лѣсь въ двухъ мѣстахъ, въ 2-хъ и 18 вер. отъ селенія. Промыслы: сельскія работы по найму у соседнихъ помѣщиковъ; плата 25—40 коп. лѣтомъ на своихъ харкахъ.

Общая характеристика.

Форма владѣнія по всей волости—общинная. Система полеводства—трехполье. Обработка на нихъ ведется частью сабанами, частью сохами; въ некоторыхъ селеніяхъ часть домохозяевъ обрабатываетъ сабанами, частично—сохами, хотя въ бланкахъ объясненія этому не приведено, но по аналогии предыдущими волостями слѣдуетъ думать, что это обусловливается много- или малолощадностью домохозяевъ. Скотъ пасется вездѣ обычнымъ порядкомъ: ранней весной онъ выгоняется на парь, гдѣ остается до взметки, послѣ чего его перегоняютъ на выгонъ; вслѣдъ за этимъ онъ перегоняется на жнивье и отаву послѣ уборки полей. Промыслы: большей частью извозъ и поденные работы въ соседнихъ экономіяхъ; плата указана по отдельнымъ селеніямъ. Вѣялки имѣются въ 8 селеніяхъ. Земля дѣлится: въ 16 общинахъ по наличнымъ душамъ и въ 10—по ревизскимъ. Измѣненія въ угодьяхъ выражаются слѣдующимъ образомъ: лѣсь вырубленъ въ 16 селеніяхъ и площадь его большей частью пошла подъ пашню; только въ 1 случаѣ онъ частью пошелъ подъ луга; кустарникъ въ 4

случаяхъ обращенъ подъ пашню; выгонъ въ 3 случаяхъ пошелъ подъ пашню и въ 2—хъ подъ усадьбу; и въ 1—подъ луга (5 дес.); луга въ 2 случаяхъ обращены подъ выгонъ и въ 5—подъ пашню; наконецъ, пашня въ 2 случаяхъ отошла частью подъ луга. Изъ 26 селеній въ 14, т. е. больше, чѣмъ въ половинѣ волостей имѣются овраги и обнаженные глины, причемъ въ 6—овраги быстро съ каждымъ годомъ увеличиваются отъ весеннихъ водъ. Какихъ-либо мѣръ отъ увеличенія площади неудобныхъ земель не замѣчается.

19. АЛЕКСАНДРО-КАРАМАЛИНСКАЯ ВОЛОСТЬ.

Д. Мендеева—расположена по З склону возвышенности, при р. Менля и Букла (въ поляхъ), пригодныхъ для мельницъ и Карамалѣ, маловодной. Надѣль полученъ на 149 ревизскихъ душъ, окружаетъ селеніе. Измѣненіе въ угодьяхъ: распахана часть лѣса, сѣнокоса и выгона. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по возвышенно-холмистой и ровной мѣстности, при селеніи. Почва—суглинистый черноземъ и отчасти чистый. Система полеводства—трехполье. На огородахъ сѣютъ картофель для своего употребленія. Выгонъ по склону на З. Скотъ пасется по выгону, пару, жнивью и отавѣ. Лѣсъ въ одномъ участкѣ, къ В отъ селенія, по холмистому мѣсту. Промыслы: нанимаются на черную работу на желѣзной дорогѣ, зарабатывая отъ 3 до 5 руб. въ мѣсяцъ на свое содержаніе; зимой занимаются извозомъ; размѣръ заработка на лошадь до 5 руб. въ зиму; лѣтомъ нанимаются въ сосѣднія экономіи по 30—50 коп. въ день на свое содержаніе.

Д. Кымысь (государственные)—расположена въ низинѣ, при р. Меллѣ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 17 ревизскихъ душъ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: часть покоса обращена въ пашню. Форма владѣнія—общинная. Поля по возвышенному и отчасти ровному мѣсту. Почва—черноземъ и глинистый черноземъ. Система полеводства—трехполье. Пашутъ 9-ю сабанами и 9-ю сохами. Пастьба скота, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Припущенники—мѣстоположеніе то-же. Надѣль полученъ на 3 ревизскихъ души, въ одномъ мѣстѣ. Измѣненія въ угодьяхъ: распаханъ выгонъ. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Въ остальномъ также, какъ и у государственныхъ.

Д. Якшикаранъ—мѣстоположеніе то-же. Надѣль полученъ на 133 ревизскихъ души, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СВ надѣла. Поля по низменному и возвышенному мѣсту, при селеніи. Почва—черноземъ и отчасти суглиники. Въ поляхъ 2 оврага; площадь одного изъ нихъ съ каждымъ годомъ увеличивается. Система полеводства—трехполье. Пашутъ сохами и сабанами. Выгонъ болотистый. Пастьба скота обычна. Промыслы—сельскія работы въсосѣдніхъ экономіяхъ.

Д. Тукметева—мѣстоположеніе то-же, по СЗ склону небольшой возвышенности. Надѣль полученъ на 67 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности, при селеніи. Почва—черноземъ, отчасти съ примѣсью глины. Система полеводства—трехполье. Усовершенствованныхъ орудій нѣтъ. На огородахъ сѣютъ картофель. Выгонъ по холмистой мѣстности.

Пастъба скота—обычна. Промыслы: работы по найму въ сосѣднихъ экономіяхъ и извозъ; заработка при этомъ послѣднемъ 3—4 руб. въ зиму на лошадь.

Д. Рангартамакъ (припущенники)—расположена на ровномъ мѣстѣ. Во всемъ владѣніи нѣтъ никакихъ источниковъ. Надѣль полученъ на 2 души, въ одномъ мѣстѣ. Измѣненія въ угодьяхъ: весь сѣнокосъ распаханъ. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, до $\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Выгона, промысловъ и усовершенствованныхъ орудий нѣтъ.

Государственные—расположена при р. Менлѣ, удобной для мельницъ, и Рангара, послѣдняя маловодная. Селеніе по ровному мѣсту. Надѣль въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Выгономъ пользуются сообща. Поля по склонамъ на обѣ стороны р. Мелли, протекающей отъ В къ З, при селеніи. Почва—черноземъ и черноземъ съ примѣсью глины (50 дес.). Въ поляхъ оврагъ, не увеличивается. Посѣвы на огородахъ и пастъба скота также, какъ и въ другихъ селеніяхъ. Работы въ сосѣднихъ экономіяхъ—по 25—40 коп. въ день на свое содержаніе; извозъ—размѣръ заработка на лошадь въ зиму 5 руб.

Д. Баланлы (припущенники)—расположена въ концѣ крутого, волнистаго склона на ЮВ, при р. Баланлѣ, для мельницъ непригодной. Надѣль на 159 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса, покоса, выгона, на счетъ котраго увеличилась также и усадьба. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ, за исключеніемъ выгона. Поля въ равнинѣ, до 2-хъ вер. отъ селенія. Почва— $\frac{7}{8}$ чернозема и $\frac{1}{8}$ суглинка. Въ поляхъ два оврага. Подъ огородами 20 казенныхъ дес. Въ селеніи имѣется 1 вѣялка. Скотъ пасется обычно: по выгону, пару, жнивью и отавѣ; отдается также и на выпасъ съ платой по 1 руб. и 1 руб. 50 коп. съ головы. Лѣсъ въ одномъ мѣстѣ, на СЗ надѣла, въ $1\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія, по холмистой мѣстности. Промыслы: приготовляютъ кизякъ по 35 коп. съ тысячи, извозъ, сельскія работы въсосѣднихъ экономіяхъ; плата—вспахать 1 дес. (3600 кв. саж.) на своей лошади—1 руб. 20 коп. на свое содержаніе; сжать—2 руб. на свое содержаніе; страдные работы—мужчинѣ 20 коп., женщинѣ 10—15 коп.; извозъ—плата—1 руб. 20 коп. 20 пуд. за 90 вер.

Государственные—мѣстоположеніе то-же. Надѣль полученъ на 86 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: распаханы частью выгонъ, лѣсъ и сѣнокосъ. Въ поляхъ 2 оврага. Въ остальномъ также, какъ и у припущенниковъ. Подъ огородами до 6 кв. дес. Лѣсъ на З край надѣла.

Д. Утганъ (припущенники)—расположена по неособенно крутому склону на В, при р. Шуганѣ, на ЮВ надѣла, на выгонѣ большое болото и 3 озера и еще нѣсколько маловодныхъ. Селеніе на ЮВ надѣла. Надѣль полученъ на 126 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Въ селеніи имѣется 1 вѣялка. Въ остальномъ также, какъ и у государственныхъ.

Государственные—мѣстоположеніе по некрутому склону, къ В, къ р. Шуганѣ, для мельницъ непригодной. Надѣль полученъ на 148 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на В надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: распахано лѣса 227 дес.; часть сѣнокоса запущена подъ выгонъ. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по легкимъ склонамъ до 2,5

вер. отъ селенія. Почва— $\frac{5}{8}$ чернозема и $\frac{3}{8}$ суглинка. Въ селеніи 1 вѣялка. Скотъ пасется по выгону, пару, жнивью и отавѣ. Лѣсъ въ одномъ мѣстѣ, на ЮЗ надѣла, въ 2,5 вер. отъ селенія. Подъ огородами до 5 кв. дес. Промыслы: 1 валаляльщикъ; приготовляютъ кизякъ; сельскія работы въ съднихъ экономіяхъ—плата: жниво 20—30 коп. въ день на хозяйствомъ содержаніи; молотьба 15—20 коп. на хозяйствихъ харчахъ или съ пуда $1\frac{1}{2}$ —2 коп. на своихъ харчахъ; извозъ 1 руб. 80 коп., за 80 вер. съ 20 пудовъ.

Д. Чубарь-Абдулова—расположена при р. Меллѣ, по скату на З, пригодна для мельницъ. Надѣль полученъ на 256 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: часть лѣса распахана. Община дѣлить землю по наличнымъ душамъ. Поля по ровному и возвышенному мѣстамъ. Почва—черноземъ, около 48 дес. суглинка и около 10—чернозема съ галькой. Въ селеніи имѣется 3 вѣялки. Пашутъ сабанами и сохами. Выгонъ холмистый. Пастьба скота и посѣвы на огородахъ—обычнымъ порядкомъ. Лѣсъ въ одномъ мѣстѣ, къ З, въ двухъ verstахъ отъ селенія.

Д. Буралы—расположена при р. Буралѣ, протекающей съ ЮЗ на СВ, маловодной. Есть одна мельница, но по маловодью не можетъ постоянно работать. Надѣль полученъ на 227 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: часть лѣса распахана. Община дѣлить землю по передѣлу 1887 г. на 416 наличныхъ душъ. Поля по легкому склону къ СВ, до $2\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ селеніи имѣется 3 вѣялки. Пашутъ сохами и сабанами. На огородахъ сѣютъ для себя. Скотъ пасется обычнымъ порядкомъ по всѣмъ полямъ. Лѣсъ въ двухъ мѣстахъ, одинъ участокъ къ З отъ селенія, другой къ Ю, въ 2-хъ вер. отъ селенія. Промыслы: извозъ хлѣбовъ въ Челны—плата $4\frac{1}{2}$ —5 коп. съ пуда; нѣсколько плотниковъ и столяровъ.

Д. Удобновка—расположена на равнинѣ, при р. Баланбашѣ, протекающей съ С на Ю. Надѣль полученъ на 82 ревизскихъ души, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на Ю надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по склону къ дер. и ключу, т. е. на СЗ и ЮВ, при самомъ селеніи. Почва—черноземъ, мѣстами съ галькой. Въ селеніи имѣются 2 вѣялки. Посѣвы на огородахъ обычные; скотъ, кроме своихъ полей, отдается также на выпасъ по 1 руб. 50 коп. съ головы.

Д. Петровка—расположена на ровномъ мѣстѣ, при р. Кавзякѣ. Надѣль полученъ на 122 ревизскихъ души, въ одномъ мѣстѣ, на СВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: распахана часть выгона. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, до $2\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ селеніи имѣется 6 вѣялокъ и 2 молотилки. Посѣвы на огородахъ и пастьба скота обычные.

Д. Ташлыяръ—расположена на ровномъ мѣстѣ, при р.р. Меллѣ, годной для мельницъ, и нѣсколькихъ маловодныхъ. Надѣль полученъ на 246 ревизскихъ душъ. Селеніе на ЮВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ кустарника и луговъ, усадьба—на счетъ выгона. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по склону на ЮВ къ р. Меллѣ, до 7 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ селеніи имѣется 2 вѣялки. Пастьба скота обычная.

Д. Михайловка—расположена по склонамъ и пригоркамъ на В и З, при р. Меллѣ, по С надѣла, съ З на В. Надѣль полученъ на 235 ревизскихъ

душъ. Селеніе на С надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по склону къ р. Меллѣ, на С, до $3\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ съ пескомъ и галькой. Посѣвы на огородахъ обычные. Пастьба скота по всѣмъ полямъ—обычнымъ порядкомъ. Промыслы: работаютъ въ сосѣднихъ экономіяхъ.

С. Спасское—мѣстоположеніе то-же. Надѣль полученъ на 40 ревизскихъ душъ. Селеніе на ЮВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: сѣнокосъ распаханъ, часть пашни отошла подъ выгонъ. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по отлогому скату на ЮВ къ р. Меллѣ, до $1\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ съ примѣсью песка. Посѣвы на огородахъ обычные; пастьба скота по всѣмъ полямъ—обычнымъ порядкомъ. Промыслы: работы въ сосѣднихъ экономіяхъ; извозъ.

Д. Мензелибашъ (припущенники)—расположена при р. Мензелѣ. Надѣль на 17 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: дровяной лѣсъ распаханъ; часть кустарника запущена подъ луга. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности на СЗ къ р. Мензелѣ, не дальше 1 вер. отъ селенія. Почва—супесчаная. Въ поляхъ 1 оврагъ. Посѣвы на огородахъ для своего употребленія. Пастьба скота по всѣмъ полямъ обычнымъ порядкомъ. Промыслы—см. ниже (государственные крестьяне).

Государственные—расположена въ низинѣ, при р. Мензелѣ; есть 3 болота. Надѣль полученъ на 478 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СВ надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности, по 2 склонамъ: восточная часть полей со склономъ на З, а сѣверная на В, къ р. Мензелѣ. Холмы тянутся на ЮВ, до 8 вер. отъ селенія. Почва—суглинокъ и отчасти черноземъ съ примѣсью глины. Въ поляхъ 2 оврага. Посѣвы на огородахъ и пастьба скота—обычные. Лѣсъ къ Ю отъ селенія, въ одномъ мѣстѣ. Промыслы: работы въсосѣднихъ экономіяхъ; цѣны: помѣсячно лѣтомъ на хозяйственныхъ харцахъ 4 руб.; сжать 1 дес. (3600 кв. саж.)—2 руб.; (зимний наемъ) косить 20 коп. въ день на своихъ харцахъ,

С. Александровское—расположена на равнинѣ, при р. Кармалѣ, въ сухіе года пересыхающей въ концѣ іюля. Надѣль полученъ на 249 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СЗ надѣла. Земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, при селеніи. Почва—суглинистый черноземъ, мѣстами суглинокъ и галька. Въ поляхъ 2 оврага, съ каждымъ годомъ увеличивающихся. Посѣвы на огородахъ и пастьба скота—обычные. Промыслы: извозъ и работы въсосѣднихъ экономіяхъ.

Д. Шуганъ (государственные)—расположена на ровномъ мѣстѣ, при р. Икѣ, протекающей по надѣлу съ ЮВ на СЗ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 577 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СЗ надѣла, со всѣхъ сторонъ окружено полями. Измѣненія въ угодьяхъ: часть лѣса распахана, часть пашни запущена подъ выгонъ. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по склонамъ на В, къ рѣкѣ, до 7 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и супесчаный черноземъ съ галькой. Есть оврагъ, отъ весенней воды увеличивающейся. Въ селеніи имѣется 30 вѣялокъ. Пашутъ сабанами. Посѣвы на огородахъ обычные. Выгонъ приселенный, къ З отъ селенія. Скотъ пасется по всѣмъ полямъ, а также отдается на выпасъ съ платой: съ лошади 3 руб., съ жеребенка 1 руб.—1 р. 50 коп., съ свиньи 40 коп.; отдается въ имѣніе князя Горчакова. Промыслы: извозъ; плата—5 коп. съ пуда за 80 верстъ; за зиму вырабатываются до 15—20 руб. на дворъ; 10 валяльщиковъ, 5 портныхъ и 10 пчеловодовъ.

Д. Новая Смысловка—расположена при маловодной р. Кармышъ, непригодной для мельницъ; есть болото. Надѣль полученъ на 17 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть выгона и сѣнокоса распаханы; часть усадьбы отошла подъ огорода. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля на ровномъ мѣстѣ, не дальше 1 версты отъ селенія. Почва—черноземъ, отчасти съ галькой. Система полеводства—трехполье. Носѣвы на огородахъ обычно для своего лишь употребленія; садятъ картофель. Скотъ пасется, какъ и въ другихъ селеніяхъ по выгону, пару, жнивью и отавѣ. Промыслы: извозъ 15—20 к. съ воза въ Шуганъ.

Д. Старая Смысловка—расположена по легкому скату на СВ, къ р. Смысловкѣ, для мельницъ непригодной. Надѣль полученъ на 74 ревизскихъ души, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть лѣса обращена въ пашню и сѣнокось; часть пашни за негодностью брошена подъ выгонъ. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по большимъ переваламъ; часть на Ю отъ деревни, по легкому скату на Ю, къ р. Малаускѣ, часть на З, на ровномъ мѣстѣ, по скату и ровному мѣсту, до $1\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—до 200 дес. чернозема, остальное—суглинистый черноземъ. Въ поляхъ 2 оврага. Система полеводства трехполье. Въ селеніи имѣется 13 вѣялокъ. На огородахъ сѣютъ обычныя овощи. Скотъ пасется по выгону, пару, жнивью и отавѣ, также отдается на выпасъ по 1 руб. 25 коп. съ лошади, 50 коп. съ теленка и 25 коп. съ овцы. Лѣса нѣтъ. Кустарникъ въ еѢсколькихъ мѣстахъ.

Общая характеристика.

Форма владѣнія—общинная. Система полеводства—трехполье. На огородахъ вездѣ засѣваются по большей части лишь картофель для своего употребленія. Скотъ пасется обычнымъ порядкомъ, какъ въ прочихъ волостяхъ по выгону, пару, жнивью и отавѣ. Усовершенствованыя орудія заключаются лишь въ вѣялкахъ, которая имѣются во всѣхъ почти селеніяхъ. Пашутъ въ нѣкоторыхъ селеніяхъ сабанами, въ нѣкоторыхъ—сохами и въ нѣкоторыхъ тѣми и другими; послѣднее—въ 4-хъ селеніяхъ. Причина этому послѣднему обстоятельству не указана, но по аналогіи съ другими волостями, можно предположить ее въ малолощадности; многолощадные хозяева пашутъ сабанами, малолощадные—сохами. Промыслы—больш. частью извозъ и сельскія работы по найму въсосѣднихъ имѣніяхъ. Измѣненія въ угодьяхъ выражаются слѣдующимъ образомъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса въ 10 случаѣахъ; только въ 1 случаѣ часть площади изъ подъ лѣса пошла подъ покосъ; кустарникъ въ 1 случаѣ распаханъ, въ 1 обращенъ подъ луга; выгонъ распаханъ въ 6 случаѣахъ (частью); луга отошли подъ выгонъ въ 1 случаѣ; пашня отошла подъ выгонъ вслѣдствіе истощенія въ 3-хъ случаѣахъ; луга обращены въ пашню (частью) въ 9 случаѣахъ; часть пашни въ луга отошла въ 1 случаѣ и въ 2-хъ случаѣахъ выгонъ отошелъ подъ усадьбу. Овраги имѣются въ 9 общинахъ, причемъ въ 4-хъ—изъ нихъ они съ каждымъ годомъ ростуть вслѣдствіе разлива весеннихъ водъ. Земля передѣляется въ 19 общинахъ по ревизскимъ душамъ, въ 2-хъ—по наличнымъ и въ 3-хъ—способъ передѣла не указанъ.

20. ШАРЫПОВСКАЯ ВОЛОСТЬ.

Д. Верхній Токталачукъ (вотчинники)—расположена по склонамъ В и З, при р. Ярлыкуль, протекающей на СВ надѣла, непригодной для мельницъ и р. Шабизъ, (текеть также), пригодной для мельницъ. Надѣль полученъ на 666 ревизскихъ душъ, въ двухъ мѣстахъ. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля отчасти по ровному, отчасти холмистому мѣсту, съ легкимъ склономъ на СВ, до 10 вер. отъ селенія. Преобладающая почва—черноземъ и около 232 дес. суглинка. Въ поляхъ 2 оврага, ежегодно увеличивающихся отъ весеннихъ водъ. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 3 вѣялки. На огородахъ сѣютъ лишь картофель для своего употребленія; площадь подъ ними составляетъ $\frac{1}{3}$ усадебной земли. Выгонъ болотистый. Скотъ пасется по выгону, пару, жнивью и отавѣ. Лѣсъ въ 8 вер. отъ селенія по холмистой мѣстности. Промыслы—отхожіе въ Пермскую губернію.

(Принципиаторы)—расположена при р. Шабизъ. Надѣль полученъ на 131 ревизскую душу, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на С надѣла. Вѣялокъ и промысловъ нѣть. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Д. Барсукова—расположена по склону на В и холмистому мѣсту. Надѣль полученъ на 223 ревизскихъ души, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на ЮВ надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по крутымъ склонамъ, до $3\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Преобладающая почва—супесь; есть черноземъ съ примѣсью гальки. Въ поляхъ 4 оврага, направление ихъ съ З на В; не увеличивающіеся. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 7 вѣялокъ. Посѣвы на огородахъ обычные—картофель для своего употребленія. Площадь земли подъ огородами= $\frac{1}{3}$ усадьбы. Выгонъ возлѣ селенія по холмистой мѣстности. Пастыба скота обычна—по выгону, пару, жнивью и отавѣ. Лѣсъ находится на СЗ отъ селенія, въ одномъ мѣстѣ по холмистой мѣстности. Промыслы: плетутъ плетенки для саней и бричекъ до 50 человѣкъ; за зиму могутъ сплести до 5000 штукъ; продаются по 35—50 коп. за штуку. Около 12 человѣкъ уходятъ въ Пермскую губ. рубить дрова, по 75 коп. за саж. (2 чел. въ день); до 15 человѣкъ уходятъ въ Сарапульскій уѣздъ на сельскія работы; плата 1 руб. 20 коп.—1 руб. 50 к. съ десятины луга въ 2400 кв. саж.

Д. Тлякеева—расположена по склону на В къ р. Шабизъ; три болота. Надѣль полученъ на 162 ревизскихъ души, въ трехъ мѣстахъ. Селеніе по отношению къ 1-му участку на В надѣла, а по отношению къ 3-му на Ю. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по равнинѣ и по склону на В, до 10 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и до 100 дес. суглинка. Есть овраги. Система полеводства—трехполье. Пастыба скота и посѣвы на огородахъ обычные. Лѣсъ въ одномъ мѣстѣ, на С отъ селенія. Промыслы: отхожіе—въ Пермскую губ. для рубки дровъ; зарабатываютъ 4—5 руб. въ мѣсяцъ,

Д. Нижній Токталачукъ—расположена при р. Шабизъ, въ низинѣ, на ровномъ мѣстѣ. Есть болото около селенія, въ Ю части, на выгонѣ. Надѣль полученъ на 89 ревизскихъ душъ, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на С надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному со склономъ на СВ и холмистому мѣсту, до 8 вер. отъ селенія. Почва—суглинокъ и немного чернозема. Въ поляхъ 2 оврага; обѣ увеличеніи см. выше д. Верхній Токталачукъ. Посѣвы на огородахъ, система полеводства и пастыба скота обычные. Лѣсъ въ одномъ участкѣ, въ 8 вер. отъ селенія, по холмистой мѣстности, въ С части дачи. Промыслы тѣ же, что и въ предыдущемъ селеніи.

Д. Нижняя Мрясева—расположена въ низинѣ, при р. Шабизъ. Надѣль полученъ на 79 ревизскихъ душъ, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на В надѣла. Землю дѣлять по ревизскимъ душамъ. Поля съ общимъ склономъ на ЮВ, до 2-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ съ примѣсью глины, дес. 30 суглинка. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Промыслы: рубка дровъ въ Пермской губ.; поденные сельскія работы въ сосѣднихъ экономіяхъ; плата 25 коп. на хозяйствѣ содержаніи и 40 коп. на своеемъ.

Д. Таймурзина—расположена по возвышенному мѣсту со склономъ на С, при р. Наратъ-Лы-Куль, около селенія, маловодной и р. Шабизъ на ЮВ надѣла. Надѣль полученъ на 106 ревизскихъ душъ, въ трехъ мѣстахъ. Селеніе на В надѣла. Земля въ общенномъ владѣніи и дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля до 10 вер. отъ селенія, поверхность ихъ ровная; скатъ на ЮВ. Почва—черноземъ, съ примѣсью глины 393 дес. и суглинокъ 146 дес. Въ поляхъ 1 оврагъ на В надѣла. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 1 вѣялка. $\frac{1}{3}$ усадебной земли подъ огородаами. Выгонъ присельный, болотистый. Лѣсъ въ двухъ участкахъ. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Промыслы: отхожіе—въ Сарапуль, Ижевской заводъ и Бирскій уѣздъ; заработка плата 50 коп. въ лѣтній день на своихъ харчахъ; рубка дровъ 40 коп. саж.; 2 человѣка вырубаютъ 3 саж. въ день.

Д. Старо-Гареева—расположена одна часть селенія въ низинѣ и часть по скату на ЮВ, при р.р. Шабизъ и Письмянъ-Илга, непригодной для мельницъ. Надѣль полученъ на 148 ревизскихъ душъ, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе въ центрѣ надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по равнинѣ и по скату на С, до 5 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ, съ примѣсью глины 220 дес., а остальное—суглинокъ съ большой примѣсью песка. Въ поляхъ имѣется 7 овраговъ. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 3 вѣялки. Пастьба скота и посѣвъ на огородахъ, какъ и въ прочихъ селеніяхъ. Лѣсъ на С, въ 5 вер. отъ селенія, по холмистой мѣстности. Промыслы: отхожіе—въ Пермскую губ.; пилка дровъ по 4—5 руб. въ мѣсяцъ или 75 коп. съ саж.

Д. Ново-Гареева—расположена въ низинѣ, при р. Шабизъ. Надѣль полученъ на 47 ревизскихъ душъ, окружаетъ селеніе. Въ остальномъ также, какъ и въ Старой Гареевой.

Д. Ново-Балтачева—расположена при р. Шабизъ на В надѣла, пригодной для мельницъ. На СВ надѣла есть 2 болота, на холмистомъ мѣстѣ. Надѣль полученъ на 89 ревизскихъ душъ, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на Ю надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровной и бугристой мѣстности, до 3-хъ вер. отъ селенія. Общий склонъ полей на В, къ р. Шабизъ. Почва—суглинокъ и отчасти черноземъ съ примѣсью глины. Въ поляхъ 7 овраговъ, 2 изъ которыхъ съ каждымъ годомъ увеличиваются. Система полеводства—трехполье. Посѣвы на огородахъ для своего употребленія; площадь земли подъ огородаами до 5 дес. Пастьба скота обычна. Выгонъ присельный, расположенный по холмистой мѣстности и покрытъ кустарникомъ. Лѣсъ въ одномъ участкѣ, по холмистой мѣстности, на С отъ селенія. Промыслы: отхожіе—въ Сарапуль пилить дрова; плата 75 к. за саж.

Д. Черемисские Ямалы—расположена въ низинѣ со скатомъ на ЮЗ, при р. Зимекей, непригодной для мельницъ. Надѣль полученъ на 36 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на В надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, до 2-хъ вер. отъ селенія. Система полеводства—трехполье. Подъ огородаами $\frac{1}{3}$ усадебной земли; овощи

садять для своего употреблениј. Выгонъ присельный, болотистый. Кустарника 4 дес., на З, въ $\frac{1}{2}$ отъ селенія.

Д. Татарь-Ямалы—расположена иъ низинѣ, съ легкими склонами на ЮЗ, слегка холмистой, при двухъ озерахъ; на ЮЗ озеро Ямалинское и на С озеро Чакай, рыбныя, находятся въ общемъ владѣніи. Надѣль полученъ на 152 ревизскихъ душъ, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на З надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля частью на ровномъ мѣстѣ, частью по склонамъ на С и СЗ, до 4-хъ вер. отъ селенія. Система полеводства—трехполье. Почва—черноземъ (20 дес.) и супесчаная (170 дес.). Посѣвы на огородахъ для своего употреблениј. Площадь подъ ними= $\frac{1}{3}$ усадьбы. Пастьба скота—обычная. Выгонъ на возвышенности, со склономъ на СЗ; трава степного характера. Промысловъ нѣть. Кустарникъ въ одномъ участкѣ, на СВ, близъ деревни по склону на З.

Д. Азякуль—расположена на ровной низинѣ, при р. Бѣлой, сплавной, судоходной, рыбной, текущей на С надѣла. Кромѣ Бѣлой, есть большое озеро Азякуль и нѣсколько болотъ. Надѣль полученъ на 207 ревизскихъ душъ, въ трехъ мѣстахъ. Селеніе на Ю надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по возвышенному мѣсту и по холмамъ со склонами на С, къ р. Бѣлой, до 15 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и около 52 дес. суглинка. Система полеводства—трехполье. На огородахъ сѣютъ для себя. Площадь подъ огородаами около $\frac{1}{3}$ усадебной земли. Пастьба скота, какъ и въ прочихъ селеніяхъ. Выгонъ поемный, на низкомъ ровномъ мѣстѣ. Лѣсъ въ одномъ участкѣ, въ низинѣ, близи деревни, на СВ. Промыслы: большая часть населенія работаетъ на пристани; плата: лѣтомъ 20 коп., осенью 15 коп. въ день.

Д. Уразаева—расположена въ низинѣ, при р. Бѣлой, текущей на С отъ деревни; р. Бакильды, для мельницъ непригодна; озеро Бакильды и нѣсколько болотъ. Надѣль полученъ на 330 ревизскихъ душъ, въ трехъ мѣстахъ. Селеніе на С по отношенію къ 1-му и 2-му участкамъ и на З по отношенію къ 3-му. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистому мѣсту. Почва—черноземъ и суглинокъ. Поля до 20 вер. отъ селенія. Въ поляхъ нѣсколько овраговъ. Въ селеніи имѣется 1 вѣялка. Система полеводства—трехполье. Посѣвы на огородахъ обычные; площадь подъ ними= $\frac{1}{3}$ усадебной земли. Выгонъ болотистый, присельный; пастьба скота обычная. Кустарникъ 1-го участка въ одномъ мѣстѣ, недалеко отъ селенія, на Ю, въ концѣ выгона, по крутымъ склонамъ, 3-го участка также въ одномъ мѣстѣ, но въ низинѣ. Промыслы: отхожіе въ Пермскую губернию, Ижевской заводъ, въ с. Березовку; нанимаются поденно и помѣсячно; сельскія работы въ соѣдніихъ имѣніяхъ; поденно 25—30 коп., подесятинно 1 руб. 20 коп.; работы на пристаняхъ по нагрузкѣ баржъ; зимой въ Ижевскомъ и Воткинскомъ заводахъ, получаются до 4—5 руб. помѣсячно.

Д. Куянова—расположена въ низинѣ, у подножья возвышенной равнины, при р. Бѣлой. Въ надѣль есть озера и болота. Надѣль полученъ на 266 ревизскихъ душъ, въ двухъ участкахъ. Селеніе на С надѣла. Земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по ровной возвышенности къ Ю до 25 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ 440 дес., суглинокъ 30—40 дес. и черноземъ съ галькой 20 дес.; Въ поляхъ нѣсколько овраговъ. Система полеводства—трехполье. Пашутъ сохами и сабанами. Въ селеніи имѣется 1 вѣялка. На огородахъ сѣютъ лишь картофель; площадь земли подъ ними=5 дес. Выгонъ по крутымъ мѣстностямъ, по оврагамъ, весьма плохъ. Пастьба скота обычнымъ порядкомъ по всѣмъ полямъ. Лѣсъ въ количествѣ 4-хъ дес. (березнякъ, расположены по крутымъ склонамъ на С, недалекъ отъ

селенія, въ двухъ мѣстахъ. Кустарника 50 дес., частью по крутому склону, частью по ровной возвышенности, находится въ 4-хъ мѣстахъ, въ 1½ в. отъ селенія. Промыслы: отхожіе въ Бирскій уѣздъ и Вятскую губ. на сельскія работы; житіво 1 руб.—1 руб. 50 коп. за десятину; работаютъ на пристаняхъ по 15—20 коп. въ день. Зимою извозъ—плата: 30 коп. за возъ въ 18 пуд. за 30 вер. Плетутъ плетенки, вырабатываются отъ 15—20 коп. въ день, покупая для этого хворость за 1 руб. 20 коп. возъ; материалу на плетенку—хворосту выходить на 12—15 коп., такъ какъ плетенка продается за 30—40 коп. и приготовляется однимъ человѣкомъ въ два дня, то заработокъ на 1 человѣка=9—13 коп.

Д. **Шарыпова**—расположена по легкому склону на СЗ, лежить на правомъ берегу безымянного ключа, при родникѣ и нѣсколькихъ болотахъ. Надѣль полученъ на 196 ревизскихъ душъ, въ трехъ мѣстахъ. Селеніе въ центрѣ надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по равнинѣ и холмамъ, до 15 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ съ примѣсью глины—100 дес., черноземъ съ примѣсью песка—100 дес., остальная—суглинистый черноземъ. Въ поляхъ 1 балка съ В на З по всему надѣлу. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 4 вѣялки. На огородахъ сѣютъ обычные овощи; площадь земли подъ огородами=0,3 усадьбы. Скотъ пасется обычнымъ порядкомъ по выгону, пару, живую и отавѣ. Выгонъ по склонамъ къ С и Ю, кругомъ деревни, сухой, почва—черноземъ и песокъ. Лѣсъ въ 2-хъ мѣстахъ—1 участокъ къ Ю отъ селенія, а 2—къ В. Промыслы: отхожіе, малярничество и рубить дрова; уходить даже въ Сибирь, занимаются также дома плетеніемъ плетенокъ.

Д. **Новая Телекеева**—расположена на довольно крутомъ склонѣ къ З, при р. Шабизѣ, пригодной для мельницъ. Надѣль полученъ на 148 ревизскихъ душъ, въ трехъ мѣстахъ. Селеніе на З надѣла. Пашня въ общемъ владѣніи 10 деревень. Поля по склону съ общимъ направлениемъ на З и отрогамъ, до 7 вер. отъ селенія. Почва—супесчаный черноземъ 300 дес., супесь—50 дес., чистаго чернозема—100 дес. и суглинистаго—60 дес. Есть 1 оврагъ, незначительно увеличивающійся съ каждымъ годомъ. Система полеводства—трехполье. На огородахъ сѣютъ обычные овощи; площадь земли подъ огородами=0,3 усадьбы. Выгонъ по крутому склону къ З, кругомъ селенія. Скотъ пасется по обычному порядку. Лѣсъ въ нѣсколькихъ мѣстахъ по склонамъ, къ В отъ селенія. Промыслы: отхожіе въ Пермскую губернию.

Д. **Зіяшева**—расположена на пологомъ мѣстѣ, при р. Шабизѣ, годной для мельницъ. По С границѣ течеть ручей Урдаликуль, по Ю—Юкаликуль. Въ поляхъ 3 болота. Надѣль полученъ на 285 ревизскихъ душъ, въ трехъ мѣстахъ. Селеніе на З надѣла. Земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по равнинѣ, до 15 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ супесчаный 296 дес., суглинистый черноземъ 200 дес. и чистый черноземъ 200 дес. Въ поляхъ 1 оврагъ, ежегодно увеличивается. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи до 10 вѣялокъ. На огородахъ сѣютъ для своего употребленія; площадь земли подъ огородами=0,6 дес усадьбы. Выгонъ по легкому склону къ З, къ р. Шабизѣ и небольшая часть по низинѣ рѣки. Скотъ пасется обычнымъ порядкомъ. Лѣсъ къ В отъ селенія, въ разныхъ мѣстахъ. Промыслы: плетеніе лаптей, столярничество, плотничество, отхожіе въ Пермскую губ. Заработками малоземельные уплачиваютъ подати.

Д. **Старо-Балтачева**—расположена при р. Шабизѣ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 137 ревизскихъ душъ, въ трехъ мѣстахъ. Селеніе на З надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровной и отчасти волнистой мѣстности, до 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—черно-

земь и суглинокъ. Въ поляхъ нѣсколько балокъ. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 3 вѣялки. Посѣвы на огородахъ обычные; площадь земли подъ огородами=0,4 дес. всей усадьбы. Выгонъ болотистый, по возвышенному склону къ З и по правому низменному берегу р. Шабизъ. Пастъба скота обычна. Лѣсъ къ ЮВ отъ селенія на равнинѣ, въ нѣсколькихъ мѣстахъ. Промысловъ нѣть.

Д. **Актанышъ-Башъ**—расположена въ равнинѣ, при р. Актанышъ, для мельницъ непригодной, и трехъ болотахъ. Надѣль на 225 ревизскихъ душъ, въ трехъ мѣстахъ. Селеніе на ЮВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: усадьба увеличилась на счетъ выгона, пашня увеличилась на счетъ выгона и кустарника. Поля дѣлятся по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности, отъ 20—25 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ поляхъ 3 оврага, ежегодно увеличиваются отъ весеннихъ водъ. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 6 вѣялокъ. На огородахъ садятъ исключительно картофель для своего употребленія. Подъ огородами и гумениками до $\frac{3}{5}$ усадебной земли. Скотъ пасется обычнымъ порядкомъ. Выгонъ на ровномъ мѣстѣ, вокругъ усадебной земли. Лѣсъ въ двухъ мѣстахъ, сравнительно на ровной поверхности, 1-й участокъ на СЗ отъ селенія, другой на СВ. Промыслы—отхожіе; заработки не велики. Мѣстные хозяева 25—30 плетутъ корзинки изъ покупного хвороста; возъ прутьевъ стоитъ отъ 20—30 коп., изъ воза выходитъ до 2—3-хъ корзинокъ (для тарантасовъ). Въ годъ каждый домохозяинъ, работая въ свободное время, приготовляетъ до 80 штукъ; продаютъ корзинки для возки снѣга по 15—25 коп., для тарантасовъ по 30—40 коп., а крашеные по 50—55 к. за штуку.

Д. **Ирмяшъ**—расположена на ровномъ мѣстѣ, при маленькомъ ключѣ и озерѣ. Надѣль полученъ на 85 ревизскихъ душъ, въ трехъ мѣстахъ; селеніе почти въ центрѣ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: усадьба увеличилась на счетъ выгона, а пашня—на счетъ выгона и лѣса. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности и отлогимъ скатамъ, до 25 вер. отъ селенія. Почва—суглинистый черноземъ. Въ поляхъ 3 оврага, съ каждымъ годомъ увеличивающіеся. Система полеводства—трехполье. Посѣвы на огородахъ по обыкновенію лишь для своего употребленія; площадь подъ огородами= $\frac{2}{5}$ всей усадебной земли. Выгонъ по возвышенному мѣсту, вокругъ селенія, бѣденъ растительностью. Скотъ пасется обычнымъ порядкомъ. Лѣсъ въ трехъ мѣстахъ, часть по склону возвышенности на В отъ деревни, а часть въ пахатномъ полѣ на ЮВ. Промыслы: сельскія работы въ окрестныхъ имѣніяхъ.

Д. **Верхне-Мрясева**—расположена по склонамъ возвышенности, при р.р. Марзянъ, неудобной для устройства мельницъ и Шабизъ, пригодной для этого. Надѣль полученъ на 147 ревизскихъ душъ и находится въ трехъ мѣстахъ. Селеніе на СЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: усадьба увеличилась на счетъ выгона, а пашня—на счетъ лѣса, на счетъ котораго увеличился также и выгонъ. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по холмамъ и довольно крутымъ склонамъ. Направление склоновъ на В, С и Ю, до 15 вер. отъ селенія. Почва—суглинистый черноземъ; супесь до 70 дес. и супесчанаго чернозема до 70 дес. Нѣсколько овраговъ, изъ которыхъ одинъ съ каждымъ годомъ увеличивается. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 2 вѣялки. На огородахъ сѣять лишь для себя; площадь подъ огородами и гумениками= $\frac{2}{5}$ всей усадебной земли. Выгонъ находится на В отъ селенія, частью по возвышенности, частью по склонамъ. Пастъба скота обычнымъ порядкомъ. Кустарникъ на возвышенныхъ склонахъ, въ нѣсколькихъ мѣстахъ. Промыслы: отхожіе въ Ижевской

и Михайловскій заводы и въ г. Сарапуль, гдѣ занимаются рубкой дровъ и другими черными работами.

Д. Ильчимбаева—расположена по возвышенному склону, при нѣсколькихъ мелкихъ ручьяхъ. Надѣлъ полученъ на 249 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на 3 надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: усадьба увеличилась на счетъ выгона, а выгонъ—на счетъ кустарника, на счетъ которого увеличилась также и пашня. Поля дѣлятся по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности, на которой попадаются сильные склоны, поля до 2—3-хъ вер. отъ селенія. Преобладающая почва—суглинистый черноземъ; дес. 80 чернозема глинистаго и такого-же съ пескомъ до 15 дес. Въ поляхъ нѣсколько овраговъ; нѣкоторые изъ нихъ, болѣе крутые, ежегодно увеличиваются отъ весеннихъ водъ. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 2 вѣялки. На огородахъ сѣютъ лишь картофель для своего употребленія. Выгонъ по склону и по возвышенности, бѣденъ растительностью. Скотъ пасется обычнымъ порядкомъ по всѣмъ полямъ. Лѣса нѣтъ, есть лишь кустарникъ по возвышенности и ея склонамъ, на ЮЗ отъ селенія. Промыслы: отхожіе въ Сарапульскій и Бирскій уѣзды; работы сельскія; заработки незначительны.

Общая характеристика.

Форма владѣнія—общинная. Система полеводства—трехполье. Общины по всей волости дѣлять землю по ревизскимъ душамъ. Измѣненія въ угодьяхъ по большинству селеній не указаны; въ тѣхъ-же, въ которыхъ указаны, выражаются въ слѣдующихъ чертахъ: пашня увеличилась въ 2-хъ случаяхъ на счетъ лѣса, въ 2-хъ—на счетъ кустарника и въ 2-хъ—на счетъ выгона; усадьба увеличилась въ 4-хъ случаяхъ на счетъ выгона; выгонъ увеличился въ 1 случаѣ на счетъ лѣса и въ 1—на счетъ кустарника. Овраги имѣются въ 20 селеніяхъ (изъ 33-хъ) и въ 10—ростутъ съ каждымъ годомъ. Усовершенствованныя орудія состоять лишь изъ вѣялокъ, которая имѣются въ 9 селеніяхъ. На огородахъ сѣютъ обычные для деревенского лишь обихода овощи: картофель, капусту, рѣбу и морковь; все это лишь для своего употребленія. Скотъ пасется, какъ и въ прочихъ волостяхъ: ранней весной по паровому полю, затѣмъ, по выгону, далѣе, по живицу и отавѣ, т. е. сконченному и отросшему лугу. Промыслы и отхожіе и мѣстные. Отхожіе въ горные заводы: Ижевской и др., въ Пермскую, Вятскую губерніи и даже въ Сибирь; самые промыслы состоять лишь изъ поденныхъ работъ; отчасти уходятъ на работы на пристани судоходной р. Бѣлой. Мѣстные промыслы почти повсюду—поденные работы въ окрестныхъ имѣніяхъ, а также плетеніе корзинокъ для деревенскихъ экипажей. Заработокъ относительно ремесла незначителенъ, а подчасъ и ничтоженъ, такъ какъ материалъ—хворость покупной; въ нѣсколькихъ случаяхъ за день заработокъ=9 копейкамъ.

21. ТРОИЦКО-ЮСУПКИНСКАЯ.

С. Кузайкино—расположено на ровномъ мѣстѣ, при р.р. Кичуй и Барсуклейка, годныхъ для мельницъ. Надѣлъ полученъ на 312 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня уве-

личилась на счетъ лѣса и луговъ. Община дѣлить землю по наличнымъ душамъ. Поля большою частью расположены по ровному мѣсту и отчасти ($\frac{1}{3}$ ихъ) по довольно высокимъ горамъ; разстояніе полей отъ селенія не больше 4 верстъ. Почва—черноземъ глинистый и отчасти съ камнемъ ($\frac{1}{3}$ почвы). Въ поляхъ 1 оврагъ. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи 3 вѣялки. Подъ огородами 76 дес. Выгона нѣть. Скотъ пасется по пару, ягньюю и отавѣ. Базары бываютъ каждую недѣлю. Ярмарка бываетъ одинъ разъ въ году.

Д. Новая Ялань—расположена въ равнинѣ, пересѣченной нѣсколькими оврагами, при р.р.: Кичуѣ и Бѣломъ Ключѣ, пригодныхъ для устройства мельницъ. Надѣль полученъ на 262 ревизскихъ души, въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: площадь подъ усадьбой увеличилась на счетъ выгона и пашни; весь лѣсъ пошелъ подъ пашню; площадь неудобной земли увеличилась на 30 дес. Община дѣлить землю по наличнымъ душамъ. Поля по возвышенной холмистой со скатами мѣстности, при селеніи. Преобладающая почва—суглинистый черноземъ. Въ поляхъ до 10 овраговъ, ежегодно увеличивающихся отъ весенней воды. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи 5 вѣялокъ. На огородахъ сѣютъ обычные овощи лишь для своего употребленія. Выгона нѣть. Скотъ пасется по всѣмъ полямъ.

С. Козмодемьянское—расположено на ровномъ мѣстѣ, при р. Санталкѣ. По надѣлу протекаетъ р. Кичуй. Надѣль полученъ на 237 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на В надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: весь лѣсъ распаханъ; усадьба увеличилась на счетъ выгона и пашни. Община передѣляетъ землю по наличнымъ душамъ. Поля по ровному мѣсту и отчасти по холмамъ, частью крутымъ, частью отлогимъ; отлогіе склоны идутъ съ З и В стороны по направлению къ селу, до 5 вер. отъ него. Почва: $\frac{2}{3}$ —суглинокъ, $\frac{1}{3}$ —черноземъ. Въ поляхъ есть 1 оврагъ, идущій отъ села къ ЮЗ, до конца надѣла; берега покрыты травой. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи 20 вѣялокъ. Подъ огородами 28 дес. Скотъ пасется по всѣмъ полямъ; выгона нѣть.

С. Багряшъ-Никольское—расположено по теченію р. Малый Багряшъ, съ СВ на ЮВ, годной для устройства мельницъ. Надѣль полученъ на 381 ревизскую душу, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса, выгона и кустарника; усадьба увеличилась на счетъ выгона; сѣнокосъ и часть кустарника обращены подъ выгонъ. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по возвышенной равнинѣ со скатами къ р.р.: Малому Багряшу и Шешмѣ на СЗ, ЮЗ и Ю, при селеніи. Почва—суглинистый черноземъ съ камнемъ. Въ поляхъ до 6 овраговъ, довольно глубокихъ и съ каждымъ годомъ увеличивающихся отъ весенней воды. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи 10 вѣялокъ. На огородахъ сѣютъ картофель и капусту для себя. Выгонъ болотистый. Скотъ пасется обычнымъ путемъ. Лѣсъ—кустарникъ, на Ю отъ селенія; мѣстность низкая, ровная, болотистаго характера въ одномъ мѣстѣ. Въ селеніи бываетъ базарь.

Д. Ивановка—расположена по скату съ ЮВ на СЗ, къ долинѣ р. Шешмы. На выгонѣ озеро, а въ поляхъ 2 небольшихъ родника. Надѣль полученъ на 153 ревизскихъ души, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СЗ участка. Измѣненія въ угодьяхъ: усадьба увеличилась на счетъ выгона; сѣнокосъ обращенъ въ выгонъ и пашня увеличилась на счетъ кустарника. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности со скатомъ на СЗ, при селеніи. Почва—суглинистый черноземъ. Овраги съ каж-

дымъ годомъ увеличиваются. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи 5 вѣялокъ. Посѣвы на огородахъ лишь для своего употребленія. Площадь земли подъ огородами = $\frac{1}{4}$ усадьбы, а подъ гумениками $\frac{1}{2}$. Пастьба скота по выгону, пару, жнивью и отавѣ. Выгонъ присельный, поемный. Лѣсь—кустарникъ по болотистой мѣстности, на З отъ селенія.

Д. **Малый Курень**—расположена по скату къ р. Малый Багряшъ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 23 ревизскихъ души, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: усадьба увеличилась на счетъ выгона; пашня увеличилась на счетъ сѣнокоса и кустарника. Передѣль земли съ 1887 г. на 26 наличныхъ душъ. Поля по скатамъ на В и Ю, при селеніи. Почва—суглинистый черноземъ съ камнемъ. Въ поляхъ 2 оврага, ежегодно увеличивающихся. Система полеводства—трехполье. Посѣвы на огородахъ и пастьба скота, какъ и въ прочихъ селеніяхъ. Лѣсь—кустарникъ, въ одномъ мѣстѣ, на Ю отъ селенія.

Д. **Олимпіадовка**—расположена по легкому скату на СЗ, къ р. Багряшъ. Надѣль полученъ на 187 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса, сѣнокоса и выгона; усадьба—на счетъ выгона. Передѣль земли по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту съ легкимъ скатомъ на Ю и ЮЗ, при самомъ селеніи. Почва—суглинистый черноземъ съ камнемъ. Овраги съ каждымъ годомъ увеличиваются отъ обычныхъ причинъ. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи 5 вѣялокъ. Подъ огородами $\frac{3}{5}$ усадебной земли, овоци садять для своего употребленія. Лѣса нѣтъ. Въ остальномъ, какъ предыдущее селеніе.

С.-цо **Ивановка**—расположено на равнинѣ, съ легкимъ скатомъ на СЗ и ЮЗ, при р. Малыклы. Надѣль на 66 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на В надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: усадьба увеличилась на счетъ выгона, на счетъ которого увеличилась также и пашня. Положеніе полей и почва ихъ, какъ въ предыдущемъ селеніи. 4 оврага съ каждымъ годомъ увеличиваются. Въ селеніи 3 вѣялки. Посѣвы на огородахъ, система полеводства и пастьба скота, какъ и въ прочихъ селеніяхъ.

С. **Троицкое**—расположено по С и ЮВ склонамъ къ р.р.: Малыклы, Кичуй, въ поляхъ—Мал. Батраска и Найгачка. Кичуй годенъ для мельницъ. Надѣль полученъ на 78 ревизскихъ душъ, въ трехъ мѣстахъ. Селеніе на З надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по склонамъ на ЮВ и на СЗ, при селеніи. Почва—суглинистый черноземъ. 2 оврага съ каждымъ годомъ увеличиваются. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи 3 вѣялки. Огородовъ и выгона нѣтъ. Пастьба скота по остальнымъ полямъ обычнымъ порядкомъ. Промыслы: сельскія работы въсосѣднихъ имѣніяхъ; деньги берутъ подъ работу еще осенью для уплаты податей; взятъ хлѣбъ въ Чистополь по 6—8 коп. съ пуда.

Д. **Гулькина**—расположена по склону горы, при р. Батрасъ, годной для мельницъ. Надѣль на 131 ревизскую душу, въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ всего лѣса и выгона; усадьба увеличилась на счетъ выгона. Община дѣлить землю на 142 наличныхъ души. Поля по отлогимъ скатамъ на В и З, до 5 вер. отъ селенія. Почва—твердый суглинокъ. Въ поляхъ есть овраги. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи 3 вѣялки. Посѣвы на огородахъ и пастьба скота—обычные. Подъ огородами до $13\frac{1}{2}$ дес.

Д. **Тюгеевка**—расположена по ЮВ скату къ р. Тюгеевкѣ, годной для мельницъ, и при нѣсколькихъ ключахъ. Надѣль полученъ на 116 ревиз-

скихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: весь лѣсъ распаханъ; усадьба увеличилась на счетъ пашни; неудобная земля увеличилась на счетъ площади изъ-подъ лѣса. Передѣлъ земли по наличнымъ душамъ; въ настоящее время дѣлать на 244 наличныхъ души. Поля по двумъ склонамъ, по пологому на ЮВ и крутому на СЗ, при самомъ селеніи. Почва—суглинистая. Въ поляхъ овраги и обнаженные глины съ камнемъ; площадь неудобныхъ земель съ каждымъ годомъ ростеть отъ весеннихъ водъ. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи 5 вѣялокъ. Подъ огородами 7 дес. Пастыба скота обычнымъ порядкомъ. Промыслы: работы въ сосѣднихъ имѣніяхъ; извозъ хлѣба на Никольскую мельницу по 5—8 коп. съ пуда.

Д. **Драг. Батрасъ**—расположена по скату на В., къ р. Батрасу и нѣсколькихъ ключахъ; есть болотистыя мѣста. Надѣль полученъ на 160 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на С надѣла. Передѣлъ земли по наличнымъ душамъ; въ настоящее время на 270 наличныхъ душъ. Поля по крутыму склону на В и СЗ, до 2 вер. отъ селенія. Почва—суглинистая. Въ поляхъ нѣсколько овраговъ, ежегодно увеличивающихся отъ весеннихъ водъ. Въ селеніи 6 вѣялокъ. Пастыба скота обычна. Промыслы: работы въсосѣднихъ имѣніяхъ и извозъ. Система полеводства—трехполье.

С-по **Добромышъ**—расположено при р.р. Кичуѣ и Добромышу. Надѣль полученъ на 252 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ и сѣнокосъ распаханы. Передѣлъ земли по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности, по скатамъ на С, Ю и В, при селеніи. Почва—суглинистый черноземъ. Въ поляхъ 4 оврага, съ каждымъ годомъ увеличивающихся. Въ селеніи 4 вѣялки. Посѣвы на огородахъ и пастыба скота, какъ и въ прочихъ селеніяхъ. Промыслы: извозъ; плата $2\frac{1}{2}$ коп. съ пуда за 50 вер.; общій заработка въ зиму на одну лошадь отъ 5—10 руб.

Д. **Малый Русскій Батрасъ**—расположена на ровномъ мѣстѣ, при р. Батрасъ, годной для мельницы. Надѣль на 154 ревизскихъ души, въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Пашня увеличилась на счетъ лѣса и выгона. Община дѣлить землю на 162 наличныхъ души. Поля по двумъ склонамъ, до 3 вер. отъ селенія. Почва—суглинистая. 4 оврага съ каждымъ годомъ увеличиваются отъ весеннихъ водъ. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи 5 вѣялокъ. Подъ огородами до 13 дес. Посѣвы на огородахъ и пастыба скота обычныя.

Общая характеристика.

Форма владѣнія общинная. Система полеводства—трехполье. Передѣлъ земли: въ 8 общинахъ по ревизскимъ душамъ и въ 5—по наличнымъ. Изъ усовершенствованныхъ орудій встрѣчаются во всѣхъ селеніяхъ вѣялки. Измѣненія въ угодьяхъ выражаются слѣдующимъ образомъ: пашня увеличилась на счетъ расчистки лѣса въ 9 случаяхъ, причемъ въ 4-хъ—лѣсъ былъ весь расчищенъ; въ 1 случаѣ площадь расчищенного лѣса отошла подъ неудобную землю; въ 3-хъ—пашня увеличилась на счетъ кустарника; въ 5—на счетъ выгона и въ 4-хъ—на счетъ луговъ; усадьба увеличилась въ 7 случаяхъ на счетъ выгона (въ нѣсколькихъ ушелъ на это весь выгонъ) и въ 3-хъ—на счетъ пашни; выгонъ увеличился на счетъ кустарника въ 1 случаѣ, на счетъ луговъ—въ 3-хъ. Овраги и неудобная земли

имѣются изъ 14 селеній въ 13, причемъ въ 10—они съ каждымъ годомъ увеличиваются отъ весеннихъ разливовъ. На огородахъ сѣютъ обычные овощи, но лишь для своего употребленія. Скотъ пасется обычнымъ порядкомъ: ранней весной—по паровому полю, затѣмъ, по выгону, затѣмъ, по уборкѣ хлѣбныхъ полей и луговъ—по этимъ послѣднимъ; на выпасъ нигдѣ не отдается, хотя по многимъ селеніямъ совершенно отсутствуетъ выгонъ, что, очевидно, возмѣщается соотвѣтственной арендой луговъ. Промыслы заключаются почти исключительно въ лѣтнихъ сельскихъ работахъ поденно въ сосѣднихъ частновладѣльческихъ имѣніяхъ и въ извозѣ. Плата въ первыхъ происходитъ весьма невыгодно для крестьянъ, которые забираютъ деньги впередъ подъ работу еще осенью; причина лежитъ въ томъ, что деньги въ это время нужны для уплаты податей. Очевидно, дохода съ земли недостаточно для покрытия лежащихъ на ней повинностей.

22. ЗАИНСКАЯ ВОЛОСТЬ.

С. Александровка—расположена при р. Ирнѣ, пригодной для мельницъ. Надѣль полученъ на 442 ревизскихъ души, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса (на 115 дес.), а усадьба увеличилась на счетъ пашни (3 дес.), на счетъ которой увеличились и овраги. Община дѣлить землю по наличнымъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, при селеніи. Почва—суглинистый черноземъ. Въ поляхъ 3 оврага, съ каждымъ годомъ увеличивающіеся. Въ селенія до 10 вѣялокъ. Выгона нѣть. На огородахъ засѣваются обычные овощи. Скотъ пасется по паровому полю и по примыкающему къ нему поемному лугу.

Д. Верхній Налимъ—расположена при р. Налимѣ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 234 ревизскихъ души. Селеніе на СЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса, сильно возросла площадь подъ неудобной землей: подъ нее отошла площадь изъ-подъ вырубленного кустарника. Передѣль земли по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности, не дальше 1 вер. отъ селенія. Почва—суглинистый черноземъ; 5 овраговъ, съ каждымъ годомъ увеличиваются. Въ селеніи имѣется 6 вѣялокъ. Посѣви на огородахъ обычные. Скотъ пасется по пару, выгону и прочимъ полямъ послѣ ихъ уборки. Промыслы: по зимамъ ткать рогожи и кули; мочало для этого покупаютъ; въ день можетъ выткать коп. на 80, откуда должна еще быть сброшена стоимость мочала; извозъ—плата 5 коп. съ пуда за 60 вер.

Д. Свѣтло-Озеро—расположена на равнинѣ, при р. Зай. Надѣль полученъ на 270 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса и сѣнокоса; усадьба—на счетъ выгона. Передѣль по наличнымъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности и отчасти по равнинѣ, до 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и около 40 дес. песчаника. 6 овраговъ, съ каждымъ годомъ увеличиваются. Въ селеніи имѣется 8 вѣялокъ. Въ остальномъ также, какъ и въ предыдущемъ селеніи. Промыслы: валянье шерстяной обуви; сельскія работы по найму въсосѣднихъ имѣніяхъ; извозъ 3— $3\frac{1}{2}$ коп. съ пуда за 60 верстъ.

Д. Шумышъ—расположена по склону къ С, при р. Шумышкѣ. Надѣль полученъ на 126 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на Ю надѣла.

надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса и покоса; на счетъ послѣдняго увеличилась площадь усадебной земли. Передѣлъ по наличнымъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности, до 2-хъ вер. отъ селенія. Почва—суглинокъ $\frac{2}{3}$ и черноземъ $\frac{1}{3}$. Въ селеніи имѣется 2 вѣялки. Подъ огородами 15 дес. Скотъ, кромѣ своихъ полей, отдается на выпасъ въ экономію генерала Греве.

Д. Чубуклы—расположена на равнинѣ, при р. Чубуклы. Надѣль полученъ на 241 ревизскую душу, въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса и кустарника; усадьба увеличилась на счетъ пашни. Передѣлъ по наличнымъ душамъ. Поля по холмистой и отчасти ровной мѣстности, при селеніи. Почва—черноземъ, по скатамъ холмовъ есть глина. Въ селеніи имѣется 10 вѣялокъ. Подъ огородами 30 дес. Пастыба скота—обычная, по всѣмъ полямъ. Промыслы: поденные работы въ сосѣднихъ имѣніяхъ.

С. Онбія—расположено на равнинѣ, при р.р. Онбіѣ и Шумышѣ, пригодныхъ для мельницъ. Надѣль полученъ на 318 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса; усадьба увеличилась на счетъ пашни и выгона. Передѣлъ земли по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному и отчасти холмистому мѣсту, до 5 вер. отъ селенія. Почва— $\frac{1}{3}$ чернозема и $\frac{2}{3}$ суглинка. Въ поляхъ обнаженные глины. Въ селеніи имѣется 15 вѣялокъ. На огородахъ сѣютъ для себя обычные овощи. Выгона нѣть. Скотъ пасется по всѣмъ полямъ и отчасти отдается на выпасъ. Промыслы: извозъ—зарабатываютъ до 80 коп. въ день на себя и лошадь; поденные работы въ со-сѣднихъ имѣніяхъ—заработка плата: зимой 15 коп., весной 20—25 коп., лѣтомъ до 40 коп. и осенью 25—30 коп. на своеемъ содержаніи.

Д. Нижняя Сарапала—расположена по скату къ р. Сарапалѣ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 159 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ распаханъ. Передѣлъ по наличнымъ душамъ. Поля по уваламъ съ общимъ склономъ на СВ, до 4-хъ вер. отъ селенія. Почва—суглинистый черноземъ. 1 оврагъ въ 2 дес. Въ селеніи имѣется 10 вѣялокъ. Скотъ пасется обычно по всѣмъ полямъ. Промыслы—извозъ—по 4— $4\frac{1}{2}$ коп. съ пуда за 70 верстъ.

Д. Верхній Багряшъ—расположена по холмистой мѣстности, при р. Большой Багряшѣ, годной для мельницъ, и небольшомъ ключѣ. Надѣль полученъ на 178 ревизскихъ душъ, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на СВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: весь лѣсъ распаханъ; площадь усадьбы увеличилась. Передѣлъ земли по ревизскимъ душамъ. Поля по уваламъ, общей склонъ на СЗ, и гористой мѣстности, до 4-хъ вер. отъ селенія. Почва суглинистая. Въ поляхъ овраги и обнаженные глины, овраги ростутъ съ каждымъ годомъ. Въ селеніи имѣется до 20 вѣялокъ. На огородахъ овощи для своего употребленія. Скотъ пасется обычнымъ порядкомъ—по выгону, пару, живую и отавѣ; отдача на выпасъ имѣеть случайный характеръ. Промыслы: извозъ—по 3 коп. съ пуда до Челновъ.

Д. Новый Багряшъ—расположена при р. Багряшѣ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 240 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ распаханъ; усадьба увеличилась. Передѣлы по наличнымъ душамъ. Поля по уваламъ и гористому мѣсту, около селенія. Почва—суглинистая. Овраги увеличиваются отъ обычныхъ причинъ. Въ селеніи имѣется 15 вѣялокъ. Скотъ пасется обычнымъ порядкомъ. Промыслы: извозъ—плата 3— $3\frac{1}{2}$ коп. съ пуда до Челновъ.

Д. Средний Багряшъ—мѣстоположеніе тоже. Надѣль полученъ на 161 ревизскую душу, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на В надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ распаханъ; усадебная площадь увеличилась. Передѣль по наличнымъ душамъ. Поля по гористой мѣстности, не дальше 1 вер. отъ селенія. Почва—суглинистая. Въ поляхъ обнаженная глина, до 40 дес.; 9 овраговъ, съ каждымъ годомъ увеличиваются отъ весеннихъ водъ. Въ селеніи имѣется 4 вѣялки. На огородахъ сѣютъ лишь для себя. Выгона нѣть. Скотъ пасется по остальнымъ полямъ. Промыслы: молотьба на Корсаковомъ хуторѣ, плата 15 коп. въ день на своеемъ содержаніи, т. е. содержаніе на счетъ самого-же рабочаго.

С-по **Пустошь**—расположено по склону горы, при р. Зай. Надѣль полученъ на 18 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на Ю надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: выгонъ распаханъ. Поля $\frac{1}{3}$ по ровному мѣсту и $\frac{2}{3}$ по горамъ, при селеніи. Почва—суглинокъ. 3 оврага увеличиваются съ каждымъ годомъ. Скотъ пасется по пару, жнивью и отавѣ.

С. Поручиково—расположено при р.р. Зай и Шумышка, пригодныхъ для мельницъ. Надѣль полученъ на 125 ревизскихъ душъ, въ пяти мѣстахъ. Селеніе на В надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: распахана часть выгона и сѣнокоса. Передѣлы по ревизскимъ душамъ. Поля по скату на В, при селеніи. Почва—черноземъ съ примѣсью глины. Въ селеніи имѣется 4 вѣялки. Скотъ пасется обычнымъ порядкомъ, а также отдается на выпасъ по 1 руб. въ лѣто за корову и 50 коп. за подростка. Промыслы: извозъ и работы въ сосѣднихъ экономіяхъ. Заработки незначительны.

Д. Ново-Камышенка—расположена при р. Сарапалѣ, пригодной для мельницъ. Надѣль полученъ на 69 ревизскихъ душъ, въ четырехъ участкахъ. Измѣненія въ угодьяхъ: весь лѣсъ распаханъ. Передѣлы по наличнымъ душамъ. Поля по уваламъ съ общими склонами на ЮВ до 9 вер. отъ селенія. Селеніе на В надѣла. Почва—суглинистый черноземъ. Въ селеніи имѣется 4 вѣялки. Выгона нѣть, поэтому напимается.

Д. Пригородъ-Зайнскъ—расположена при р. Заѣ, на правомъ возвышенномъ берегу со склономъ на З. Надѣль полученъ на 920 ревизскихъ душъ, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на Ю надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ расчищенъ; усадьба увеличилась на счетъ пашни также, какъ и неудобные земли. Передѣлы по наличнымъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности со скатами къ р.р. Заю и Ирнѣ, до 7 вер. отъ селенія. Почва—суглинокъ съ галькой и суглинистый черноземъ. До 15 овраговъ, которые съ каждымъ годомъ увеличиваются. Въ селеніи 10 вѣялокъ. Кустарникъ въ низинѣ по берегамъ р.р. Зая, Ирни и Багряша. Скотъ пасется по выгону, жнивью, отавѣ и пару. Промыслы: извозъ—возять хлѣбъ въ Челны по 60—80 коп. съ воза въ 22 пуда.

Д. Корчажка—расположена по скату на В, при р.р. Зай и Карамала. Надѣль полученъ на 116 ревизскихъ душъ, въ 1 участкѣ. Селеніе на В надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса. Передѣлы по наличнымъ душамъ. Поля по легкому склону, при селеніи. Почва—суглинистый черноземъ и до $\frac{1}{4}$ подзола. Въ поляхъ наносный песокъ. Въ селеніи имѣется 3 вѣялки. На огородахъ сѣютъ для своего употребленія. Скотъ пасется обычно по всемъ полямъ. Лѣсъ расположены по горнымъ уваламъ, въ $1\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Промыслы—извозъ.

Д. Ново-Александровка—расположена по скату горы, при р. Ирнѣ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 144 ревизскихъ души, въ одномъ мѣстѣ. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ весь расчищенъ; сильно увеличи-

лась площадь неудобной земли, вслѣдствіе разливовъ, которые въ лугахъ образовали овраги. Передѣлы по ревизскимъ душамъ. Поля по горамъ и склонамъ, до 7 вер. отъ селенія. Почва— $\frac{2}{3}$ суглинокъ и $\frac{1}{3}$ подзолъ. Въ поляхъ до 9 овраговъ, которые увеличиваются съ каждымъ годомъ. Въ селеніи имѣется до 10 вѣялокъ. На огородахъ сѣютъ картофель. Скотъ пасется обычно по всемъ полямъ, кромѣ выгона, котораго нѣть.

Д. **Новоселовка**—расположена по С склону горы, при р. Онбіѣ (см. выше) и три болота въ 29 дес. Надѣль полученъ на 48 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса и сѣнокоса; усадьба—на счетъ пашни. Передѣлы по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности, до $2\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Пашня— $\frac{1}{3}$ чернозема и $\frac{2}{3}$ суглинка. Въ поляхъ 3 оврага и обнаженные глины; овраги ежегодно увеличиваются. Въ селеніи имѣется 5 вѣялокъ. Посѣвы на огородахъ для своего употребленія. Скотъ пасется—обычно. Выгона нѣть. Промыслы: извозъ— $\frac{1}{2}$ коп. съ пудо-версты; сельскія работы въ соединеніяхъ имѣніяхъ—10—25 коп. въ день.

Д. **Нератовка** (Верхняя Сарапала тожъ)—расположена при р. Сарапалѣ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 112 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ распашки всего лѣса и 13 дес. луговъ; выгонъ весь пошелъ подъ усадьбу. Передѣль по ревизскимъ душамъ. Поля по склону къ р. Сарапалѣ, находятся при самомъ селеніи. Почва—мергелистый суглинокъ. Въ поляхъ 3 оврага, съ каждымъ годомъ увеличиваются отъ весеннихъ разливовъ. Въ селеніи имѣется 5 вѣялокъ. Скотъ пасется по остальнымъ полямъ, кромѣ выгона, котораго нѣть. Промыслы: извозъ— $2\frac{1}{2}$ коп. съ пуда за 40 верстъ.

С. **Налимъ**—расположено у подножья горы, по склону на В., къ р. Налиму, годной для мельницъ; по надѣлу протекаетъ также р. Большая Ирня. Надѣль полученъ на 162 ревизскихъ душъ и 12 отставныхъ солдатъ, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса; покоса добавлено на счетъ пашни; усадьба также на 7 дес. увеличилась на счетъ пашни; площадь неудобной земли увеличилась на счетъ расчищенной площади изъ-подъ лѣса. Передѣлы по наличнымъ душамъ. Поля по склонамъ, до 5 вер. отъ селенія. Почва— $\frac{2}{3}$ пашни суглинокъ съ примѣсью гальки и $\frac{1}{3}$ —супесчаникъ. Въ поляхъ 4 оврага, площадь подъ которыми быстро увеличивается отъ обычныхъ причинъ. Въ селеніи имѣется 5 вѣялокъ. На огородахъ сѣютъ преимущественно картофель. Выгонъ по холмистой мѣстности. Скотъ пасется обычнымъ порядкомъ и по всемъ полямъ. Промыслы: извозъ—5 коп. съ пуда за 60 верстъ *).

Общая характеристика.

Форма владѣнія—общинная. Система полеводства—трехполье. Усовершенствованныхъ орудій имѣются лишь въ 3-хъ селеніяхъ, вообще-же они очень распространены—отъ 3 до 20 на селеніе. Передѣлы земли совершаются слѣдующимъ образомъ: въ 11 общинахъ по наличнымъ душамъ, въ 6—по ревизскимъ и въ 2-хъ—передѣловъ не указано. Измѣненія въ угодьяхъ выражаются слѣдующимъ образомъ: пашня увеличилась въ 15 случаяхъ на счетъ расчистки всего лѣса и въ 1—частн.; въ 1 случ.—на счетъ кустарника,

*) Жители села Налима—переселенцы сюда при Иоаннѣ Грозномъ изъ Казанского царства и насильно крещены; называютъ себя русскими, хотя говорятъ исключительно на татарскомъ языке.

въ 7—на счетъ выгона; причемъ въ большинствѣ случаевъ распаханъ весь выгонъ; въ 5 случаяхъ—на счетъ луговъ; лѣсъ послѣ расчистки пошелъ въ 2 случаяхъ подъ неудобную землю, вслѣдствіе каменистой почвы, также, какъ въ 1 случаѣ расчищенный кустарникъ; выгонъ увеличился въ 1 случаѣ на счетъ кустарника, въ 4—на счетъ луговъ и въ 1—на счетъ пашни; усадебная земля увеличилась въ 5 случаяхъ на счетъ выгона, причемъ въ 3 случаяхъ уничтоженъ весь выгонъ,—въ 1—на счетъ луговъ и въ 5—на счетъ пашни; пашня въ 1 случаѣ отошла подъ неудобную и въ 1—подъ луга—въ томъ и другомъ частью; въ 2 случаяхъ лѣсъ расчищенъ и на мѣстѣ его теперь кустарникъ. Вообще, на счетъ лѣса нужно замѣтить, что изъ 19 общинъ онъ въ 18 вырубленъ весь и Заинская волость можетъ съ полной справедливостью считаться безлѣсной. Овраги имѣются въ 15 общинахъ, причемъ въ 12 они увеличиваются съ каждымъ годомъ. Посѣвы на огородахъ производятся лишь для своего употребленія. Скотъ пасется по выгону, пару, жнивью и отавѣ. Промыслы большей частью заключаются въ извозѣ.

23. АФОНАСОВСКАЯ ВОЛОСТЬ.

С. Афонасово—расположено на ровномъ мѣстѣ, при нѣсколькихъ небольшихъ ручьяхъ; есть на выгонѣ болото. Надѣль полученъ на 366 ревизскихъ душъ, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе въ центрѣ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня отошла подъ усадьбу и подъ неудобную землю, т. е. уменьшилась, а съ другой стороны увеличилась на счетъ 127 дес. лѣса. Передѣль земли по наличнымъ душамъ. Поля по волнистой мѣстности, изорванной логами, до 6 вер. отъ селенія. Почва—супесчаный черноземъ, суглинистый черноземъ, супесь, суглинокъ, суглинокъ съ камнемъ и иловатая. 9 овраговъ ростутъ съ каждымъ годомъ; площадь подъ ними=130 дес. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 10 вѣялокъ. По 200 кв. саж. у каждого домохозяина подъ огородаами. Выгонъ болотистый. Скотъ пасется по выгону, пару, жнивью и отавѣ. Отдаютъ скотъ на выпасъ незначительныя. Лѣсъ въ одномъ участкѣ. Базарь еженедѣльный. Промыслы: 1 печникъ зарабатываетъ въ годъ 35 руб., 3 кузнеца, изъ нихъ двое зарабатываютъ по 35 руб. каждый и одинъ—20 руб. въ годъ, 4 портныхъ—50 руб., 3 сапожника—по 40 руб., 2 овчинника—по 20 руб., 15 плотниковъ—по 15 руб., 10 пильщиковъ—по 10 руб., 30 матросовъ—по 10—40 руб., 9 набойщиковъ на мельницахъ—по 100 руб. По нагрузкѣ и выгрузкѣ хлѣба на Св. Ключѣ—30 мужчинъ зарабатываютъ въ годъ по 15 руб., 30 женщинъ—по 10 руб. и 5 конныхъ зарабатываютъ въ годъ по 25 руб. каждый.

Д. Иштерякова—расположена на ровномъ мѣстѣ, при р.р. Мартышъ и Авлашъ, пригодныхъ для мельницъ, и нѣсколькихъ маловодныхъ. Надѣль полученъ на 177 ревизскихъ душъ. Селеніе въ концѣ надѣла. Поля лежать на В и Ю. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ весь распаханъ; часть пашни отошла подъ усадьбу и часть—подъ болотистый сѣнокосъ, вслѣдствіе увеличенія болотъ. Передѣлы по наличнымъ душамъ; послѣдній былъ въ 1893 г., дѣлили на 371 наличную душу. Поля по волнистой мѣстности, изрѣзанной оврагами, при самомъ селеніи. Почва—черноземъ и 60 дес. суглинка съ пескомъ. Въ поляхъ до 20 овраговъ; 8 изъ нихъ каждый годъ увеличиваются. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 10 вѣялокъ. Подъ огородаами до 15 дес. Выгона нѣть. Скотъ па-

сется обычнымъ образомъ по остальнымъ полямъ. Промыслы: отхожіе—въ Пермскую губ.; рубить лѣсъ, пилить дрова и т. п. Въ годъ, кромѣ страдъ, мужчина зарабатываетъ отъ 40 до 100 руб.

Д. Киргизъ-Каракалпакъ—расположена на ровномъ мѣстѣ, при нѣсколькихъ маловодныхъ рѣчкахъ—Тушкунчу, Ишкай и Алонсу. Селеніе при концѣ надѣла. Поля лежать къ Ю, З и С. Надѣль полученъ на 43 ревизскихъ души. Измѣненія въ угодьяхъ: увеличилась площадь усадебной и неудобной земель. Передѣль по ревизскимъ душамъ. Поля по волнистой мѣстности, изрѣзанной оврагами и отчасти по крутымъ склонамъ горы. Скатъ одного поля на Ю, находится возлѣ селенія. 5 овраговъ съ каждымъ годомъ увеличиваются; площадь же ихъ въ настоящее время=4 дес. Почва—суглинокъ и суглинокъ съ пескомъ. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 3 вѣялки. Пастыба скота обычна. Промыслы: отхожіе въ Пермскую губ. Мужикъ приносить домой 60—100 руб.

Х. Абдаловскій—расположенъ на ровномъ мѣстѣ, при маловодныхъ рѣчкахъ и болотѣ. Надѣль на 4 ревизскихъ души, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: весь лѣсъ ушелъ подъ пашню и отчасти—подъ луга; часть пашни отошла подъ неудобную землю, вслѣдствіе разлитія болотъ. Передѣль по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, съ отлогимъ скатомъ на В, при самомъ селеніи. Почва—суглинистый черноземъ. Въ поляхъ есть овраги; площадь земли подъ ними=3 дес. Система полеводства—трехполье. Скотъ пасется обычнымъ порядкомъ. Лѣсъ по болотистому скату, къ Ю отъ селенія.

Д. Керекесъ—расположена на равнинѣ, при р. Авланѣ и нѣсколькихъ мелкихъ. Надѣль полученъ на 182 ревизскихъ души, въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ всей площади расчищенного лѣса и отчасти пошла подъ неудобную и подъ усадьбу. Передѣль по ревизскимъ душамъ. Поля по отлогимъ скатамъ, возлѣ селенія. Два поля—по отлогому скату на С, а третье—по склону къ Ю до 35°. Почва— $\frac{2}{3}$ чернозема и $\frac{1}{3}$ суглинка. Овраги увеличиваются съ каждымъ годомъ. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 5 вѣялокъ. На огородахъ сѣютъ лишь для своего употребленія. Пастыба скота обычнымъ порядкомъ. Промыслы: приготовляютъ оконные рамы и развозятъ по окрестностямъ; 10 человѣкъ зарабатываютъ въ годъ по 30 руб., 1 плотникъ—15 руб., 40 извозчиковъ на пристаняхъ—по 10 руб. каждый.

Д. Саразъ-Бли—расположена по скату, при р.р. Арбучкѣ и Зѣ, годныхъ для мельницъ. Надѣль полученъ на 157 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: часть пашни ушла подъ усадьбу; часть подъ выгонъ и часть (118 дес.) изорвана оврагами; 54 дес. лѣса распахано и часть (29 дес.) сѣнокоса окончательно занесены пескомъ. Земля передѣляется на 294 наличныхъ души. Поля по холмистой мѣстности, изорванной логами, при селеніи. Почва—супесчаный черноземъ—150 дес., иловатая и песчаная—200 дес., супесь—320 дес. и суглинокъ—365 дес. Въ поляхъ до 20 овраговъ, съ каждымъ годомъ увеличивающихся. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 4 вѣялки. Посѣвы на огородахъ обычные. Выгонъ болотистый. Лѣсъ по холмистымъ мѣстамъ. Промыслы: 15 судовыхъ матросовъ зарабатываютъ въ годъ по 35 руб. каждый, 1 кузнецъ—40 руб., 2 пильщика—по 10 руб., 1 сапожникъ—10 руб. и 4 рыбака—по 10 руб.

Д. Нижняя Афонасова—расположена въ низинѣ, при ручью и озерѣ. На-

дѣль полученъ на 321 ревизскую душу, въ одномъ мѣстѣ, на В селенія. Измѣненія въ угодьяхъ: весь лѣсъ распаханъ. Передѣлы не указаны. Поля по холмамъ и отчасти въ ровномъ мѣстѣ, возлѣ деревни. Почва— песокъ и супесчаный черноземъ. Система полеводства—трехполье. Овраги ростутъ въ величинѣ и въ числѣ. Промыслы: 4 портныхъ зарабатываютъ въ годъ по 20 руб. каждый, 2 сапожника—по 20 руб., 3 овчинника—по 20 руб., 3 плотника—по 35 руб., 4 пильщика—по 20 руб. и 30 матросовъ—отъ 10—30 руб.

С. Балчики—расположено по скату на В, при р. Арбучкѣ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 123 ревизскихъ души, въ двухъ мѣстахъ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: весь лѣсъ распаханъ; часть пашни отошла подъ усадьбу, часть—подъ неудобную. Передѣль 1892 г. на 245 наличныхъ душъ. Поля по склонамъ на В и З, къ р. Арбучкѣ, до 1 $\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—супесчаный черноземъ. Въ поляхъ 6 овраговъ, съ каждымъ годомъ увеличивающихся. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 8 вѣялокъ. Выгонъ болотистый. Промыслы: сельскія работы по найму у соѣдніихъ помѣщиковъ; плата 35 коп. въ день на свое мѣсто содержанія.

Д. Кляти—расположена въ низинѣ, со скатомъ на С, при р. Клятлинкѣ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 119 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: весь лѣсъ распаханъ; часть выгона отошла подъ неудобную землю. Передѣль 1892 г. дѣлять на 230 наличныхъ душъ. Поля по ровному мѣсту и по легкому склону къ С, при селеніи. Почва—черноземъ съ пескомъ и супесь поровну и 100 дес. суглинокъ съ камнемъ. Овраги ростутъ. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 8 вѣялокъ. Подъ огородами 1 $\frac{1}{2}$ усадьбы. Промыслы: кузнечный, портняжный и извозъ.

Д. Башкитляръ—расположена съ СВ стороны горы, покрытой лѣсомъ, при р. того же имени, пригодной для мельницъ. Въ лугахъ есть ручей. Надѣль полученъ на 74 ревизскихъ души. Селеніе на С и СВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: весь лѣсъ распаханъ; выгонъ отошелъ частью подъ усадьбу. Передѣль по ревизскимъ душамъ. Поля по возвышенному скату къ В и С, возлѣ селенія. Почва—супечаный черноземъ 268 дес.; супесь съ камнемъ 40 дес. и супесь 15 дес. Оврагъ увеличивается съ каждымъ годомъ. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 2 вѣялки. Выгонъ превращенъ въ сѣнокосъ, а взамѣнъ этого арендуетъся. Промыслы: рубка дровъ—1 руб. за 5 пятериковъ; 1 рабочий въ зиму зарабатываетъ 10—30 руб.; лѣсные промыслы.

Д. Ташлыкъ—расположена въ низинѣ, при р. Ташлыкѣ; въ поляхъ до 5 озеръ. Надѣль полученъ на 215 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на ЮВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть выгона и пашни отошли подъ усадьбу; до 140 дес. сѣнокоса отошли подъ болота. Передѣль на 345 наличныхъ душъ. Поля въ низинѣ, при селеніи. Почва—чернозема супесчанаго 395 дес., чернозема 225 дес. и суглинка 50 дес. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 2 вѣялки. До 200 кв. саж. подъ огородами на домохозяина. Скотъ пасется по паровой землѣ съ весны, а затѣмъ—на сѣнокосѣ и нивахъ. Промыслы: шерстобитовъ 40 чел., годовой заработокъ (работаютъ не больше мѣсяца) 5—10 руб.; валяльщиковъ 5, годовой заработокъ (работаютъ не больше 3-хъ мѣсяцевъ) 15 руб.; поденныя работы—40 коп. въ день или 4 руб. за десятину сжать на свое мѣсто содержанія.

Д. Соболекова—расположена въ 1 вер. отъ р. Камы, въ лощинѣ. Надѣль полученъ на 586 ревизскихъ душъ, въ двухъ мѣстахъ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ весь распаханъ. Ежегодно отмывается много земли Камой. Форма владѣнія—общинная. Поля по склонамъ отъ В къ З, до 12 вер. отъ селенія. Почва—суглинокъ $\frac{3}{4}$ и $\frac{1}{4}$ суглинистый черноземъ. Овраги увеличиваются. Система полеводства—трехполье. Выгонъ представляетъ собою топь. Промыслы: человѣкъ 60 матросовъ, 4 лѣсторговца.

Д. Шингальчъ—расположена на ровномъ мѣстѣ, нѣсколько ниже уровня полей., при р. Зай, на С надѣла, Ташлыкъ, Шингальчи, пригодныхъ для мельницъ. Въ лугахъ 3 большихъ и 3 малыхъ озера и одно чистое болото. Надѣль полученъ на 368 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: часть пашни отошла подъ сѣнокосъ, а часть—подъ неудобную землю. По послѣднему передѣлу (1884 г.) дѣлять землю на 538 наличныхъ душъ. Поля по склонамъ къ С, при селеніи. Почва— $\frac{2}{3}$ чернозема съ примѣсью песка и $\frac{1}{3}$ чистаго чернозема. Два оврага съ каждымъ годомъ увеличиваются. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 8 вѣялокъ. Подъ огородами до 20 дес. Пастьба скота—обычнымъ порядкомъ. На Ю отъ селенія кустарникъ, на болотистой почвѣ. Промыслы: до 100 человѣкъ ходятъ на поденные работы—дѣлаютъ кирпичи, зарабатывая по 20 коп. въ день; ходятъ въ сосѣднія имѣнія на сельскія работы, получаютъ по 25 коп. въ день на свое содержаніе; 25 печниковъ зарабатываютъ по 10 руб. въ лѣто; всей деревней убираютъ ежегодно до 100 дес. хлѣба по $3\frac{1}{2}$ —4 руб. за десятину; 1 кузнецъ зарабатываетъ въ годъ до 25 руб. и 1 плотникъ—до 5 руб.

Д. Алань—расположена по скату отъ В къ З, при р. Арбучкѣ. Надѣль полученъ на 104 ревизскихъ души, въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣса 78 дес. распахано. Поля по склонамъ. 1-е поле отъ В къ З, 2-е отъ З къ В и 3-е отъ С къ Ю. Почва— $\frac{5}{6}$ песка, остальное—супесчаный черноземъ. Овраговъ очень много и они увеличиваются съ каждымъ годомъ. Система полеводства—трехполье. Пастьба скота—обычнымъ порядкомъ. Промыслы: есть 1 плотникъ, 1 сапожникъ и 1 портной; работаютъ только на свою деревню.

Д. Ахтуба—расположена въ равнинѣ, при р. Альшанкѣ, небольшомъ ключѣ и рыбномъ озерѣ. Надѣль полученъ на 340 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: весь лѣсъ и кустарникъ распаханы; часть пашни отошла подъ усадьбу, часть запущена, вслѣдствіе обнаженія глины и часть изорвана оврагами. Поля по волнистому мѣсту, около селенія. Почва—супесчаный черноземъ (680 дес.), черноземъ (300 дес.), суглинокъ (116 дес.), супесь (170 дес.), песчаная съ галькой (260 дес.). Въ поляхъ обнаженные глины и 1 оврагъ, который быстро ростетъ. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 4 вѣялки. Подъ огородами до 200 кв. саж. у каждого домохозяина. Выгонъ частью по оврагу, частью по болотистому грунту. Скотъ пасется по всемъ полямъ обычнымъ порядкомъ, а также до 20 головъ, съ платой по 1 руб. съ головы, отдаютъ на выпасъ. Промыслы: 4 судовыхъ матроса зарабатываютъ (мартъ—октябрь) по 11 руб. въ мѣсяцъ; 30 поденныхъ рабочихъ на пристани Стакъева—15—25 коп. въ день; 1 сапожникъ—25 руб. въ годъ; 10 пильщиковъ—по 15 руб. въ годъ; 1 портной—15 руб. въ годъ.

Д. Чабья—располож. на З надѣла, по скату; во всемъ сходна съ Ахтубой.

Д. **Мартышъ**—расположена въ лощинѣ отъ С къ Ю, при р. Большой Мартышкѣ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 76 ревизскихъ душъ и послѣ прибавилось еще 5 отставныхъ солдатъ, въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ весь распаханъ; пашня частью ушла подъ луга, частью подъ неудобную и частью подъ выгонъ. Передѣлы по ревизскимъ душамъ. Поля перерѣзаны оврагами отъ С къ Ю и расположены по склонамъ, восточная поля со склонами на З, а западная на В, находятся при селеніи. Почва—суглинокъ 300 дес., супесь 100 дес. и черноземъ 60 дес. Овраги увеличиваются съ каждымъ годомъ. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 3 вѣялки. $\frac{1}{2}$ усадьбы подъ огородами. Выгонъ присельный по возвышеннымъ мѣстамъ. Настьба—обычнымъ порядкомъ. Промыслы: поденные работы на Св. Ключъ—25 коп. въ день на своеемъ содержаніи.

Д. **Дмитріевка**—расположена на ровномъ мѣстѣ, при 6 озерахъ и больше, чѣмъ 7 болотахъ. Надѣль полученъ на 19 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть пашни отошла подъ выгонъ и весь лѣсъ распаханъ. По послѣднему передѣлу (1892 г.) на 9 лѣтъ дѣлится на 35 наличныхъ душъ. Поля на ровномъ мѣстѣ, при самомъ селеніи. Почва—супесь иловатая и суглинокъ. Оврагъ съ каждымъ годомъ увеличивается. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 2 вѣялки. Подъ садами 1 дес. и подъ огородами 1 дес. Выгонъ по низинѣ, такъ что въ сырье годы представляетъ собой болото. Промыслы, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Общая характеристика.

Форма владѣнія—общинная. Система полеводства—трехполье. Носѣвы на огородахъ состоятъ лишь изъ обычныхъ овоцей, большей частью картофеля, вездѣ только для своего употребленія. Скотъ пасется по пару, выгону, жниву и отавѣ; перегоняется съ одного поля на другое по обычной системѣ. По нѣкоторымъ селеніямъ отдается на выпасъ, хотя мало, не смотря на то, что выгонъ въ большей части волости плохъ—болотистый. Промыслы: наемъ на сельскія работы въ соѣднія имѣнія, нанимаются на суда, занимаются извозомъ. Передѣль земли въ 8 общинахъ по наличнымъ душамъ, въ 5—по ревизскимъ, а въ 5—не указано. Измѣненія въ угодьяхъ выражаются въ слѣдующимъ чертахъ: лѣсъ распаханъ въ 13 (изъ 18) общинахъ весь и въ 2-хъ частью; въ 1 случаѣ онъ частью пошелъ подъ луга; кустарникъ распаханъ въ 2-хъ случаяхъ весь; выгонъ въ 4-хъ случаяхъ (общинахъ) пошелъ подъ усадьбу, въ 1—подъ неудобную землю; луга пошли подъ неудобную землю въ 2-хъ случаяхъ: въ 1 занесены пескомъ, въ другомъ обратились въ болото; пашня пошла въ 6 случаяхъ подъ усадьбу, въ 3-хъ—подъ выгонъ, въ 8—подъ неудобную землю и въ 3-хъ—подъ луга, вслѣдствіе сырости. Изъ этихъ измѣненій видно, между прочимъ, сильный ростъ неудобныхъ земель, что стоитъ въполномъ соотвѣтствіи съ тѣмъ, что изъ 18 общинъ въ 16 имѣются овраги (и другія неудобныя земли), причемъ въ 15—овраги быстро увеличиваются съ каждымъ годомъ, вслѣдствіе разлива весеннихъ водъ. Никакихъ мѣръ къ укрѣплению овраговъ не замѣчается. Изъ усовершенствованныхъ орудій имѣются по 12 селеніямъ вѣялки.

24. ЯЗЫКОВСКАЯ ВОЛОСТЬ.

Д. Верхніе Чиришлы—расположена при р. Чиршилнкѣ,годной для мельницъ; при дер. есть болото. Надѣль полученъ на 215 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Передѣлы по ревизскимъ душамъ. Селеніе на В надѣла. Поля на ровномъ мѣстѣ и отчасти по склонамъ, до 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ съ галькой, черноземъ съ пескомъ и чистый черноземъ (35 дес.). Въ селеніи имѣется 3 вѣялки. Выгонъ частью по кочкарнику, часть по кустарнику. Лѣсъ въ одномъ мѣстѣ, на С отъ деревни, на горѣ. Промыслы: плотничный—3 домохозяина, валяльный—1 домохозяинъ.

Д. Нижніе Чиришлы—часть селенія лежитъ на горѣ и часть подъ горой. Около деревни р. Чиршилнка, пригодная для мельницъ; въ поляхъ рѣка Игана, пригодная для мельницъ. Надѣль полученъ на 117 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе почти въ центрѣ надѣла, немнога ниже къ З надѣла. Передѣлы по ревизскимъ душамъ. Поля по возвышеному мѣсту со склонами въ разныя стороны, до 2 $\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и десятинъ 70 чернозема съ пескомъ. Въ селеніи имѣется 3 вѣялки. Выгонъ по склону горы и по болоту. Скотъ отчасти отдается на выпась—стригуновъ по 1 руб. 50 коп. въ лѣто съ головы. Промыслы: извозъ—50 коп. съ воза въ Челны; въ страду—1 руб.

Д. Тавлы-Дрюшъ—расположена на равнинѣ и окружена съ В края высокой грядой холмовъ, при р. Тавлы-Дрюшѣ, годной для мельницъ. При селеніи имѣются родники. Въ поляхъ протекаютъ р.р. Кыблы-Тау, пригодная для мельницъ, и Зунъ-Елга и Мугузъ-Елга, непригодная для мельницъ. Надѣль полученъ на 211 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Передѣлы по ревизскимъ душамъ. Селеніе ближе къ СВ надѣла. Поля по холмамъ и высокой грядѣ, до 3-хъ вер. отъ селенія. Почва— $\frac{2}{3}$ суглинка и $\frac{1}{3}$ чернозема. Въ поляхъ 3 оврага съ каждымъ годомъ увеличиваются. Выгонъ большей частью степной и отчасти болотистый по скату. Лѣсъ—заросль, въ 1 $\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія и расположено по крутыму скату. Промыслы: сельско-хозяйственные работы въ сосѣднихъ имѣніяхъ, рубка лѣса, дранье лыка и мочка его для приготовленія мочала.

Д. Старый Дрюшъ—расположена отчасти въ низинѣ, отчасти на равнинѣ и частью по слабому скату, при р. Дрюшѣ, годной для мельницъ. Въ поляхъ имѣется 4 болота. Надѣль полученъ на 148 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе ближе къ СВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: усадебная площадь увеличилась. Передѣль по ревизскимъ душамъ. Поля въ равнинѣ и главнымъ образомъ (до $\frac{2}{3}$) по крутымъ склонамъ, до 2-хъ вер. отъ селенія. Почва— $\frac{2}{3}$ черноземъ и $\frac{1}{3}$ суглиновъ. Выгонъ болотистый и по кочкарнику. Промыслы, какъ въ Тавлы-Дрюшѣ.

Д. Юлтимиръ—расположена на ровномъ мѣстѣ, при двухъ маловодныхъ рѣчкахъ и двухъ болотахъ. Надѣль полученъ на 50 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на ЮЗ надѣла. Передѣлы по наилучшимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, не дальше 1 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ, около 15 дес. чернозема съ галькой и около 5 дес. чернозема съ глиной. Въ поляхъ 1 оврагъ. Огородовъ нетъ. Выгонъ на В и С отъ селенія по ровному мѣсту. Промыслы: извозъ—плата лѣтомъ 70 коп.—1 руб. 50 коп., зимой 60 коп. съ воза въ 20 пуд. за 40 вер.

Д. Наратасты—расположена въ низинѣ, съ В упирается въ гряду высокихъ холмовъ, при р. Игалѣ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 107 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на ЮВ надѣла. Передѣ-

лы по наличным душамъ. Поля частью по ровной и большей частью по холмистой мѣстности, до $1\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва— $\frac{2}{3}$ чистаго чернозема и $\frac{1}{3}$ суглинистаго. Въ поляхъ 1 оврагъ. Выгонъ по ровному, низкому мѣсту. Скотъ отдается частью на выпасъ за 60 руб. въ годъ. Лѣсь въ одномъ участкѣ, на В отъ селенія, по высокому правому берегу р. Иганды. Промыслы: извозъ—по 1 коп. съ версты за 20 пуд.; у 3—4хъ домохозяевъ до 50 пеньковъ пчелъ.

С. Драгунъ-Бликметево—расположено по ровному мѣсту, съ легкимъ скатомъ на С, при р. Акманъ, пересыхающей лѣтомъ. Въ поляхъ два высохшихъ ручья—Назыръ-Елга и Бахитъ-Псяникъ. Надѣль полученъ на 151 ревизскую душу, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: весь лѣсь распаханъ. Земля дѣлится по наличнымъ душамъ. Поля по ровному мѣсту съ легкимъ склономъ на С, до $2\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ поляхъ имѣются овраги, всего десятины до 8, ежегодно увеличивающіеся. Выгонъ со склономъ на Ю. Лѣсь на СЗ отъ селенія, со склономъ на С. Промыслы: извозъ—съ 20 пуд. за 70 вер. получаются 1 руб.

Д. Юлтомирова (государственные)—расположена на волнистой мѣстности, при маловодной р. Асай. Въ поляхъ имѣется рѣчка, не имѣющая названія. Надѣль полученъ на 163 ревизскихъ души, въ одномъ участкѣ. Передѣлы по ревизскимъ душамъ. Селеніе на ЮВ надѣла. Поля по холмистой мѣстности, до 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и до $\frac{1}{5}$ части суглинокъ; попадается солончакъ. Въ поляхъ 1 оврагъ, ежегодно увеличивающійся. Выгонъ по ровному, возвышенному мѣсту. Промыслы: поденный трудъ въ имѣніяхъ, плата 20—25 коп. въ день на своеемъ содержаніи.

Д. Мугузъ-Елга—расположена на равнинѣ, по правую сторону р. Мугузъ-Елга. Въ поляхъ имѣется ручей Какри-Юка, пересыхающей лѣтомъ. Надѣль полученъ на 33 ревизскихъ души, въ одномъ мѣстѣ и окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: весь лѣсь расчищенъ; пашня отошла подъ усадьбу, частью выгонъ, частью, вслѣдствіе сырости—подъ луга. Передѣлы по наличнымъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, частью по склону на Ю, около селенія. Почва— $\frac{1}{3}$ суглинокъ и $\frac{2}{3}$ черноземъ. Въ поляхъ есть овраги. Лѣсь—заросли и кустарникъ расположены по оврагамъ и крутымъ склонамъ.

Д. Ново-Усаева—расположена по склону на СВ, при р. Черишлѣ, годной для мельницъ. При селеніи имѣется ключъ. На СВ отъ селенія есть болота. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсь и часть покосовъ пошли подъ пашню. Передѣль по ревизскимъ душамъ. Поля въ равнинѣ, до 2-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и черноземъ съ известнякомъ. Въ селеніи имѣется 1 вѣялка. Выгонъ по ровному мѣсту. Лѣсь-кустарникъ въ трехъ участкахъ: 1-й—вокругъ деревни, 2-й—березнякъ на З отъ деревни и 3-й—по болоту на В отъ селенія. Промыслы: занимаются зимой валяньемъ валенокъ.

Д. Янурусова—расположена въ низинѣ; къ Ю отъ селенія поля поднимаются по крутымъ склонамъ, съ В—рядъ холмовъ, при р. Мензелѣ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 227 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на ЮВ надѣла. Передѣлы по наличнымъ душамъ. Поля по холмистому мѣсту, до 4-хъ вер. отъ селенія. Преобладающая почва—черноземъ. Овраги въ поляхъ увеличиваются. Въ селеніи имѣется 2 вѣялки. Выгонъ по ровному мѣсту. Промыслы: извозъ—возять хлѣбъ; плата 65—70 коп. за 50 версть съ 20 пуд.

Д. Шигай—расположена по пологому скату на З къ р. Иганъ, при рѣкѣ Иганъ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 292 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Передѣлы земли по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой и гористой мѣстности съ пологимъ склономъ на ЮЗ и В, до $1\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ съ примѣсью глины. Оврагъ въ полѣ увеличивается. Въ селеніи имѣется 2 вѣялки. Выгонъ ровный по рѣчкѣ Иганъ. Лѣсь на В отъ селенія, въ одномъ участкѣ, при р. Иганъ; мѣстность ровная.

Д. Тавлукъ—расположена по скату къ р.р. Тавлукъ и Игану, годной для мельницъ. Надѣль на 211 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Передѣлы по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности съ легкимъ скатомъ на В къ рѣчкѣ Иганъ, до 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ съ примѣсью глины. Въ поляхъ 1 большой оврагъ, быстро увеличивающійся. Въ селеніи имѣется 3 вѣялки. Выгонъ по скату къ р. Тавлукъ.

Ст. Тлянчино—расположена по легкому скату на ЮВ, къ р. Тлянчѣ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 136 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе ближе къ СВ краю надѣла. Передѣлы по ревизскимъ душамъ. Поля по отлогимъ склонамъ, до 3-хъ вер. отъ селенія. Слоны идутъ по направлению къ рѣчкѣ, къ ЮВ и СЗ. Почва—черноземъ. Въ поляхъ нѣсколько овраговъ. Въ селеніи имѣется 2 вѣялки и одна сортировка. Выгонъ болотистый. Скотъ отчасти отдается на выпасъ по 1 руб. 50 коп. съ головы за лошадей и 1 руб. съ подтелковъ въ лѣто. Промыслы: извозъ; плата 2—3 коп. съ пуда за 30—45 вер.

Д. Десипова—расположена на равнинѣ, при р. Калши-Юнгѣ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 46 ревизскихъ душъ. Передѣлы по ревизскимъ душамъ. Надѣль расположенъ съ СЗ и ЮВ сторонъ деревни. Поля по легкимъ склонамъ, не дальше 1 версты отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ селеніи имѣется 1 вѣялка. Выгонъ по ровному мѣсту. Промыслы: зимой жители занимаются извозомъ въ Челны (45 вер.), плата 60 коп. за 20 пуд.; и поденные работы въ соѣдніихъ имѣніяхъ, плата 25 коп. въ день.

Д. Петровка—расположена въ низинѣ, при р. Ишнѣ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 50 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня отошла частью подъ усадьбу. Передѣлы по ревизскимъ душамъ. Поля по отлогимъ склонамъ, въ 1 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ селеніи имѣется 1 вѣялка. Промыслы: извозъ; плата $2\frac{1}{2}$ коп. съ пудо-версты; поденные работы въ соѣдніихъ имѣніяхъ—плата 25 коп. въ день или 7—8 руб. въ мѣсяцъ; 3 до-мохозяина имѣютъ пчель.

Д. Петропавловская, (Ляки тоже)—расположена на равнинѣ, при рѣкѣ Лякинѣ, непригодной для мельницъ; на В надѣла протекаетъ р. Ишкя. годная для мельницъ. На СЗ надѣла имѣется прудъ. Надѣль полученъ на 318 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: часть лѣса распахана, выгонъ пошелъ подъ усадьбу. Передѣлы по ревизскимъ душамъ. Большая часть полей по ровной мѣстности съ пологимъ склономъ на СВ и меньшая по холмистой мѣстности, до 2-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и 10 дес. черноземъ съ пескомъ. Оврагъ, имѣющійся въ полѣ, ежегодно увеличивается отъ обычныхъ причинъ. Въ селеніи имѣется 15 вѣялокъ. Лѣсь на СЗ отъ селенія. Промыслы: извозъ; нѣкоторые домохозяева имѣютъ пчель.

Д. Языкова—расположена по скату, при р. Иганѣ. Надѣль полученъ на 332 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на ЮЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ весь расчищенъ подъ пашню. Передѣлы по ревизскимъ душамъ. Поля по гористой мѣстности и отчасти по склонамъ на В., до 5 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ съ примѣсью глины; на высокихъ пунктахъ глина съ примѣсью гальки. Въ поляхъ 2 оврага, съ каждымъ годомъ увеличивающіеся. Въ селеніи имѣется 2 вѣялки. Въ селеніи базаръ. Промыслы: извозъ—возять хлѣбъ до Челновъ по $2\frac{1}{2}$ —3 коп. съ пуда.

Общая характеристика.

Форма владѣнія—общинная. Система полеводства—трехполье. Передѣлы земли происходятъ въ 12 общинахъ по ревизскимъ душамъ, въ 6—по наличнымъ. Измѣненія въ угодьяхъ обслѣдованы по этой волости недостаточно; указано: лѣсъ распаханъ въ 5 селеніяхъ, причемъ въ 4-хъ—весь выгонъ въ 1 случаѣ ушелъ подъ усадьбу; луга въ 1-мъ селеніи отошли частью подъ пашню; пашня въ 2-хъ селеніяхъ отошла подъ усадьбу, въ 1—подъ выгонъ, въ 1—подъ луга, вслѣдствіе сырости. Овраги имѣются изъ 16 общинъ въ 12, причемъ въ 8—они съ каждымъ годомъ, ничѣмъ не укрѣпляемые, ростутъ отъ весеннихъ разливовъ. Изъ усовершенствованныхъ орудій имѣются въ 11 селеніяхъ вѣялки. Пащутъ землю большей частью сохами; въ трехъ селеніяхъ пащутъ сохами и сабанами; относительно 2-хъ общинъ указано, что онъ раньше пахали сабанами, теперь же пащутъ сохами. Причины не указано, но по аналогіи съ предыдущими волостями, можно предположить, что причина кроется въ уменьшениіи у населенія рабочаго скота. На огородахъ сѣютъ большей частью лишь картофель и то для своего только употребленія. Скотъ пасется вездѣ обычнымъ порядкомъ по пару, выгону, жнивью и отавѣ; въ нѣкоторыхъ селеніяхъ отдается на выпасъ, что и указано по каждому селенію, где это встрѣчается. Промыслы по большей части заключаются въ извозѣ.

25. МАКАРЬЕВСКАЯ ВОЛОСТЬ.

Д. Шайтанова—расположена на равнинѣ, у берега рыбной и судоходной рѣки Камы. При селеніи находятся 5 рыбныхъ озеръ, 1 болото въ полѣ. Надѣль полученъ на 44 ревизскихъ души; расположено въ одномъ мѣстѣ. Селеніе съ краю надѣла на СЗ, на берегу р. Камы. Измѣненія въ угодьяхъ: усадьба увеличилась на счетъ пашни (на 4 дес.), а пашня увеличилась на счетъ расчистки лѣса; строевой лѣсъ цѣликомъ перешелъ въ дровянной. Форма владѣнія общинная; землю дѣлять по ревизскимъ душамъ. Поля расположены по ровной поверхности съ небольшимъ склономъ къ р. Камѣ, логовъ совсѣмъ мало, находятся въ 2 вер. отъ селенія. Почва—песчаная и отчасти суглинокъ. Въ поляхъ есть сыпучіе пески. Система полеводства—трехполье. Скотъ пасется по присельному выгону, пару и жнивью, а также на казенной дачѣ. Лѣсъ находится въ противоположной СВ сторонѣ отъ селенія, въ 3-хъ податныхъ участкахъ. Промыслы: $\frac{3}{4}$ населенія уходятъ на заработки—пишить дрова и рубить лѣсъ; плата въ день 25 коп.

Д. Иванаева—расположена на высокомъ мѣстѣ. Земля дѣлится на 140 наличныхъ душъ. Надѣль въ одномъ мѣстѣ. Селеніе расположено съ краю

надѣла, на СЗ. Измѣненія въ угодьяхъ: усадьба, вслѣдствіе прироста населенія, увеличилась на счетъ выгона (на 19 дес. 348 саж.); пашня тоже увеличилась, но на счетъ лѣса, который изъ деревянного перешелъ въ кустарникъ. Форма владѣнія общинная; дѣлять землю на 140 наличныхъ душъ, на 12 лѣтъ; послѣдній передѣлъ былъ въ 1891 году. Причина передѣла—простота населенія. Передѣлъ сдѣланъ по жребію. Поля расположены по равнинѣ съ 2-мя большими логами. Разстояніе полей отъ селенія 3 версты. Почва—сѣрая (подзолъ) и отчасти черноземъ. Въ поляхъ есть овраги, которые образуются вновь, площадь ихъ крестьяне опредѣлить не могутъ. Система полеводства—трехполье. Скотъ пасется на паровомъ полѣ, а послѣ посѣва на немъ хлѣба—по оврагамъ и возлѣ рѣчки, послѣ же жнивья—по живому. Лѣсь на ровномъ мѣстѣ.

С. Нев.-Гордалы—расположено на равнинѣ, при р. Шильнѣ, годной для мельницъ. Надѣль полученъ на 211 ревизскихъ душъ и расположенъ въ 2-хъ участкахъ. Селеніе съ краю надѣла, съ З стороны. Измѣненія въ угодьяхъ: расчищено изъ-подъ кустарника 135,59 каз. дес. Форма владѣнія общинная; дѣлять по ревизскимъ душамъ. Поля расположены по равнинѣ, только въ серединѣ участка есть пониженный мѣста съ отлогими берегами; общий склонъ полей на ЮЗ и СВ. Поля въ 3 вер. отъ селенія, а участокъ, который ими сданъ въ аренду, находится въ 30 вер. Почва—суглинистый черноземъ. Система полеводства—трехполье. Въ огородахъ 5 дес. засѣяно картофелемъ, лукомъ для своего употребленія. Выгонъ—13,96 дес., частью подъ широкой улицей и церковной площадью; скотъ пасется по паровымъ, ржанымъ и яровымъ полямъ; кромѣ того, нанимаютъ у крестьянъ с. Боровецкаго паровое поле для пастьбы—плата 20 руб. въ лѣто. Промыслы: жители занимаются извозомъ хлѣба на Челябинскую пристань отъ Стакѣева, дѣти и женщины—вязкою рыболовныхъ сѣтей, которыхъ сбываются для Астрахани въ Мензелинскѣ и Челнахъ, битьемъ шерсти; въ общемъ, заработка простирается до 30 руб. въ годъ на домъ.

С. Стар.-Гордалы—расположено на равнинѣ, при р. Гордалы, непригодной для устройства мельницъ; также существуетъ 1 очень большое болото—63 дес. 900 саж. Земля дѣлится на 157 ревизскихъ душъ. Надѣль въ 2-хъ участкахъ. Селеніе расположено на краю надѣла съ СЗ стороны. Форма владѣнія землею общинная. Поля расположены на равнинѣ, находятся въ 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—суглинистый черноземъ. Система полеводства—трехполье. На огородахъ 5 дес. засѣяно подъ картофель для своего употребленія. Скотъ пасется на паровомъ, ржаномъ и яровомъ поляхъ. Промыслы: жители работаютъ у Стакѣева въ имѣніи, возять на пристань кули съ хлѣбомъ—всего заработка до 20 руб. въ годъ.

Д. Калмашъ (вотчинники)—расположена на равнинѣ, при рѣчкѣ Калмашѣ, впадающей въ р. Шильну; рѣка Калмашка годна для мельницъ. Надѣль полученъ на 253 ревизскихъ души, находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе съ В стороны надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: 120 десятинъ прибавилось къ пашнѣ изъ-подъ лѣса. Форма владѣнія землею общинная; земля дѣлится на 392 наличныхъ души. Поля расположены на равнинѣ, находятся въ 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и отчасти суглинокъ. Система полеводства—трехполье. На огородахъ 6 дес. земли засѣяно подъ картофель, для собственного употребленія. Выгонъ—10 дес., пасутъ лошадей, которыхъ нужно держать при домѣ, и молодой скотъ. Скотъ пасется по паровому, яровому и ржаному полямъ, а также по лѣсу съ 25 апрѣля по 10 октября. Лѣсь расположенъ на возвышенномъ мѣстѣ, въ одномъ участкѣ, въ 3-хъ вер. отъ селенія.

Припущеники—расположена на равнинѣ, при р. Калмашкѣ, впадающей въ р. Шильну. Надѣль полученъ на 110 ревизскихъ душъ, расположенье въ одной окружной межѣ. Селеніе съ краю надѣла, съ З стороны. Измѣненія въ угодьяхъ: 6 дес. расчищено подъ пашню изъ-подъ лѣса. Поля расположены на равнинѣ, въ з вер. отъ селенія. Форма владѣнія землею общинная; дѣлять землю по ревизскимъ душамъ. Почва—суглинистый черноземъ. Система полеводства—трехполье. На огородахъ 4 дес. засѣяны картофелемъ для своего употребленія. Выгонъ присельный (1 дес. 1800 саж.). Скотъ пасется по лѣсу, паровому полю, а по окончаніи возки споповъ—по паровому и ржаному полямъ—съ 20 апрѣля по 1 октября. Лѣсь въ одномъ участкѣ, на высокомъ мѣстѣ, съ ЮВ стороны селенія.

Государственные крестьяне—расположена на равнинѣ, при р. Калмашкѣ, впадающей въ р. Шильну. Надѣль полученъ на 36 ревизскихъ душъ, расположенье въ 1 окружной межѣ. Селеніе съ краю надѣла, съ СЗ стороны. Форма владѣнія землею общинная; дѣлится на 33 пая, по числу наличныхъ душъ. Поля расположены на равнинѣ, въ з вер. отъ селенія. Почва—суглинистый черноземъ. Система полеводства—трехполье. На огородахъ (4 дес.) садить картофель для своего употребленія. Скотъ пасется по паровому, ржаному и яровому полямъ съ 23 апрѣля по 1 октября. Промыслы: занимаются полевыми работами по найму у богатыхъ однодеревенцевъ и у помѣщиковъ; весь заработка не болѣе 15 р. въ годъ на одного мужчину.

Д. Батракова—расположена на возвышенномъ правомъ берегу рѣчки Бескеченьки, годной для мельницъ; кроме того, по надѣлу течеть р. Батрачка—маловодная; въ поляхъ 15 не пересыхающихъ ключей и 11 болотъ. Надѣль полученъ на 192 ревизскихъ души, расположенье въ двухъ мѣстахъ. Селеніе съ краю надѣла, съ Ю стороны. Измѣненія въ угодьяхъ: усадьба и выгонъ увеличились на счетъ пашни; расчищенъ лѣсь—частью для пашни, частью оставленъ въ заросляхъ и кустарникѣ. Форма владѣнія землею общинная; пахатная земля раздѣлена на 200 наличныхъ душъ (по числу работниковъ, съ 1888 г. на 15 лѣтъ), луга раздѣляются по тѣмъ же душамъ ежегодно. Поля по холмистой мѣстности, съ покатостями въ разныя стороны, въ 3—4 верстахъ отъ селенія. Почва—2 поля суглинокъ, 1—съ примѣсью гальки, мѣстами встрѣчается плитнякъ и известнякъ. Въ поляхъ 16 овраговъ съ обрывными и крутыми берегами, благодаря потокамъ водъ съ горъ, овраги увеличиваются; крестьяне полагаютъ, что обрывами почвы уничтожается ежегодно до 5 дес. Система полеводства—трехполье. Огороды (до 30 дес.,) засѣваются овощами для своего употребленія. Выгонъ на холмистой поверхности—занять ранней весной до просухи яровыхъ, затѣмъ по распашкѣ ихъ вновь на этомъ выгонѣ до уборки хлѣбовъ; присельный—50 дес.; также скотъ пасется на паровомъ полѣ, по жниву и озимымъ всходамъ позднею осеню до снѣговъ. Лѣсь въ з вер. отъ селенія, находится въ одной плошади и расположенье по ровной поверхности.

Д. Карнышъ—расположена по пологому скату къ СВ сторонѣ, возлѣ р. Карнышки—маловодной; кроме того, въ поляхъ р. Икъ, 10 озеръ и 6 не пересыхающихъ болотъ. Надѣль полученъ на 152 ревизскихъ души, расположенье въ одной межѣ. Селеніе съ краю надѣла, съ В стороны. Измѣненія въ угодьяхъ: распахано съ расчисткою лѣса 41 дес.; усадьба увеличилась по случаю разселенія на 1 дес. 900 саж. Оставлено для присельного выгона 7 дес. и специального (по неудобству пахать отъ сырости)—7 дес. и образована пашня изъ 465 $\frac{1}{2}$ дес. Форма владѣнія землею общинная; пашня раздѣлена на 155 наличныхъ душъ, по числу работниковъ въ семье, луга раздѣляются ежегодно по тѣмъ же душамъ. Поля расположены по волни-

стой поверхности съ пологими покатостями въ разныя стороны и находятся отъ 1 $\frac{1}{2}$ до 2 верстъ отъ селенія. Почва—2 поля отъ деревни, до половины (160 дес.) и 1 цѣлое (155 дес.)—суглинокъ съ примѣсью чернозема, остьян. (до 150 дес.)—супесчаная, тоже съ примѣсью чернозема. Образовался съ 1890 года въ одномъ полѣ отъ стока весенней воды обрывъ, длиною до 50 саж., шириной 1—2 саж., глубиною до 6 $\frac{1}{2}$ арш. (около 1 $\frac{1}{2}$ дес. всей площади) и ежегодно увеличивается на 1 $\frac{1}{2}$ —2 саж. Система полеводства—трехполье. На огородахъ около 15 дес. засѣваются овошами для своего употребленія. Выгонъ: присельный—холмистая поверхность,—степь; специальный—по низинѣ, оставленъ послѣ пашни за неудобствомъ своевременной запашки; занятъ лишь специальный два раза—весной и послѣ запашки пара—до жнивья. Скотъ пасется по паровому полю и жнивью, частью по отавѣ въ лугахъ послѣ сѣнокосовъ; для лошадей на лѣто снимаются лѣсистая чипчобу у крестьянъ дер. Кулушево—вотчинниковъ, площадь длины и ширины 1 верста; местность холмистая; платятъ 15 руб., пасуть по ночамъ въ юнѣ, юль и половинѣ августа; кроме того, дворовъ 10—15 отдадутъ на выпасъ яловыхъ коровъ и быковъ въ дер. Кулушево съ платой по 60 коп. до осени. Лѣсь расположено въ двухъ местахъ: первый въ 1-й верстѣ, второй—въ 1 $\frac{1}{2}$ верстахъ отъ селенія; поверхность первого участка ровная, пологая съ покатостью къ З сторонѣ; второй—по ровной низинѣ.

С. Большая Шильна (Архангельское)—расположено на равнинѣ. Есть рѣчка Шильна, годная для мельницъ; по лугамъ—Кама и притоки ея; кроме того, есть озера. Надѣль полученъ на 635 ревизскихъ душъ, расположены въ трехъ местахъ. Селеніе находится въ срединѣ надѣла, къ З сторонѣ. Измѣненія въ угодьяхъ: лугъ пошелъ подъ выгонъ, вслѣдствіе неудобной земли. Форма владѣнія землею общиная; пашня раздѣлена на 593 наличныхъ души, по числу работниковъ въ семье; луговые участки раздѣляются ежегодно. Поля расположены по ровной поверхности, кроме овраговъ и склоновъ къ нимъ, находятся отъ селенія отъ 6 до 7 $\frac{1}{2}$ верстъ. Почва пашни: $\frac{1}{5}$ часть всѣхъ полей—черноземъ съ значительной примѣстью песку; остальная—черноземъ. Есть 7 овраговъ и около села сыпучие переносные пески. Площадь овраговъ съ каждымъ годомъ увеличивается до 2 дес. Система полеводства—трехполье. Усовершенствованныхъ орудій нѣть, кроме одной для всего села молотилки, которую они купили у помѣщика за 150 р. На огородахъ до $\frac{2}{3}$ усадебной площади засѣваются овошами для своего употребленія. Выгонъ: присельный—по ровной низинѣ, специальный—болотистый, местами кустарникъ; кроме того, скотъ пасется по паровому полю до распашки и жнивью—послѣ хлѣбной уборки до сѣнцовъ. Лѣсь въ одномъ участкѣ, по равнинѣ, въ 2 вер. отъ селенія.

Д. Малая Шильна—надѣль полученъ на 296 ревизскихъ душъ, расположены въ 3 местахъ. Селеніе въ центрѣ, къ З сторонѣ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: отдельенъ отъ пашни присельный выгонъ; образовался специальный выгонъ близъ лѣса; увеличена пашня распашкою части сѣнокоса на присельномъ участкѣ; расчищенъ лѣсь въ этомъ же участкѣ для пашни. Форма владѣнія общиная. Пашня раздѣлена на 290 наличныхъ душъ, по числу работниковъ въ семье; луга раздѣляются ежегодно по тѣмъ же душамъ. Два поля—на ровной поверхности; одно—волнистое съ пологими покатостями въ разныя стороны; поля расположены за 1 $\frac{1}{2}$ —2 верстъ отъ селенія. Почва: до $\frac{2}{3}$ пашни подзолистая съ незначительной примѣстью чернозема и $\frac{1}{3}$ чистый черноземъ; въ первыхъ двухъ—до половины примѣсь гальки, местами пополамъ съ почвой. 7 овраговъ съ обрывистыми берегами и много отроговъ къ нимъ, въ 2 местахъ сыпучие пески. Овраги съ каждымъ годомъ увеличиваются и образуются новые

отроги отъ 2 до 3 дес. Усовершенствованныхъ орудій нѣть. На огородахъ (до 35 дес.) сѣютъ овощи для своего употребленія. Выгонъ: присельный—ровный, специальный—по низкой равнинѣ; кромѣ того, скотъ пасется по паровому полю и лѣсу, на пространствѣ 100 дес., до снѣговъ. Лѣсъ въ 2 верстахъ отъ селенія. Во всемъ остальномъ см. предыдущее селеніе.

С. Новые Сайралы—расположено на равнинѣ. Надѣль въ одномъ мѣстѣ; селеніе въ центрѣ надѣла. Во всемъ остальномъ см. с. Новые Гордалы.

С. Макарьевское—расположено на равномъ мѣстѣ, въ низинѣ. Есть рѣчка Бискиченъ, годная для мельницъ. Надѣль полученъ на 623 ревизскихъ души, расположены въ 2 мѣстахъ. Селеніе съ краю надѣла съ ЮВ стороны. Измѣненія въ угодьяхъ: распахано лѣсу 346 дес.; выгонъ пошелъ подъ усадьбу до 10 дес.; пашня—подъ выгонъ до 30 дес. Остальной лѣсъ перешелъ въ заросли и кустарникъ. Форма владѣнія землею общинная, дѣлится на 650 наличныхъ душъ, съ 1894 г. на 15 лѣтъ. Поля—ржаное и часть парового расположены на горѣ—равнина; яровое и другая часть парового—въ низинѣ—на равнинѣ. Поля въ 6 вер. отъ селенія. Почва: $\frac{1}{2}$ всѣхъ полей черноземъ, а другая половина суглинокъ съ примѣсью чернозема. Есть много овраговъ и ямъ (по мнѣнию крестьянъ, ихъ можно насчитать до 80). На склонахъ горъ и на косогорахъ обнаженная глина. Овраги увеличиваются въ годъ на 1 дес. Система полеводства—трехполье. Обработка больше сохами и плугами. Въ селѣ есть одна молотилка, цѣною 110 руб. съ доставкой, куплена въ Варгинскомъ заводѣ. Десятинъ 20 занято огородаами, садить картофель капусту и др.; излишекъ продаются; доходъ отъ 1 до 5 руб. въ годъ. Выгонъ: сухой, луговой съ горами; довольно много овраговъ и скотовъ съ горъ; кромѣ того, скотъ пасется по паровому, яровому и ржаному полямъ и по житву. Лѣсъ въ С сторонѣ отъ селенія, на горахъ по склонамъ къ С, кустарникъ. Промыслы: работаютъ на поляхъ у помѣщиковъ до 25 коп. въ день; чаще получаютъ дровами.

Д. Азъмушкина (Исекеево тожъ)—расположена на равнинѣ, у р. Шильны, впадающей въ Большую Шильну; р. Шильна годна для мельницъ. Надѣль полученъ на 63 ревизскихъ души, въ двухъ участкахъ. Селеніе съ СЗ стороны надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса на 143 дес. Форма владѣнія землею—общинная. Дѣлать землю по числу наличныхъ душъ на 98 паевъ. Поля на равнинѣ, въ 6 вер. отъ селенія. Почва пашни—суглинистый черноземъ. Есть 1 оврагъ при р. Уразой; обнаженныхъ глинъ 8 дес. 1948 саж. Оврагъ съ каждымъ годомъ увеличивается, но очень медленно. Система полеводства—трехполье. На огородахъ 16 дес.—подъ картофель для своего употребленія. Скотъ пасется по паровому, ржаному и яровому полямъ. Лѣсъ—40 дес. 756 саж., въ одномъ участкѣ, за 6 вер. отъ селенія.

Государственные—надѣль полученъ на 227 ревизскихъ душъ, въ двухъ участкахъ. Селеніе на ЮЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса на 300 дес. Дѣлать землю по числу ревизскихъ душъ на 227 паевъ. Поля расположены въ 8 вер. отъ селенія. Овраговъ нѣть. На огородахъ 16 дес. занято подъ картофель для своего употребленія. Скотъ пасется по паровому, ржаному и яровому полямъ. Лѣсъ въ одномъ участкѣ, за 8 вер. отъ селенія. Промыслы: отхожие—ходятъ на работу на Челнинскую пристань и на Коншанскій химическій заводъ Ушкова, въ Елабужскомъ уѣздѣ; средній заработка рабочаго въ годъ до 25 руб.

Общая характеристика.

Форма владѣнія—общинная. Земля дѣлится: въ 9 общинахъ по наличнымъ душамъ, въ 6-же—по ревизскимъ. Система полеводства—трехполье. Удобрение практикуется во многихъ селеніяхъ. Измѣненія въ угодьяхъ выражаются слѣдующимъ образомъ: пашня увеличилась въ 10 селеніяхъ на счетъ лѣса, т. е. вырубки и расчистки, въ 2-хъ—на счетъ расчистки кустарника и въ 1—на счетъ луга; усадьба въ 2-хъ случаевъ увеличилась на счетъ выгона и въ 2-хъ—на счетъ пашни; выгонъ увеличился въ 1 случай на счетъ луговъ и въ 4-хъ—на счетъ пашни. Овраги имѣются въ 8 селеніяхъ, причемъ въ 7—они съ каждымъ годомъ увеличиваются. На огородахъ съется преимущественно картофель и въ большинствѣ случаевъ лишь для своего употребленія. Скотъ пасется обычнымъ порядкомъ по всемъ полямъ, по мѣрѣ ихъ освобожденія. Изъ усовершенствованныхъ орудій по всей волости имѣется одна молотилка.

26. МЫСОВО-ЧЕЛНИНСКАЯ ВОЛОСТЬ.

Д. **Сидоровка**—расположена по лѣвому берегу р. Соуксы, текущей съ Ю на С и Мелекесъ, для мельницъ непригодныхъ; въ поляхъ есть озеро. Надѣль полученъ на 413 ревизскихъ душъ, въ 5 участкахъ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: весь лѣсъ расчищенъ и распаханъ; часть пашни отошла подъ усадьбу. Форма владѣнія—общинная, дѣлать по ревизскимъ душамъ. Поля расположены по холмистому мѣсту со склономъ на ЮВ и отчасти по ровному—со склономъ на В. Почва: супесчанаго чернозема 100 дес., суглинистаго чернозема 800 дес. и супеси 477 дес. Въ поляхъ 9 овраговъ, частью обнаженныхъ, частью поросшихъ травой; первые увеличиваются отъ весеннихъ водъ. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами до 200 кв. саж. на домохозяина, овощи съются для своего употребленія. Выгонъ болотистый. Промыслы: приготовляютъ кирпичи до 100 человѣкъ, занимаясь недѣли по 3 въ годъ и вырабатывая отъ 7—10 руб.; работаютъ на мельницахъ до 50 человѣкъ, получая отъ 8—10 руб. въ мѣсяцъ; по нагрузкѣ баржъ весной и лѣтомъ до 140 человѣкъ, получая въ день: конные по 70 коп., пѣшие отъ 25—40 коп. и зарабатывая въ лѣто по 10—20 руб.; 5 человѣкъ плотничаютъ, зарабатывая по 15 руб. въ годъ.

Д. **Суровка**—расположена въ равнинѣ, при р. Челнѣ, нерыбной, мельницъ нѣть; течетъ съ ЮВ на С. На поляхъ 4 болота, лѣтомъ пересыхающихъ. Надѣль полученъ на 337 ревизскихъ душъ, въ двухъ мѣстахъ, окружаетъ селеніе. Форма владѣнія—общинная. Землю дѣлать по ревизскимъ душамъ. Поля по нагорному мѣсту со склономъ на В., а также по ровному—со склономъ въ ту же сторону, къ р. Челнѣ. Почва—черноземъ. Въ поляхъ 8 овраговъ съ обнаженными берегами; увеличиваются отъ весеннихъ водъ; кроме того, встрѣчаются обнаженная глина до 20 дес. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи имѣется 1 двухлемешный плугъ, четыре вѣялки и 1 ручная молотилка. Подъ огородами до 200 кв. саж. на домохозяина; садять для своего употребленія. Особаго выгона нѣть, кроме 23 дес., разбросанныхъ за огородами между гумнами и по берегу рѣки. Промыслы: дворовъ 50 занимаются извозомъ; зарабатываютъ въ годъ на лошадь и человѣка по 25 руб.; два портныхъ зарабатываютъ въ годъ по 30 руб. и одинъ сапожникъ зарабатываетъ въ годъ 20 руб.

Д. Шильнабашъ—расположена въ низинѣ, при р. Шильнѣ, пригодной для мельницъ лишь во время разлива. Надѣль полученъ на 309 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на В. надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: около 8 дес. пашни отошли подъ неудобную землю, вслѣдствіе разрушенія овраговъ; усадьба увеличилась на счетъ выгона. Форма владѣнія—общинная, дѣлять землю по ревизскимъ душамъ. Поля по волнообразной мѣстности, возлѣ селенія. Почва—до $\frac{2}{3}$ суглинистый черноземъ и $\frac{1}{3}$ чистый. черноземъ. Въ поляхъ 3 оврага, съ каждымъ годомъ увеличивающихся отъ весеннихъ водъ. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 17 $\frac{1}{2}$ дес.; садять для своего употребленія. Выгонъ присельный—14 дес. Скотъ пасется обычнымъ порядкомъ.

С. Новотроицкое—расположено въ равнинѣ при р. Челнѣ; въ поляхъ 2 болота. Надѣль полученъ на 329 ревизскихъ душъ, въ трехъ участкахъ. Селеніе на Ю. надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть пашни отошла подъ выгонъ, такъ какъ присельный выгонъ весь ушелъ подъ усадьбы и гумна; около 40 дес. изорвало логами. Форма владѣнія—общинная. Земля дѣлится на 284 наличныхъ душ. Поля частично по ровному мѣсту, частично по волнообразному. Почва—около 144 дес. суглинка, около 80 дес. суглинистаго чернозема и около 85 дес. болотнаго чернозема. Въ поляхъ 4 оврага съ обнаженными берегами, ежегодно увеличиваются отъ весеннихъ водъ. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами по 200 кв. саж. у каждого домохозяина. Овощи садять для своего употребленія. Выгонъ болотистый. Промыслы: 1 плотникъ зарабатываетъ въ годъ 10 руб.; 2 портныхъ—по 15 руб.; 1 сапожникъ—10 руб., 1 печникъ—10 руб., до 70 человѣкъ занимаются извомъ,—по 5 руб. въ годъ каждый.

С. Бережные Челны—расположено на лѣвомъ берегу р. Камы, по пологому скату въ СЗ сторону, и при р.р. Мелекесъ и Челнѣ—маловодныхъ; въ поляхъ 1 озеро. Надѣль полученъ на 328 ревизскихъ душъ и находится въ семи мѣстахъ. Селеніе на СЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: кустарникъ расчищенъ для пашни и выгона; часть пашни и луговъ отошла подъ выгонъ и часть пашни и выгона занесена пескомъ. Форма владѣнія—общинная. Земля раздѣлена на 330 душъ. Поля по ровной мѣстности и отчасти по пологому скату на СВ и находится до 15 вер. отъ селенія. Почва—супесчанаго чернозема до 510 дес. и чистаго чернозема до 535 дес. Въ поляхъ сыпучие пески, площадь которыхъ увеличивается. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 50 дес.; садять для своего употребленія. Выгонъ присельный 163 дес. Пастыба скота—обычнымъ порядкомъ. Въ селеніи еженедѣльный базарь и ежегодно 2 ярмарки. Промыслы: работаютъ на пристани во время навигаціи.

С. Орловка—расположена въ равнинѣ, при р. Челнинѣ; въ поляхъ про текаетъ р. Шильна—обѣ рѣки для мельницъ не пригодны, а также заливъ отъ р. Камы—воловѣка, одинъ ручей и два озера. Надѣль полученъ на 878 ревизскихъ душъ, въ трехъ мѣстахъ. Селеніе на ЮЗ надѣла. Община передѣляетъ угодья по числу работниковъ въ семьѣ, на 950 душъ. Поля по равнинѣ со склономъ на З., находятся до 8 вер. отъ селенія. Почва—чистаго чернозема до 2715 дес., супесчанаго чернозема до 300 дес. и болотной почвы до 150 дес. Въ поляхъ 3 оврага съ обрывистыми берегами, ежегодно увеличиваются отъ весеннихъ водъ. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами до 60 дес.; садять овощи для своего употребленія. Специальный выгонъ по холмистой поверхности. Промыслы также, какъ и въ Бережныхъ Челнахъ.

Д. Мысовые Челны—расположена въ равнинѣ при р. Камѣ, Челны и Меле-кесъ, для мельницъ пригодны. Надѣль полученъ на 999 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на В надѣла. Община передѣляетъ землю на 1040 наличныхъ душъ. Поля по равнинѣ, со склономъ на СЗ, до 10 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и около 140 дес. супесчанаго чернозема. Въ поляхъ до 19 овраговъ, ежегодно увеличивающихся. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 104,5 дес.; садять для своего употребленія. Выгонъ присельный 60 дес. Кустарникъ въ 2-хъ верстахъ отъ селенія на островѣ по р. Камѣ. Промыслы: работаютъ на пристани; годовой заработка до 25 рублей на человѣка.

С-по Тагаево—расположено на равнинѣ, при р. Шильнѣ, пригодной для мельницъ. Надѣль полученъ на 191 ревизскую душу и находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: около 20 дес. изъ-подъ площади вычищенаго кустарника пошло подъ пашню. Форма владѣнія—общинная. Землю дѣлять по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, а отчасти по склону горы на СЗ, находятся возлѣ селенія. Почва—супесь съ галькой. Въ поляхъ есть овраги, ежегодно увеличивающіеся. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 4 дес.; овощи садять для своего употребленія. Выгонъ болотистый. Кустарникъ въ одномъ участкѣ, на горѣ. Промыслы: работаютъ у сосѣдняго землевладѣльца Стакѣева; зарабатываютъ до 30 руб. въ годъ на взрослого мужчину.

Д. Мироновка—расположена на возвышенной равнинѣ, при р. Челнѣ пригодной для мельницъ. Надѣль полученъ на 47 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Владѣніе общинное. Дѣлять по ревизскимъ душамъ. Селеніе на З надѣла. Поля въ низинѣ; по срединѣ ихъ проходитъ бугоръ со склонами на С и Ю, поля возлѣ селенія. Почва—черноземъ: въ низинѣ слишкомъ 40 дес. наноснаго песку. Система полеводства—двухполье. Подъ 1½ дес.; овощи садять для своего употребленія. Выгона нѣтъ. Промыслы: поденная работа усосѣднихъ землевладѣльцевъ и на пристани; средній заработка для взрослого мужчины до 30 руб. въ годъ.

Общая характеристика.

Форма владѣнія по всей волости—общинная. Передѣлы угодій происходятъ: въ одной общинѣ по наличнымъ душамъ, въ одной—по числу работниковъ въ семье и въ семи остальныхъ—по ревизскимъ душамъ. Измѣненія въ угодьяхъ выражаются въ слѣдующихъ чертахъ: весь лѣсъ расчищенъ и распаханъ въ одной общинѣ; кустарникъ обращенъ (частью) подъ пашню въ двухъ общинахъ и въ одной—частью подъ выгонъ; выгонъ въ двухъ общинахъ отошелъ подъ усадьбу и въ одной—подъ неудобную землю; пашня въ двухъ общинахъ отошла подъ выгонъ, въ одной—подъ усадьбу и въ двухъ—подъ неудобную землю. Изъ 9 общинъ, составляющихъ волость, въ 8 имѣются овраги и неудобныя земли—наносные пески, обнаженные глины и т. д.; площадь ихъ по всемъ этимъ селеніямъ ежегодно увеличивается. По всей волости имѣется (отмѣчена) лишь 1 вѣялка. На огородахъ сѣютъ обычныя овощи, преимущественно картофель—лишь для своего употребленія. Скотъ пасется обычнымъ порядкомъ по всемъ полямъ—пару, выгону, жнивью и отавѣ. Выгонъ по большинству селеній имѣетъ степной характеръ, расположены на ровномъ мѣстѣ; тамъ, где онъ

представляет особенности, они отмѣчены по каждому селенію особо. Лѣса по всей волости не имѣется. Промыслы состоять большей частью изъ поденной работы въ сосѣднихъ имѣніяхъ, а также на Камской пристани—Бережныхъ-Челнахъ.

27. АКТАНЫШЕВСКАЯ ВОЛОСТЬ.

Д. Узункуль—расположена по р. Узункуль, которая непригодна для водяныхъ мельницъ. Селеніе расположено въ 40 саж. отъ З части надѣла. Надѣль полученъ на 14 ревизскихъ душъ. Форма владѣнія землею—общинная. Весь надѣль дѣлять въ настоящее время на 14 ревизскихъ душъ. Поля расположены на равнинѣ, за $\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва пашни—черноземъ. Имѣется 2 оврага и обнаженныхъ глины десятины 2. Площадь одного оврага увеличивается въ весенне время отъ размыванія, но очень мало. Система полеводства—трехполье. Пахали сабанами, но въ настоящее время введена соха; сохою пашутъ только еще 4 года. Соху ввели потому, что для нея требуется меньше лопадей. Огородами занято 2 дес. Часть выгона расположена по чистой и ровной поверхности, а другая—по оврагу, покрытому большими кустарниками; кроме того, скотъ пасется по пашне, полямъ и лугамъ послѣ уборки. Лѣсъ расположенъ къ С отъ селенія и находится въ одномъ мѣстѣ. Промыслы: мужчины ходятъ на Чугунакскую пристань таскать кули.

Д. Толмасова (припущенники)—расположена по ровному плоскогорію. Имѣется 18 озеръ и р.р. Талнамасъ и Сюнь, на которыхъ нѣть вблизи мельницъ, но пригодны для таковыхъ. Селеніе расположено на СЗ надѣла. Надѣль полученъ на 195 ревизскихъ душъ. Форма владѣнія—общинная. Измѣненія въ угодьяхъ: луговъ распахано до 2-хъ дес. и обращено подъ выгонъ до 3-хъ. Поля расположены по склону на З, до $1\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ поляхъ до 17 овраговъ, изъ которыхъ 5 ежегодно увеличиваются отъ весеннихъ водъ; на поляхъ, кроме того, имѣется около 25 дес. обнаженного песка. Пашутъ наполовину сохами, наполовину сабанами. Соха введена лѣтъ 10 тому назадъ. Скотъ пасется по всемъ полямъ и, кроме того, отдается на выпасъ богатыми домохозяевами въ сѣднія деревни по 50 коп. съ головы крупнаго рогатаго скота. Лѣсъ на СЗ отъ селенія, въ одномъ участкѣ. Промыслы: населеніе уходитъ на заработки на заводы Уфимской губерніи.

Вотчинники—расположена по ровному плоскогорію, при р. Сюнь, пригодной для мельницъ. Надѣль полученъ на 13 ревизскихъ душъ. Селеніе на СЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть пашни запущена подъ сѣнокосъ, а часть луговъ распахана. Община дѣлить землю по числу ревизскихъ душъ. Поля по склону на С, не дальше 1 версты отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ поляхъ около 5 дес. крутыхъ горъ. Пашутъ наполовину сабанами, наполовину сохами. Соха введена года 3 тому назадъ. Огородами занято $1\frac{1}{2}$ дес. Лѣсъ (кустарникъ) на ЮЗ отъ селенія, въ двухъ мѣстахъ.

Д. Чуганакъ—расположена на равнинѣ, при озерахъ Чуганакъ. Надѣль полученъ на 478 ревизскихъ душъ вмѣстѣ съ припущенниками д. Актанышъ, въ одномъ мѣстѣ. Форма владѣнія—общинная. Дѣлять на 159 ревизскихъ душъ. Селеніе на В надѣла. Поля по ровному мѣсту, до 3-хъ вер. отъ селенія. Система полеводства—трехполье. Почва—суглинистый черноземъ. Подъ огородами 7 дес. Лѣсъ на ЮВ отъ селенія, въ одномъ участкѣ. Промыслы: работаютъ на пристани; плата—лѣтомъ 20—25 к. въ день.

Д. Актанышъ—расположена въ низинѣ, при р. Актанышъ. Надѣль полученъ на 478 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Форма владѣнія—общинная. Дѣлять землю на 317 ревизскихъ душъ. Система полеводства—трехполье. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ весь вырубленъ; остальная измѣненія не указаны. Поля по ровному мѣсту, до 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ съ суглинкомъ. Въ поляхъ 1 оврагъ. Подъ огородами 20,56 дес.; садять картофель. Кустарникъ разбросанъ по всему берегу р. Бѣлой. Выгонъ по низинамъ и возвышенностямъ. Скотъ пасутъ по пару, выгону, лугамъ и жнивью. Въ селеніи еженедѣльный базарь и годовая ярмарка. Промыслы: лѣтомъ работаютъ на пристаняхъ.

Д. Кадыкеева (вотчинники)—расположена на ровномъ мѣстѣ, при р. Сюнь. Надѣль полученъ на 173 ревизскихъ души, въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: часть выгона, лѣса и луговъ распахана, а также часть неудобной земли. Форма владѣнія—общинная. Дѣлять землю по числу ревизскихъ душъ. Поля по ровному мѣсту, до 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—суглинистый черноземъ. Система полеводства—трехполье. Часть выгона степного характера, а часть—болотнаго. Скотъ пасутъ по выгону, пару, отавѣ и лѣсу (осенью). Подъ огородами 10 дес. Сѣютъ картофель. Кустарникъ въ одномъ участкѣ, на З отъ селенія.

Бывшіе помѣщицы—мѣстоположеніе и р. Сюнь—тѣ-же. Надѣль полученъ на 67 ревизскихъ душъ по 4,50 дес. на душу, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: выгонъ распаханъ. Форма владѣнія—общинная. Дѣлять по числу ревизскихъ душъ. Положеніе полей ровное, возлѣ деревни. Почва—суглинистый черноземъ. Въ поляхъ 2 оврага, съ пологими берегами, поросшими травою. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 5 дес.; сѣютъ картофель. Выгонъ степной, возлѣ деревни. Пасутъ по выгону, пару, отавѣ и жнивью.

Мѣщане—расположена на небольшой возвышенности; рѣчекъ нѣть. Селеніе на Ю надѣла. Надѣль полученъ на 2 души по 4,5 дес. Подъ огородами 0,07 десят.

Д. Аишева—расположена на ровномъ мѣстѣ, при небольшой р. Безядѣ; по надѣлу протекаетъ р. Сюнь, въ Ю части. Надѣль полученъ на 294 ревизскихъ души, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе въ центрѣ одного участка. Измѣненія въ угодьяхъ: весь лѣсъ вырубленъ и распаханъ, точно также, какъ и часть выгона и луговъ; часть неудобной отошла подъ выгонъ и пашню. Форма владѣнія—общинная. Дѣлять по числу ревизскихъ душъ. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 20 дес. Выгонъ степной. Скотъ пасутъ по пару, выгону, отавѣ, жнивью и кустарнику. Поля по ровному мѣсту, до 14 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ съ небольшой примѣсью суглинка. Кустарникъ на Ю отъ селенія, въ одномъ мѣстѣ.

Д. Старая Алимова (вотчинники)—расположена на ровномъ мѣстѣ съ небольшимъ склономъ на Ю, при р. Бизярѣ. Надѣль полученъ на 158 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на ЮВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ, часть луговъ и выгона распахана; часть неудобной отошла подъ выгонъ. Форма владѣнія—общинная. Дѣлять по числу ревизскихъ душъ. Система полеводства—трехполье. Поля по ровному мѣсту, до 5 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ съ суглинкомъ. Подъ огородами 10 дес. Выгонъ присельный, степной. Скотъ пасутъ по выгону, пару, отавѣ и жнивью.

Припущенники—мѣстоположеніе и орошеніе тѣ-же. Надѣль полученъ на 11 ревизскихъ душъ. Форма владѣнія—общинная. Дѣлять по числу ре-

визскихъ душъ. Система полеводства—трехполье. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: выгонъ распаханъ. Поля по ровному мѣсту, возлѣ селенія. Почва—черноземъ съ суглинкомъ. Огородовъ нѣтъ. Выгонъ присельный.

Д. **Новая Алимова** (ботчинники)—расположена по ровному мѣсту, при небольшомъ склонѣ къ ключу Тайнамазъ; водою пользуются болѣею частью изъ колодцевъ. Надѣль полученъ на 428 ревизскихъ душъ, въ двухъ мѣстахъ. Система полеводства—трехполье. Селеніе въ срединѣ одного мѣста. Измѣненія въ угодьяхъ: часть пашни отошла подъ выгонъ, а часть подъ луга; часть кустарника подъ пашню, а часть выгона—подъ усадьбу; часть неудобной—подъ выгонъ, усадьбу и пашню. Форма владѣнія—общинная. Дѣлять по числу ревизскихъ душъ. Выгонъ степной, на ровномъ мѣстѣ. Поля по ровному мѣсту, до 7 вер. отъ селенія, а луга до 10 вер. Почва—черноземъ съ суглинкомъ. Лѣсь на ЮВ отъ селенія, въ одномъ мѣстѣ. Подъ огородами 20 дес.; сѣять картофель.

Припущенники—мѣстоположеніе и орошеніе тѣ-же. Надѣль полученъ на 102 ревизскихъ души, по 4,5 дес. на душу, въ одномъ мѣстѣ. Форма владѣнія—общинная. Дѣлять по числу ревизскихъ душъ. Подъ огородами 9 дес. Выгонъ присельный. Селеніе на В надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ. Выгонъ и лѣсь распаханы. Поля по ровному мѣсту, до 2-хъ вер. отъ селенія. Почва—суглинистый черноземъ

Общая характеристика.

Форма владѣнія по всей волости—общинная. Система полеводства—трехполье. Передѣлы угодій во всѣхъ селеніяхъ происходятъ по ревизскимъ душамъ. Поля обрабатываются во многихъ селеніяхъ и сохами и сабанами; сохи стали вводиться не болѣе 10 лѣтъ; въ нѣкоторыхъ-же селеніяхъ онъ введены всего лишь 3-й годъ; причины введенія сохъ заключаются въ томъ, что онъ требуютъ менѣе лошадей для своего употребленія. Усовершенствованныхъ орудій, кромѣ сабановъ, нѣтъ никакихъ. Измѣненія въ угодьяхъ выражаются въ слѣдующихъ чертахъ: лѣсь вырубленъ и распаханъ въ 5 общинахъ, причемъ въ 4-хъ—весь; выгонъ распаханъ по 6 селеніямъ; луга обращены подъ выгонъ въ 1 случай, подъ пашню въ 5-ти; неудобная земля обращена подъ пашню въ 3-хъ случаяхъ, подъ выгонъ—въ 3-хъ и подъ усадьбу въ 1; пашня обращена (частью) подъ выгонъ въ 1 случай и подъ неудобную въ 2-хъ. Въ 4-хъ общинахъ имѣютъ овраги, причемъ въ 2-хъ они увеличиваются съ каждымъ годомъ отъ весеннихъ водъ. Огороды имѣются почти по всѣмъ селеніямъ; на нихъ сѣется преимущественно картофель. Выгонъ по большинству селеній имѣеть ровный степной характеръ; отдѣльные особенности въ немъ, гдѣ онъ представляются, отмѣчены по каждому селенію *).

28. ТОКМАКСКАЯ ВОЛОСТЬ.

Д. **Аксарина**—расположена при р. Аксаринкѣ, пригодной для мельницъ. Надѣль полученъ на 203 ревизскихъ души, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на

*) Измѣненія въ угодьяхъ указаны не точно, то-же относится и къ промысламъ.

В надъла. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсь вырубленъ и площадь изъ подъ него распахана. Община дѣлить землю по наличнымъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, до 5 вер. отъ селенія. Почва—суглинистый черноземъ. Въ поляхъ 1 оврагъ съ сыпучими берегами, увеличивается отъ весеннихъ водъ. Въ селеніи 6 вѣялокъ. Выгона нѣть.

Д. **Бирюсарай**—расположена по скату горы съ С на Ю и съ СЗ на ЮВ и отчасти въ низинѣ, при ручье Теплый Ключъ; на границѣ владѣнія протекаютъ р.р. Зыча и Зай. Надѣль полученъ на 122 ревизскихъ души, въ одномъ участкѣ. Селеніе на ЮЗ надъла. Измѣненія въ угодьяхъ: усадьба увеличилась на счетъ пашни; выгонъ образовался па счетъ кустарника и сѣнокоса; весь лѣсь обращенъ подъ пашню. Поля по возвышенной равнинѣ со скатами на В и на Ю, находятся возлѣ селенія. Почва—супесчаный черноземъ. Въ поляхъ много овраговъ, которые увеличиваются въ числѣ и въ занимаемой ими площиади, послѣднее происходитъ отъ размыва весенними водами. На огородахъ сѣютъ картофель, лукъ—вообще обычные овощи большою частью для своего употребленія, но частью и для продажи.

Д. **Верхніе Лузи**—расположена въ равнинѣ, при р. Лузинкѣ, пригодной для мельницъ. Надѣль полученъ на 120 ревизскихъ душъ, въ одномъ участкѣ. Селеніе на С надъла. Измѣненія въ угодьяхъ: усадьба увеличилась на счетъ пашни; лѣсь и сѣнокосъ распаханы. Поля расположены по возвышенному мѣсту, перерѣзанному оврагами, а частью по ровному мѣсту съ едва замѣтнымъ скатомъ на СЗ, находятся возлѣ селенія. Почва—супесчаный черноземъ. Въ поляхъ имѣются овраги, которые увеличиваются и въ числѣ, и въ занимаемой ими площиади; послѣднее происходитъ отъ обычныхъ причинъ. Въ селеніи имѣется 3 вѣялки. Промыслы: почти всѣ домохозяева зимой занимаются извозомъ, зарабатывая каждый до 5-ти руб. въ зиму.

Д. **Верхняя Уратъма**—расположена по 3-мъ склонамъ на ЮЗ, СЗ и В; при селеніи р.р. Уратъма, пригодная для мельницъ, и Еманка. Надѣль полученъ на 257 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: весь лѣсь обращенъ подъ пашню, на счетъ которой увеличилась отчасти усадьба. Община передѣляетъ угодья по наличнымъ душамъ. Поля по 3-мъ небольшимъ склонамъ на ЮЗ, СЗ и В, находятся возлѣ селенія. Почва: бураго суглинка до 2060 дес., темно-бураго—до 500 дес. и суглинка съ камнемъ до 120 дес. Въ поляхъ нѣсколько овраговъ, ежегодно увеличивающихся отъ весеннихъ водъ. Въ селеніи до 15 вѣялокъ. Выгона нѣть. Промыслы: поденная работа у сосѣднихъ помѣщиковъ и лѣсопромышленниковъ; перевозка дровъ на пристань—Камскія Поляны (25 вер.), получаютъ съ 5 куб. саж. 5—7 руб.

Д. **Верхнія Шипки**—расположена по скату горы, при р. Аксаринкѣ, а также р. Шипкѣ, протекающей по всему надѣлу. Надѣль полученъ на 327 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсь и около половины луговъ распаханы. Община передѣляетъ землю по наличнымъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, до 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—супесчаный черноземъ. Въ поляхъ до 3-хъ овраговъ, увеличивающихся отъ обычныхъ причинъ. Въ селеніи 5 вѣялокъ. Выгона нѣть.

Д. **Верхніе Челны**—расположена по обоимъ берегамъ р. Челники, на ровномъ мѣстѣ; по ЮВ границѣ надѣла протекаетъ р. Караганъ. Надѣль полученъ на 222 ревизскихъ души, въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсь весь распаханъ также, какъ и почти весь сѣнокосъ; усадьба увеличилась на счетъ выгона. Община передѣляетъ угодья

по наличнымъ душамъ. Поля по незначительному склону р. Челники, находятся возлѣ селенія. Почва—суглинистый черноземъ. Въ поляхъ з небольшихъ оврага, увеличивающихся съ каждымъ годомъ. Въ селеніи имѣется 10 вѣялокъ. Промыслы: поденная работа въ сосѣднихъ имѣніяхъ; плата по 25 коп. въ день весной на свое мѣсто содержаніи, лѣтомъ плата въ тѣхъ же имѣніяхъ: за косьбу 30 коп. въ сутки, за жнитво 3—4 руб. съ десятины рожного поля и $2\frac{1}{2}$ —3 руб.—ярового; осенью работаютъ въ тѣхъ же имѣніяхъ, получая 20—25 коп. въ сутки; зимой всѣ, имѣющіе лошадей, занимаются извозомъ, получая 3, 4, 5 коп. съ пуда за 30—35 верстъ.

Д. **Именлибашъ**—расположена на ровномъ мѣстѣ, при р. Мильтѣ, пригодной для мельницъ. Надѣль полученъ на 193 ревизскихъ души, въ одномъ участкѣ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: кустарникъ вырубленъ и обращенъ подъ пашню; площадь подъ усадьбой увеличилась. Община дѣлить землю по наличнымъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, по двумъ склонамъ на В и З, находятся до 2-хъ вер. отъ селенія. Почва—суглинистый черноземъ и около 100 дес. суглинка. Въ поляхъ есть ложбинны, которыя увеличиваются. Въ селеніи имѣется 5 вѣялокъ.

Д. **Макарова-Еркуперъ**—расположена въ низинѣ, при р. Уратымѣ и нѣсколькихъ ключахъ. Уратъма пригодна для мельницъ. Надѣль полученъ на 220 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на ЮВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: усадьба увеличилась на счетъ пашни и выгона; остальная часть выгона пошла подъ сѣнокосъ. Площадь изъ—подъ лѣса распахана. Поля по 2-мъ склонамъ на СВ и ЮЗ, находятся возлѣ селенія. Почва—суглинистая, мѣстами съ примѣсью перегноя отъ 100—150 дес. Въ поляхъ нѣсколько овраговъ, площадь которыхъ увеличивается отъ весеннихъ водъ. Въ селеніи 7 вѣялокъ. Промыслы: поденная работа въ окрестныхъ имѣніяхъ, а также возка дровъ въ Камскія Поляны (25 вер.); получаютъ съ 5 куб. саж. 5—7 руб.

Д. **Нижніе Лузи**—расположена въ равнинѣ, при р. Лузинкѣ, пригодной для мельницъ; по В границѣ надѣла протекаетъ р. Зыча. Надѣль полученъ на 181 ревизскую душу, въ двухъ участкахъ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: усадьба увеличилась на счетъ выгона; часть выгона, какъ и весь лѣсъ, распахана. Поля по волнисто-возвышенной мѣстности, перерѣзанной оврагами, со скатомъ на Ю, а также по ровному мѣсту со скатомъ на СЗ, находятся возлѣ селенія. Почва—суглинистый и супесчаный черноземъ, въ одинаковыхъ пропорціяхъ. Въ поляхъ много овраговъ, увеличивающихся ежегодно отъ весеннихъ водъ и въ числѣ, и въ занимаемой ими площади. Промыслы: имѣющіе лошадей, занимаются извозомъ, зарабатывая до 10 руб. каждый.

Д. **Нижніе Челны**—расположена по обѣимъ берегамъ р. Челники; по надѣлу протекаетъ р. Зай, пригодная для мельницъ. Надѣль полученъ на 260 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ до 295 дес. расчищенъ и распаханъ, а частью лишь срубленъ и на его мѣстѣ, вслѣдствіе неудобства для пашни, ростетъ кустарникъ; усадьба увеличилась на счетъ пашни. Община передѣляетъ угодья по наличнымъ душамъ. Поля расположены по ровному мѣсту и наполовину по крутымъ склонамъ на ЮЗ, находятся до 3-хъ вер. отъ селенія. Почва наполовину супесчаный черноземъ, наполовину—супесчаная. Въ поляхъ 2 оврага, ежегодно увеличивающихся отъ весеннихъ водъ. Кустарникъ расположено по горамъ. Промыслы: до $\frac{1}{3}$ жителей работаютъ у сосѣднихъ помѣщиковъ, получая на свое мѣсто содержаніе отъ 20 до 35 коп. въ сутки, женщины отъ 10 до 20 коп., также на свое мѣсто содержаніе. Осеню занимаются къ земле-

владѣльцамъ на молотьбу, получая въ мѣсяцъ 3 руб. деньгами, 2 пуда муки и 1 фун. кирпичнаго чаю; зимою, имѣющіе лошадей, занимаются извозомъ, по 3—4 коп. съ пуда за 35—40 вер.; кромѣ того, въ деревнѣ есть 10 плотниковъ, 5 каменщиковъ и 6 пильщиковъ.

Выс. **Пальчикова** (бывшіе помѣщичыи)—надѣль полученъ въ 1863 г. на 120 ревизскихъ душъ, въ одномъ участкѣ. Селеніе на СЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: вслѣдствіе ухода нѣкоторыхъ жителей на купленную ими землю, усадьба около 6 дес. обращена подъ пашню. Земля дѣлится по наличнымъ душамъ. Поля по ровному мѣсту съ небольшимъ склономъ къ р. Заю, находятся возлѣ селенія. Почва—суглинистый черноземъ и наполовину супесчаный черноземъ съ примѣсью гальки. Въ поляхъ 2 оврага. Огородовъ нѣтъ. Промыслы: ходить рубить дрова въсосѣднія имѣнія, получая по 20 коп. въ день на своеемъ содержаніи; занимаются извозомъ, получая по 3—3 $\frac{1}{2}$ коп. съ пуда за 40 вер.; $\frac{2}{3}$ населенія приготовляютъ колеса, сбывая ихъ по 2, 2 $\frac{1}{2}$, 3 руб. за станъ; ободья гнуть сами или покупаютъ на базарѣ въ Заинскѣ.

Вольные хлѣбопашцы—расположена по лѣвому берегу р. Заи; около селенія есть озеро; по ЮВ границѣ течетъ р. Шипкинка. Надѣль полученъ на 81 ревизскую душу, въ двухъ участкахъ. Селеніе на В надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: усадьба увеличилась на счетъ выгона, пашня на счетъ почти всего лѣса. Поля по ровному мѣсту и отчасти по горнымъ уваламъ, до 5 вер. отъ селенія. Почва—суглинокъ съ мелкимъ известнякомъ по крутымъ склонамъ, суглинокъ, и наконецъ, суглинистый черноземъ. Въ поляхъ 4 оврага; число ихъ также, какъ и, площадь ими занимаемая увеличивается съ каждымъ годомъ. Огородовъ и выгона нѣтъ. Скотъ пасется по всѣмъ полямъ, а также отдается на выпасъ късосѣднимъ помѣщикамъ, съ платой по 1 руб. съ подростка. Кустарникъ разбросанъ по горамъ. Промыслы: занимаются рубкой дровъ въсосѣднихъ имѣніяхъ, получая по 20 к. въ день на своеемъ содержаніи; занимаются извозомъ, получая 2 $\frac{1}{2}$ —3 коп. съ пуда за 40 верстъ.

Бывшіе помѣщичыи—расположена по берегу р. Заи. Надѣль полученъ на 177 ревизскихъ душъ, въ одномъ участкѣ. Селеніе на СЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: вслѣдствіе выселенія нѣкоторыхъ жителей на купленную ими землю, пашню увеличили на счетъ усадьбы. Поля по ровной мѣстности, съ едва замѣтнымъ склономъ на С, къ р. Заю, находятся не дальше 1 $\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—суглинистый черноземъ. Промыслы тѣ-же, что и въ предыдущемъ селеніи.

Д. **Самарцева**—расположена по возвышенному берегу р. Имелинки, пригодной для мельницъ; по В границѣ надѣла на 150 саж. протекаетъ рѣка Заи. Надѣль полученъ на 45 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на Ю надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть выгона и сѣнокоса распахана. Поля по склону къ р. Имелинкѣ на Ю и къ р. Заю на В, до 2-хъ вер. отъ селенія. Почва—суглинистый черноземъ. Въ поляхъ оврага, площадь и число ихъ увеличиваются. Въ селеніи имѣется 3 вѣялки. Скотъ пасется по всѣмъ полямъ и въ небольшомъ количествѣ—8 подростковъ—отдается на выпасъ по 1 $\frac{1}{2}$ руб. съ головы. Промыслы: поденная работа въсосѣднихъ имѣніяхъ; плата на своеемъ содержаніи—весной 20—25 коп., лѣтомъ 30—35 коп., осенью—15—20 коп., зимой также 15—20 коп.; нѣкоторые домохозяева занимаются извозомъ, получая по 45—55 коп. съ 18—20 пуд. за 30 вер.

Д. **Средніе Челны** (бывшіе государственные)—расположена по обоимъ берегамъ р. Челнинки, пригодной для устройства мельницъ. Надѣль полу-

ченъ на 82 ревизскихъ души и 3 ревизскихъ души приписаны послѣ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: луга до 6 дес. распаханы, усадьба увеличилась на счетъ выгона. Община передѣляетъ землю по наличнымъ душамъ. Поля по склону къ р. Челнинкѣ, до $2\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—суглинистый черноземъ. Въ поляхъ одинъ оврагъ, увеличивающійся ежегодно отъ весеннихъ водъ; образуются новые овраги. Въ селеніи имѣется 1 вѣялка. Скотъ пасется по всѣмъ полямъ, а также отдается на выпасъ до 15 головъ съ платой по 1 руб. съ головы. Промыслы: рубка дровъ въ сосѣднихъ имѣніяхъ; плата 25—30 коп. на свое мѣсто содержанія; полевые работы въ сосѣднихъ имѣніяхъ—косьба 30 коп. въ сутки или 1 руб. 50 коп. съ десятины на свое мѣсто содержанія, жатва 4—5 руб. съ десятины озимаго, 3—4 руб.—ярового; если-же деньги получаются зимой, т. е. впередъ, то плата съ дес. озимаго 3 руб., а ярового 2 руб. 50 коп.; молотьба—7 руб. 50 коп. съ 1000 пуд., зимой, имѣющіе лошадей, занимаются извозомъ, получая по 4— $4\frac{1}{2}$ коп. съ пуда за 35—40 вер.

Бывшѣ помѣщицкы—расположена въ равнинѣ, по лѣвому берегу р. Челнинки. Надѣль полученъ на 29 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на Ю надѣла. Землю дѣлять по ревизскимъ душамъ. Поля по склону на СВ, возлѣ селенія. Почва—суглинистый черноземъ. Въ поляхъ есть и вновь образуются овраги, увеличивающіеся отъ обычныхъ причинъ. Промыслы: нанимаются на полевые работы въсосѣднихъ деревняхъ и имѣніяхъ.

С. Токмакъ и д. Нижнія Шипки—расположена по обѣимъ сторонамъ рѣки Зая, пригодной для устройства мельницъ. Надѣль полученъ на 471 ревизскую душу, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на СЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: усадьба увеличилась на счетъ пашни, пашня увеличилась на счетъ лѣса и сѣнокоса. Поля по ровному, слегка отлогому мѣсту, находятся возлѣ селенія. Почва—до 1065 дес. супечанаго чернозема, до 100 дес. подзола и до 1794 дес. супесчанаго чернозема. Въ поляхъ много овраговъ, ежегодно увеличивающихся отъ весеннихъ водъ. Въ селеніи имѣется 10 вѣялокъ. Кустарникъ на ЮВ отъ селенія, въ одномъ участкѣ, по волнистой мѣстности. Промыслы: 6 человѣкъ занимаются изготавленіемъ ободьевъ и колесь; продаютъ въ Заинскѣ, зарабатывая до 50 руб. въ лѣто.

Д. Тангузина—расположена при р.р. Юрманъ и Куткасей—Тангузинка, непригодныхъ для мельницъ, и при небольшомъ ключѣ. Надѣль полученъ на 181 ревизскую душу, въ одномъ участкѣ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: усадьба увеличилась на счетъ пашни, выгонъ увеличился на счетъ ея-же, пашня увеличилась на счетъ всего лѣса и части сѣнокоса. Поля по легкому скату на В, З и Ю, отчасти по холмистой мѣстности, находятся возлѣ селенія. Почва—супесчаный черноземъ и около $\frac{1}{2}$ суглинистый черноземъ. Въ поляхъ есть овраги, съ каждымъ годомъ увеличивающіеся. Въ селеніи 10 вѣялокъ. Выгонъ по холмистому мѣсту. Промыслы: почти всѣ домохозяева занимаются извозомъ, зарабатываетъ каждый отъ 10—15 рублей.

Д. Шакшина—расположена по крутымъ склонамъ на З, при р. Уратымъ, пригодной для мельницъ; по границѣ надѣла протекаютъ также р.р. Клетлинка и Шакшинка. При селеніи 2 пруда и небольшое болото. Надѣль полученъ на 249 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ луга и всей площа-ди лѣса, усадьба увеличилась на счетъ выгона. Община передѣляетъ землю по наличнымъ душамъ. Поля по отлогимъ склонамъ на СЗ и ЮВ, находятся возлѣ селенія. Почва—суглинистая; около 80 дес. съ примѣсью

чернозема и около 50 дес. изъ-подъ лѣса съ примѣсью камня. Въ поляхъ до 15 овраговъ, увеличивающихся съ каждымъ годомъ. Въ селеніи имѣется 10 вѣялокъ. Промыслы: зимой занимаются извозомъ, получая по 40 к. съ воза за 35 верстъ.

Общая характеристика.

Форма владѣнія по всей волости—общинная. Разворстка земли совершается въ 8 общинахъ по наличнымъ душамъ и въ 11 по ревизскимъ. Система полеводства—трехполье. Изъ усовершенствованныхъ орудій по волости имѣется 99 вѣялокъ. Измѣненія въ угодьяхъ выражаются въ слѣдующихъ чертахъ: лѣсъ расчищенъ и распаханъ въ 12 общинахъ, причемъ въ 10-ти весь; кустарникъ пошелъ подъ пашню въ 2-хъ общинахъ и въ 1 общинѣ—подъ выгонъ; пашня увеличилась на счетъ усадьбы въ 2-хъ общинахъ, вслѣдствіе ухода части жителей на купленныя ими земли; выгонъ пошелъ частью подъ пашню въ 2-хъ общинахъ, подъ усадьбу—въ 7 и подъ луга въ 1; луга частью пошли подъ выгонъ въ 1 общинѣ и подъ пашню въ 8; пашня пошла отчасти подъ усадьбу въ 7 общинахъ и подъ выгонъ въ 1. На огородахъ сѣютъ обычные овощи, преимущественно картофель, главнымъ образомъ для своего употребленія. Огороды имѣются почти при всѣхъ селеніяхъ; отсутствіе ихъ отмѣчено при каждомъ селеніи особо. Выгонъ тамъ, где онъ не представляетъ особенностей, имѣеть степной, равнинный характеръ; тамъ-же, где какія-либо особенности имѣются, онъ отмѣчены по каждому селенію. Скотъ пасется по всѣмъ полямъ и лишь въ немногихъ селеніяхъ и въ небольшомъ количествѣ отдается на выпасъ. Лѣсъ, какъ уже замѣчено выше, почти совершенно отсутствуетъ. Изъ 19 селеній, составляющихъ волость, въ 17—имѣются овраги, которые въ 16—быстро ростутъ и въ числѣ, и въ занимаемой ими площади, вслѣдствіе размыва весенними водами. Столь рѣзко выраженное, неблагопріятное условіе для крестьянского хозяйства, находитъ себѣ объясненіе въ томъ, что по мѣрѣ вырубокъ кустарника и лѣса, по мѣрѣ, едѣдовательно, обезлѣсенія мѣстности, берега овраговъ лишились своихъ естественныхъ скрѣпъ; между тѣмъ, какъ искусственность нигдѣ не вводится. Промыслы состоять большей частью изъ извоза и поденныхъ работъ въ сосѣднихъ имѣніяхъ. Заработки весьма не велики; заработка плата, кроме всѣхъ прочихъ условій, зависитъ еще отъ того, что населеніе, нуждаясь въ деньгахъ, забираетъ у помѣщиковъ деньги впередъ, подъ работу зимою; вслѣдствіе этого помѣщикъ понижаетъ плату лѣтомъ почти въ полтора раза.

29. НОВО-СПАССКАЯ ВОЛОСТЬ.

Д. Зай-Чишма—расположена по обоимъ берегамъ ключа Чишмы, въ 1 вер. отъ селенія протекаетъ р. Зай. Земля по плану 1873 г. раздѣлена съ селеніемъ Утяшкино на 180 наличныхъ душъ. Селеніе расположено въ центрѣ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: площадь подъ усадьбами увеличилась на счетъ пашни, а пашня на счетъ лѣса и сѣнокоса. Община дѣлить землю по наличнымъ душамъ. Поля по холмамъ съ крутыми склонами къ

р. Заю, находятся возлѣ селенія. Почва—суглинокъ, съ галькой по горамъ. Поля перерѣзываются многими оврагами съ крутыми берегами. Площадь овраговъ увеличивается отъ весеннихъ водъ. Въ селеніи 10 вѣялокъ. Выгонъ степного характера—по гористой мѣстности. Лѣсъ на В отъ селенія, по горамъ. Промыслы: зимой занимаются извозомъ человѣкъ 40, зарабатывая каждый по 8 руб.

Д. **Алькина**—расположена въ равнинѣ при р. Суокъ-Чишма, пригодной для мельницъ; возлѣ селенія два болота, съ площадью до 12 дес. Надѣль въ 1 участкѣ; полученъ на 147 ревизскихъ душъ, селеніе на СВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: неудобная земля увеличилась на счетъ выгона на 3 дес.—размыло рѣкой и около 5 дес. пашни; часть усадьбы обращена въ пашню, вслѣдствіе ухода жителей, а также часть выгона—1 дес.—обращена въ сѣнокосъ. Поля расположены по крутому склону горъ, частью же по равнинѣ, переходящей въ отлогій склонъ на З и ЮЗ отъ селенія, находятся возлѣ селенія. Почва—около 24 дес.—суглинистая, остальная—суглинистый черноземъ. Въ поляхъ 6 овраговъ съ крутыми берегами, лишенными всякой растительности; площадь ихъ увеличивается отъ весеннихъ водъ. Въ селеніи около 10 вѣялокъ. Выгонъ болотистый. Кустарникъ по р. Суокъ-Чишмъ. Промыслы: 2 крестьянина занимаются витьемъ веревокъ, зарабатывая по 2 коп. съ арш. толстой и 1 коп.—тонкой; работаютъ только лѣтомъ, зарабатываютъ отъ 40 до 50 коп. въ день.

Д. **Комаровка**—расположена въ равнинѣ, при небольшомъ ручью. Надѣль въ 1 участкѣ, полученъ на 30 ревизскихъ душъ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: усадьба увеличилась. Община дѣлить землю по наилучшимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, съ едва замѣтнымъ склономъ на С, находятся возлѣ селенія. Почва—суглинокъ съ галькой. Въ поляхъ встречаются неглубокіе овраги. Въ селеніи имѣются 4 вѣялки. Выгонъ болотистый.

С-по **Марьино**—расположено въ равнинѣ при 2-хъ рѣчкахъ—Малая Ирня и Суокъ-Чишма, пригодныхъ для мельницъ. Надѣль въ 1 участкѣ, полученъ на 206 ревизскихъ душъ. Селеніе на Ю надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: площадь подъ усадьбами увеличилась на счетъ пашни, а площадь пашни на счетъ сѣнокоса. Поля по скату горъ, на Ю—крутыхъ, на С—отлогихъ, находятся возлѣ селенія. Почва:—около 100 дес.—суглинистый черноземъ, а остальная—суглинистая. Въ поляхъ много овраговъ, площадь которыхъ увеличивается отъ обычныхъ причинъ. Въ селеніи 18 вѣялокъ. Выгонъ болотистый. Промыслы: зимой до 70 домохозяевъ занимаются извозомъ, получая по 5 коп. съ пуда за 75 вер. и 2 коп. съ пуда за 25 вер.

Д. **Николаевка**—расположена по небольшому скату при безъимянномъ ручью, непригодномъ для мельницъ. Надѣль въ 1 мѣстѣ, полученъ на 71 ревизскую душу, да лѣтъ 25 тому назадъ припущено 2 души, селеніе на С надѣла. Поля по ровной мѣстности, довольно возвышенной, до $1\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—около $\frac{2}{3}$ суглинокъ и $\frac{1}{3}$ суглинистый черноземъ. Въ поляхъ 4 оврага съ обнаженными берегами; ежегодно увеличиваются отъ весеннихъ водъ. Въ селеніи 10 вѣялокъ. Огородовъ нѣтъ. Выгона тоже. Промыслы: занимаются извозомъ, получая по 4 коп. съ пуда за 40 вер.

С. **Ново-Спасское**—расположено по обоимъ берегамъ р. Ирни, пригодной для мельницъ. Надѣль въ 1 участкѣ, полученъ на 264 ревизскихъ души. Селеніе на З надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ выгона и сѣнокоса, усадьба увеличилась на счетъ выгона. Поля по ровному мѣсту и по склонамъ горъ на В и З, до 8 вер. отъ селенія. Почва—сугли-

нистый черноземъ, около 70 дес.—суглинистой почвы и около 150 дес.—супеску. Въ поляхъ много овраговъ съ крутыми берегами, площадь ихъ увеличивается съ каждымъ годомъ. Въ селеніи 20 вѣялокъ. Лѣсь на В отъ селенія въ одномъ мѣстѣ, по гористой мѣстности со скатомъ на З и В, въ селеніи ежедѣльный базаръ на площади, принадлежащей церкви, почему и доходы съ него поступаютъ въ пользу послѣдней.

Ст. **Бусеряки**—расположена на ровномъ мѣстѣ, при р. Бусеряки. Надѣль въ 1 мѣстѣ; полученъ на 100 ревизскихъ душъ; селеніе на З надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: весь лѣсь вырубленъ и площадь изъ-подъ него обращена подъ пашню. Поля по ровному мѣсту съ небольшимъ склономъ, до $3\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Выгону нѣтъ; въ селеніи имѣется 12 вѣялокъ.

Д. **Утишкина**—расположена по скату къ р. Заю, пригодной для мельницъ Селеніе на ЮЗ надѣла. Надѣль полученъ въ 1873 г. на 207 наличныхъ душъ. Измѣненія въ угодьяхъ: усадьба увеличилась на счетъ выгона; пашня на счетъ выгона и лѣса; площадь неудобной земли увеличилась на счетъ выгона, вслѣдствіе разрыва береговъ р. Заю. Община передѣляетъ землю по наличнымъ душамъ. Поля по горамъ и холмамъ съ крутыми склонами къ р. Заю, возлѣ селенія. Почва—суглинокъ съ галькой по горамъ. Въ поляхъ много овраговъ, нѣкоторые изъ нихъ увеличиваются съ каждымъ годомъ. Имѣется до 10 вѣялокъ. Огородовъ нѣтъ, выгона также. Лѣсь по горамъ, на С отъ селенія, по холмистой мѣстности. Промыслы: извозъ; занимаются человѣкъ 15—20; заработка покрываетъ лишь расходы по содержанию самого себя и лошади во время пути.

Д. **Урсаева**—расположена въ равнинѣ и отчасти по скату на З, при р. Ирнѣ, пригодной для мельницъ. Надѣль въ 1 мѣстѣ, полученъ на 288 ревизскихъ душъ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса. Поля по равнинѣ со склономъ на СЗ, находятся возлѣ селенія. Почва—суглинокъ. Въ поляхъ встрѣчаются овраги и обнаженные глины. Огородовъ нѣтъ. Выгонъ лѣсной—кустарникъ, болотистаго характера. Лѣсь на З отъ селенія въ 1 мѣстѣ. Промыслы: извозъ; взять хлѣбъ изъ с. Пасмурово въ Заинскъ, получая по 2 коп. съ пуда.

Д. **Шунакъ**—расположена на ровномъ, низменномъ берегу р. Ирни, пригодной для мельницъ. Надѣль полученъ на 196 ревизскихъ душъ въ 1 участкѣ, селеніе на З надѣла. Поля по гористой мѣстности, возлѣ селенія. Почва—суглинокъ; въ поляхъ 1 оврагъ, площадь подъ которымъ увеличивается; образуются также и новые овраги. Въ селеніи 20 вѣялокъ. Огородовъ нѣтъ. Выгонъ расположенъ по склонамъ горъ, скотъ пасется по всѣмъ полямъ, а также молодыя лошади отдаются на выпасъ по 1 руб. съ головы. Лѣсь при селеніи, расположенный на 3-хъ крутизнахъ, раздѣленныхъ оврагами. Промыслы: занимаются рубкой дровъ, получая по 15—20 коп. съ саж., занимаются извозомъ, получая по 4— $4\frac{1}{2}$ коп. съ пуда.

Д. **Екатериновка**—расположена по скату на Ю; по З границѣ участка протекаетъ р. Налимъ, пригодная для мельницъ. Надѣль въ одномъ участкѣ, полученъ на 186 ревизскихъ душъ, селеніе на В надѣла. Поля по возвышенной равнинѣ съ крутыми склонами во всѣ стороны; склоны въ нѣкоторыхъ мѣстахъ осипаются; поля—возлѣ селенія. Почва—около $\frac{2}{3}$ суглинка и $\frac{1}{3}$ суглинистаго чернозема Въ поляхъ около 4-хъ овраговъ, занимающихъ до 20 дес. и увеличивающихся ежегодно отъ весеннихъ водъ. Въ селеніи 10 вѣялокъ. Огородовъ нѣтъ, лѣсу также. Промыслы: занимаются извозомъ, получая по 40 коп. съ воза—за 20 вер.; поденная работа по 20 коп. въ день для мужчины и 10—15 коп. для женщины.

Д. Софино-Басарь и Натальино—расположены при р.р. Басарь и Кузятки; вторая пригодна для небольшихъ мельницъ. Надѣль въ одномъ участкѣ. Первое селеніе на ЮВ надѣла, второе на СВ надѣла. Надѣль полученъ на Софино-Басарь на 174 ревизскихъ души и Натальино на 186 ревизскихъ душъ. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса, а также увеличилась площадь подъ усадьбой. Поля наполовину по ровному, наполовину по холмистому мѣсту, до 2 вер. отъ селенія. Почва—суглинокъ, а по скатамъ красная вязкая глина. Въ поляхъ встрѣчается до 8 овраговъ, съ осыпающимися берегами и до 10 дес. каменистыхъ мѣсть; по скатамъ образуются новые овраги. Въ селеніи 10 вѣялокъ; огородовъ и лѣсовъ нѣтъ. Промыслы: извозъ, получаютъ по 4 коп. съ пуда за 40 вер.; поденная работа въ соѣдніихъ имѣніяхъ: мужчины получаютъ по 20 коп., женщины отъ 10—15.

Д. Степановка—расположена по скату къ р. Налиму, пригодной для мельницъ; надѣль въ одномъ участкѣ. Надѣль полученъ на 128 ревизскихъ душъ. Селеніе на СЗ. Поля по легкому склону на ЮВ, по ровному мѣсту, до 1 вер. отъ селенія. Почва—суглинокъ. Въ селеніи 5 вѣялокъ. Промыслы: извозъ, получаютъ по 4—4 $\frac{1}{2}$ коп. съ пуда за 50 верстъ.

Д. Малые Бусеряки (бывшіе помѣщицы)—расположена на ровномъ мѣстѣ, при р. Бусерякъ, пригодной для мельницъ. Селеніе съ 3-хъ сторонъ окружено надѣломъ. Надѣль полученъ на 52 ревизскихъ души. Община передѣляетъ землю по наличнымъ душамъ. Поля—по ровному мѣсту, до 2 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ поляхъ есть небольшая ложбина; въ селеніи 2 вѣялки. Подъ огородами 2 дес. Выгонъ присельный.

Д. Озеровка—расположена по ровному мѣсту при р. Ирнѣ; надѣль въ одномъ участкѣ, полученъ на 48 ревизскихъ душъ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ луговъ. Поля частью по ровному мѣсту, частью по холмамъ, въ одной вер. отъ селенія. Почва—черноземъ, а на холмахъ около 18 дес. (60×60) супесчаникъ съ галькой. Въ поляхъ—3 оврага, съ обваливающимися берегами. Въ селеніи—3 вѣялки; выгона нѣтъ. Огороды—обычнымъ порядкомъ.

Д. Кадыкова—расположена при р. Ирнѣ; надѣль полученъ на 46 ревизскихъ душъ, въ одномъ участкѣ. Селеніе въ срединѣ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ луговъ; община дѣлить землю по наличнымъ душамъ. Поля расположены по холмамъ и горамъ, до 3 вер. отъ селенія. Почва—суглинокъ, а на вершинахъ горъ красная глина съ галькой. Въ селеніи 3 вѣялки. Выгона нѣтъ. Огороды есть.

Д. Нижній Сармашъ—расположена на ровномъ мѣстѣ, при р. Ирнѣ. Надѣль полученъ на 48 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на Ю надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса, и луговъ; поля по холмамъ и горамъ, до 2 вер. отъ селенія. Почва—суглинокъ. Въ поляхъ до 8 отлогихъ овраговъ. Въ селеніи 2 вѣялки; выгона нѣтъ.

Д. Федоровка, Иванаева—расположены по ЮВ и СЗ склонамъ къ р. Сармашъ, пригодной для мельницъ; съ Ю граничитъ р. Малая Ирня; по Сармашу—нѣсколько болотистыхъ мѣсть. Надѣль полученъ на 169 ревизскихъ душъ, изъ нихъ 8 отставныхъ солдатъ, въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ сѣнокоса и всего лѣса; часть сѣнокоса отошла подъ выгонъ; усадьба увеличилась на счетъ пашни. Община передѣляетъ землю по наличнымъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности, частью по крутымъ склонамъ на СЗ и ЮВ, до 5 вер.

отъ селенія. Почва—суглиникъ. Въ поляхъ до 10 овраговъ и обнаженныхъ глинъ на вершинахъ горъ до 12 дес.; овраги увеличиваются ежегодно. Въ селеніи—15 въялокъ. Выгонъ въ болотистой низинѣ. Промыслы: поденная работа въ соседнихъ имѣніяхъ, а также извозъ.

Д. Сармашъ—расположена по отлогому склону на С при р.р. Сармашъ. Четырма и Мунсугу; по теченію р.р. Четырмы и Сармаша есть болота. Надѣль башкиры и тептери получили на 96 ревизскихъ душъ, а ясачные на 44 ревизскихъ души, въ трехъ мѣстахъ. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса, площадь которого пошла отчасти подъ сѣнокость и отчасти подъ неудобную. Способъ переверстки земель не известенъ. Поля частью на возвышенной равнинѣ, частью по склонамъ на СЗ и З, находятся до 3 вер. отъ селенія. Почва—суглиникъ, а возлѣ селенія около 30 дес.—суглинистаго чернозема. Въ поляхъ 7 овраговъ, незначительно ежегодно увеличивающихся и около 30 дес. обнаженныхъ глинъ. Имѣется 8 въялокъ. Выгонъ болотистый. Лѣсъ въ одномъ участкѣ по р. Сармашъ, со склонамъ на З. Промыслы: поденная работа въ соседнихъ имѣніяхъ.

Общая характеристика.

Форма владѣнія во всей волости общинная. Угодья передѣляются: въ 10 общинахъ по ревизскимъ душамъ, въ 6—по наличнымъ и въ 2-хъ—способъ переверстки не выясненъ. Система полеводства по всей волости—трехполье. Изъ усовершенствованныхъ орудій по всей волости имѣются 172 въялки. Измѣненія въ угодьяхъ выражаются въ слѣдующихъ чертахъ: лѣсъ обращенъ подъ пашню въ 7 общинахъ, подъ сѣнокость въ 1-й и подъ неудобную въ 1-й, вслѣдствіе оказавшейся каменистой почвы послѣ его разчистки. Въ одной общинѣ часть усадьбы распахана подъ пашню; выгонъ въ 2-хъ общинахъ пошелъ частью подъ пашню, въ 2-хъ—подъ усадьбу, въ 1-й 1 дес.—подъ луга и въ 2-хъ—подъ неудобную; часть луговъ пошла подъ выгонъ въ 2-хъ общинахъ, подъ пашню—въ 7-ми; пашня частью обращена подъ усадьбу въ 3-хъ общинахъ, подъ выгонъ—въ 1-й и подъ неудобную—въ 1-й. Изъ 18 общинъ въ 17-ти—имѣются овраги, съ обваливающимися берегами, а также во многихъ общинахъ обнаженные глины и другія неудобныя земли; въ 12-ти общинахъ (изъ 17) овраги ежегодно увеличиваются вслѣдствіе размыва весенними водами. Тамъ, гдѣ въ селеніяхъ имѣются огорода, на нихъ сѣются обычные овощи, преимущественно картофель, исключительно для своего употребленія. Выгонъ лишь по нѣкоторымъ селеніямъ имѣеть ровный степной характеръ; во многихъ селеніяхъ его совсѣмъ нѣть, или онъ имѣеть отдельные особенности; и то и другое отмѣчено по каждому селенію, гдѣ это встрѣчается. Промыслы большою частью состоять изъ извоза и поденныхъ работъ въ соседнихъ имѣніяхъ.

30. КУЗКЕЕВСКАЯ ВОЛОСТЬ.

Д. Кузембетева (государственные)—расположена по скату на Ю, при ключѣ Бурчали, годномъ для мельницъ. Надѣль полученъ на 17 ревизскихъ душъ и находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на ЮЗ надѣла. Владѣніе общинное. Дѣлять по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту

съ небольшимъ склономъ на Ю къ р. Ургадѣ, возлѣ селенія. Почва—суглинисто-черноземная. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 1200 кв. саж., садять для своего употребленія. Выгона нѣть. Скотъ пасутъ вмѣстѣ съ башкирами-вотчинниками. Промыслы: занимаются извозомъ, а также нанимаются на поденные работы, зарабатываютъ не болѣе 20 руб. въ годъ на домъ.

Припущенники—расположена по скату къ Ю, при ключахъ Бурчали и Ургудѣ, годныхъ для мельницъ. Надѣль полученъ на 101 ревизскую душу и находится въ двухъ участкахъ. Селеніе на З надѣла. Владѣніе общинное. Землю дѣлять по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, съ небольшимъ скатомъ на З и Ю, до 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—около $\frac{3}{4}$ суглинистый черноземъ, а остальная—песчаный черноземъ съ примѣсью гальки. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 3 дес., садять картофель для своего употребленія. Выгонъ присельный—9 дес. 200 саж. Пастьба скота—обычнымъ порядкомъ. Въ селеніи есть базарь. Промыслы: извозъ и поденная работа.

Вотчинники—мѣстоположеніе и орошеніе тѣ-же. Надѣль полученъ на 77 ревизскихъ душъ, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе съ краю надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть лѣса расчищена. Владѣніе общинное. Дѣлять по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, имѣющему склонъ на В и З, находятся до 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—суглинистый черноземъ. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 2 дес., садять картофель для своего употребленія. Выгонъ присельный—9 дес. 120 саж. Промыслы: извозъ и поденные работы въ сосѣднихъ имѣніяхъ; заработка 15 руб. въ годъ на домъ. Въ селеніи совмѣстный съ припущенниками базарь.

Д. **Тагирменъ** (припущенники)—расположена въ лощинѣ между горъ, при р. Зирикли-Тюбякъ, пригодной для мельницъ. Надѣль полученъ на 59 ревизскихъ душъ и находится въ одномъ участкѣ. Селеніе на В надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть лѣса обращена подъ пашню. Владѣніе общинное. Землю дѣлять по ревизскимъ душамъ. Поля по высокому мѣсту съ большимъ скатомъ на Ю, находятся возлѣ селенія. Почва—суглинокъ съ небольшой примѣсью чернозема. Въ поляхъ до 7 дес. обнаженныхъ глинъ. Система полеводства—трехполье. Огородовъ и выгона нѣть. Промыслы: поденная работа по найму у вотчинниковъ, зарабатываютъ не болѣе 10 руб. въ годъ на человѣка.

Вотчинники—мѣстоположеніе и орошеніе тѣ-же. Надѣль полученъ на 408 ревизскихъ душъ, въ трехъ мѣстахъ. Селеніе на З надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть лѣса расчищена и распахана. Владѣніе общинное. Земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по возвышенному мѣсту со склонами въ разныя стороны, до 5 вер. отъ селенія. Почва—суглинокъ съ небольшой примѣсью чернозема. Въ поляхъ до 49 дес. обнаженныхъ глинъ. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 6 дес., садять картофель для своего употребленія. Выгонъ присельный—14 дес. 800 саж. Кустарникъ въ двухъ участкахъ, въ 3-хъ вер. отъ селенія.

Д. **Юски-Тагирманъ** (припущенники)—расположена при ключѣ Бурчарь, пригодномъ для небольшихъ мельницъ. Надѣль полученъ на 237 ревизскихъ душъ, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на З надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: часть лѣса распахана. Община дѣлить землю на 384 наличныхъ душъ. Поля по ровному мѣсту съ небольшимъ склономъ на Ю, до 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—суглинокъ съ примѣсью чернозема. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 5 дес., садять картофель для своего

употребленија. Пастьба скота—обычнымъ порядкомъ. 1 участокъ кустарника въ двухъ верстахъ отъ селенія, а другой за дальностью разстоянія не эксплуатируется. Промыслы: случайные заработки—извозъ, поденные работы: годовой заработка не болѣе 15 руб. въ годъ.

Государственные—расположена въ равнинѣ. Надѣль полученъ на 6 ревизскихъ душъ и находится въ одномъ участкѣ. Селеніе на В надѣла. Владѣніе общинное. Дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистому мѣсту со склонами въ разныя стороны, находятся возлѣ селенія. Почва—суглинокъ съ камнемъ и примѣсью чернозема. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 5 каз. дес., садять картофель для своего употребленија. Выгона нѣтъ. Промыслы: поденная работа въ сосѣднихъ имѣніяхъ; заработка до 15 руб. въ лѣто на мужчину.

Вотчинники—мѣстоположеніе и орошеніе тѣ-же. Надѣль полученъ на 342 ревизскихъ души, въ трехъ мѣстахъ. Селеніе на В надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса и выгона. Община дѣлить угодья на 542 наличныхъ души. Поля по ровному мѣсту съ небольшими склонами на Ю и С, находятся до 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—суглинокъ съ примѣсью чернозема. Въ поляхъ имеется до 19 дес. обнаженныхъ глины и оврагъ, ежегодно увеличивающейся отъ весеннихъ водъ. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 5 каз. дес., садять картофель для своего употребленија. Пастьба скота—обычнымъ порядкомъ. Кустарникъ въ 2-хъ вер. отъ селенія. Промыслы: извозъ, доставляющій до 15 руб. на домъ и поденные работы, доставляющія также не болѣе 15 руб. на домъ.

Д. Тулубаева (припущенники)—расположена въ равнинѣ, при р. Тергаушъ, пригодной для мельницъ. Надѣль полученъ на 23 ревизскихъ души, въ одномъ участкѣ. Селеніе на З надѣла. Владѣніе общинное. Земля дѣлится по числу ревизскихъ душъ. Поля по склонамъ на В, возлѣ селенія. Почва—суглинокъ съ небольшой примѣсью чернозема. Въ поляхъ около 5 дес. обнаженной глины. Выгона нѣтъ. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 1 дес., садять картофель для своего употребленија. Промыслы: поденная работа у богатыхъ башкиръ; заработка плата 30—40 коп. на хозяйствской пищѣ; заработка въ годъ не превышаетъ 15 рублей на человѣка.

Вотчинники—мѣстоположеніе и орошеніе тѣ-же. Надѣль полученъ на 309 ревизскихъ душъ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: распахано около 500 дес. лѣса, усадьба увеличилась на счетъ пашни, выгонъ увеличился также на счетъ пашни. Владѣніе общинное. Земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по возвышенному мѣсту со склонами на В и З, находятся до 8 вер. отъ селенія. Въ поляхъ около 18 дес. обнаженныхъ глины. Почва—суглинокъ съ небольшой примѣсью чернозема и около $\frac{1}{4}$ чернозема. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 15 дес., садять картофель для своего употребленија. По выгону пасется мелкий скотъ и лошади въ теченіе всего лѣта. Кустарникъ въ 5 вер. отъ селенія, на высокомъ мѣстѣ. Промыслы: поденная работа; заработка до 20 руб. въ годъ на человѣка.

Д. Урусова (припущенники)—расположена въ равнинѣ, при р. Тергаушъ, пригодной для мельницъ; надѣль полученъ на 59 ревизскихъ душъ. Селеніе на С надѣла, земля въ общинномъ владѣніи; дѣлится по числу ревизскихъ душъ. Поля по ровному мѣсту, со склономъ на Западъ, до 3 вер. отъ селенія. Почва—суглинокъ съ примѣсью чернозема. Въ поляхъ около 14 дес.

обнаженныхъ глинъ. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 2 дес., садять картофель для своего употребленія. Промыслы: зимой занимаются плетеніемъ лаптей; заработка до 6 коп. въ день; лѣтомъ нанимаются на поденные работы, зарабатывая до 15 руб. на человѣка въ лѣто.

Вотчинники—мѣстоположеніе и орошеніе тѣ же. Надѣль полученъ на 170 ревизскихъ душъ и находится въ 2-хъ участкахъ; селеніе на СЗ надѣла Община дѣлить угодья по наличнымъ душамъ, а именно на 245 пасевъ. Поля по ровному мѣсту со склонами на СЗ, въ 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—суглиночъ съ примѣсью чернозема; въ поляхъ около $\frac{1}{2}$ дес. обнаженныхъ глинъ. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 10 дес. Выгонъ присельный. Кустарникъ въ 2-хъ участкахъ; одинъ участокъ на возвышенномъ мѣстѣ, другой въ лугахъ. Промыслы тѣ же, что и у припущенниковъ.

Д. Кузкеева (вотчинники)—расположена при р.р. Сакашъ, маловодной и Тергаушъ, пригодной для мельницъ. Надѣль полученъ на 402 ревизскихъ души и находится въ 3-хъ мѣстахъ; селеніе на СЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ весь вырубленъ и на его мѣстѣ кустарникъ. Община дѣлить землю по числу работниковъ въ семье по передѣлу 1891 года на 663 пая. Поля въ равнинѣ, до 6 вер. отъ селенія. Почва—глинистый черноземъ, а мѣстами попадается чистый черноземъ. Въ поляхъ около 20 дес. обнаженныхъ глинъ. Система полеводства—трехполье. Огородовъ почти неѣть. Выгонъ присельный—56 дес. 460 кв. саж. Кустарникъ въ 3-хъ участкахъ къ Ю отъ селенія. Въ селеніи имѣется базаръ.

Припущенники—мѣстоположеніе и орошеніе тѣ же. Надѣль полученъ на 47 ревизскихъ душъ, въ 1 мѣстѣ; селеніе на СВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса и выгона. Община дѣлить угодья по наличнымъ душамъ, по числу работниковъ въ семье на 62 пая. Поля по склонамъ къ р. Сакашъ, до 4-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ. Въ поляхъ имѣется 19 слишкомъ дес. обнаженныхъ глинъ и около 8 дес. камня, а также ямы и овраги. Система полеводства—трехполье. Огородовъ неѣть. Выгона также. Промыслы: поденные работы у вотчинниковъ; заработка отъ 12—15 коп. въ день.

Д. Деукова (вотчинники)—расположена при р. Аурлянь, на которой имѣется мельница, а также при части р. Ика, протекающей на СВ отъ селенія; въ надѣль имѣются до 5 озеръ. Надѣль полученъ на 185 ревизскихъ душъ въ 2-хъ мѣстахъ; селеніе на З надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса; часть лѣса вырублена и на его мѣстѣ кустарникъ, выгонъ увеличился на счетъ луговъ. Община дѣлить землю на 355 наличныхъ душъ. Поля частью по ровному мѣсту, перерѣзанному оврагами, частью по склонамъ на СВ, до 2-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и около 40 дес.—суглинистаго чернозема. Въ поляхъ до 17 дес. песковъ, обнаженныхъ глинъ и каменистыхъ мѣсть, а также до 5 овраговъ, ежегодно увеличивающихся. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 5 дес., садять картофель для своего употребленія. Выгонъ присельный—45 дес. 240 саж. Кустарникъ въ 2-хъ участкахъ по холмистой, болотистой и ровной мѣстностямъ. Промыслы: населеніе уходитъ на заработки въ Пермь; до 30 человѣкъ нанимаются на поденные работы въ имѣніи у Стакшева рубить дрова, заработка отъ 20—30 коп. на человѣка въ день.

Припущенники—мѣстоположеніе и орошеніе тѣ же. Надѣль полученъ на 177 ревизскихъ душъ, въ 2-хъ мѣстахъ; селеніе на З надѣла. Лѣсъ вырубленъ и обращенъ въ кустарникъ. Община дѣлить землю по наличнымъ душамъ, въ настоящее время на 333 души. Поля до 2-хъ вер. отъ селенія,

въ поляхъ 10 дес. обнаженныхъ глинъ, а также, хотя не каждый годъ, образуются овраги. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 6 дес. Выгонъ присельный 5 дес. 400 саж. Кустарникъ въ 2-хъ участкахъ. Промыслы до $\frac{1}{2}$ всего населенія уходитъ на заработки; зарабатываетъ отъ 10—30 коп. въ день.

Д. Байляръ—расположена въ низинѣ, при р. Икъ, пригодной для мельницъ. Надѣль полученъ на 132 ревизскихъ души въ 1 мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: выгонъ увеличился на счетъ суходольного сѣнокоса на 100 дес., а пашня—на 120 дес. на счетъ лѣса, дровяной лѣсъ—365 дес. вырубленъ и на его мѣстѣ кустарникъ. Владѣніе общинное, земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля въ равнинѣ со склонами на В и З, до 4-хъ вер. отъ селенія. Почва—около 317 дес. чернозема, около 158 дес.—суглинистаго чернозема. Въ поляхъ слишкомъ 40 дес. подъ песками, глинистыми и каменистыми мѣстами. Система полеводства—трехполье. Огородовъ нѣтъ. Выгонъ частью болотистый, частью степной; по немъ пасутся только лошади въ теченіи всего лѣта. Кустарникъ къ ЮЗ отъ селенія, въ 3-хъ участкахъ, по холмистому мѣсту.

Д. Куюкова (вотчиники)—въ низинѣ при р.р. Таргаушъ и Аурлянъ; въ поляхъ протекаютъ р.р. Икъ, Игать, Кудушевскій Истокъ—всѣ пригодны для мельницъ; на выгонѣ 1 озеро. Надѣль въ 1 участкѣ, полученъ на 280 ревизскихъ душъ. Селеніе на ЮЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ вырубленъ и на мѣстѣ его кустарникъ. Община дѣлить угодья по ревизскимъ душамъ, но съ 1896 г. вводится дѣлежъ по наличнымъ—на 452 пая. Поля по волнистому мѣсту съ пологими склонами въ разныя стороны, до 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—около $\frac{2}{10}$ чистый,—около $\frac{5}{10}$ суглинокъ, и около $\frac{3}{10}$ супесчаный черноземъ. Въ поляхъ обнаженные глины. Система полеводства—трехполье; подъ огородами 15 дес. Выгонъ по холмистой мѣстности; кустарникъ до 4 вер. отъ селенія. Промыслы: работаютъ въ навигацію по р. Камъ; зарабатываютъ отъ 25—30 коп. въ день или отъ 3 до 5 руб. за 2 недѣли.

Припущенники—мѣстоположеніе и орошеніе тѣ-же. Надѣль полученъ на 258 ревизскихъ душъ въ 2-хъ участкахъ; селеніе на ЮВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: выгонъ увеличился на счетъ пашни; лѣсъ вырубленъ и на его мѣстѣ кустарникъ. Форма владѣнія общинная, землю дѣлять по ревизскимъ душамъ. Поля по волнистой поверхности съ отлогими склонами въ разныя стороны, до 2 вер. отъ селенія. Почва—около $\frac{3}{10}$ черноземъ, около $\frac{5}{10}$ глинистый черноземъ и около $\frac{2}{10}$ —суглинокъ. Въ поляхъ обнаженные глины. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 13 дес., садять картофель для своего употребленія. Выгонъ по холмистому мѣсту. Кустарникъ—въ 2 участкахъ, въ 1 участкѣ по холмистому мѣсту, во 2-мъ по лугамъ и болотамъ. Промыслы: въ навигацію работаютъ на р. Камъ; заработка 25—30 коп. въ день, или на отрядъ отъ 3—5 руб. въ 2 недѣли.

Ст. Байляры—расположено въ равнинѣ, при маловодной р. Сакашъ и пригодной для мельницъ р. Тергаушъ. Надѣль полученъ на 179 ревизскихъ душъ, въ 2 мѣстахъ; селеніе на СЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: выгонъ увеличился на счетъ пашни. Владѣніе общинное, земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по волнистой поверхности, съ отлогими склонами въ разныя стороны, до 2-хъ вер. отъ селенія. Почва—около 342 дес. чернозема, около 50 дес. глинистаго чернозема и около 90 дес. суглинка. Въ поляхъ овраги съ обрывистыми берегами. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 16 дес., садять картофель для своего употребленія; выгонъ по-

холмистой местности, пересечено оврагами; кустарникъ въ 6 вер. отъ селенія, въ нѣсколькоихъ мѣстахъ, въ низинѣ. Промыслы тѣ-же, что и въ предыдущемъ селеніи.

Д. Тайгазино (вотчинники)—расположена въ равнинѣ при р. Икъ и Бюрганъ; первая пригодна для мельницъ, вторая маловодна; въ поляхъ до 18 озеръ. Надѣль полученъ на 180 ревизскихъ душъ и находится въ 2-хъ мѣстахъ; селеніе на ЮЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ кустарника; лѣсъ вырубленъ и на его мѣстѣ кустарникъ. Форма владѣнія—общинная, земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой местности съ пологими склонами въ разныя стороны, до 2-хъ вер. отъ селенія. Почва—около 150 дес. чистаго чернозема, около 54 дес. глинистаго чернозема и около 61 дес. глинистаго чернозема съ галькой. Въ поляхъ имѣется оврагъ, который ежегодно увеличивается. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 10 дес., садятъ овоци для своего употребленія. Выгонъ присельный $210\frac{1}{2}$ дес. Кустарникъ въ 2-хъ участкахъ—1-й участокъ въ 7 вер. отъ селенія, 2-й въ 8 вер. по ровной местности. Промыслы—см. ниже у припущенниковъ.

Припущенники—въ равнинѣ при р. Икъ и Безъимянномъ ручье въ поляхъ. Надѣль полученъ на 250 ревизскихъ душъ, въ одномъ участкѣ. Селеніе на В надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: усадьба увеличилась на счетъ выгона, выгонъ—на счетъ пашни; лѣсъ вырубленъ и на его мѣстѣ кустарникъ. Община передѣляетъ землю по ревизскимъ душамъ; луга дѣлятся по тѣмъ-же душамъ ежегодно. Поля по волнистой поверхности, съ пологими склонами въ разныя стороны, до 5 вер. отъ селенія. Почва: около 230 дес. глинистаго чернозема и дес. около 15 черноземъ съ примѣсью гальки, остальная—чистый черноземъ. Въ поляхъ 1 оврагъ съ обрывистыми берегами, ежегодно увеличивается. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 10 дес., овоци садятъ для своего употребленія. Выгонъ присельный 26 дес. 1920 саж. Кустарникъ въ 4 вер. отъ селенія, разбросанъ по многимъ мѣстамъ, по лугамъ и болотамъ. Промыслы: поденная работа на Камскихъ пристаняхъ; мужчины зарабатываютъ 1 руб. 50 коп.—2 руб. за недѣлю; женщины на заработки не ходятъ.

Д. Туирова (вотчинники)—расположена частью по возвышенности, частью по скату къ ЮВ сторонѣ при р. Игать, маловодной; въ поляхъ протекаютъ р.р. Міашка и Икъ, а также на поляхъ 3 озера. Надѣль полученъ на 105 ревизскихъ душъ, въ 3 мѣстахъ; селеніе на З надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса; лѣсъ въ одномъ участкѣ вырубленъ и на его мѣстѣ кустарникъ. Форма владѣнія общинная, земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по волнистой поверхности съ пологими склонами въ разныя стороны, до 2 вер. отъ селенія, а отдельный участокъ—до 12 вер. Почва: до $\frac{2}{3}$ глинистый черноземъ, мѣстами съ примѣсью гальки, а около $\frac{1}{3}$ чистаго чернозема. Въ поляхъ 1 оврагъ и 1 гора. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 7 дес.; овоци садятъ для своего потребленія. Выгонъ по пологому скату горы къ р. Игать; кустарникъ въ 12 вер. отъ селенія; перерѣзанъ 2 оврагами и болотомъ, по волнистой поверхности съ склонами въ разныя стороны.

Припущенники—мѣстоположеніе и орошеніе тѣ-же. Надѣль полученъ на 7 ревизскихъ душъ, въ одномъ участкѣ; селеніе на В надѣла. Форма владѣнія общинная, земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, возлѣ селенія. Почва—глинистый черноземъ; въ поляхъ есть каменистая мѣста. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 500 кв. саж., съють овоци для себя. Выгонъ присельный $\frac{1}{2}$ дес.

Д. Верхній Байляръ—расположена въ равнинѣ при р. Тергаушъ и Ядау; первая пригодна для мельницъ, вторая маловодна. Въ поляхъ протекаетъ маловодная р. Атасъ. Надѣль полученъ на 119 ревизскихъ душъ и находится, въ 2 мѣстахъ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ вырубленъ и обращенъ подъ пашню около 60 дес. Форма владѣнія общинная, земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности, со склонами въ разныя стороны, до 2 вер. отъ селенія. Почва—глинистый черноземъ, мѣстами съ преобладаніемъ глины. Въ поляхъ имѣются овраги рѣкъ, а также пески. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 16 дес.; садять овощи для своего употребленія. Выгонъ присельный 11 дес. 1920 саж. Кустарникъ въ присельномъ участкѣ въ нѣсколькихъ мѣстахъ.

Д. Тавларова (вотчинники)—по пологому скату при р.р. Игать и Кукча; обѣ маловодны. Надѣль полученъ на 134 ревизскихъ души и находится въ 3 мѣстахъ, окружаетъ селеніе. Земля въ общинномъ владѣніи, дѣлится по числу ревизскихъ душъ. Поля по волнистой поверхности съ пологими склонами въ разныя стороны, до 3 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и суглинокъ. Въ поляхъ есть обнаженные глины. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами до 4 дес., садять овощи для своего потребленія; выгона нѣть. Кустарникъ въ 8 вер. отъ селенія, по волнистой поверхности со скатами въ разныя стороны.

Припущенники—расположена по отлогому скату къ р. Игать—маловодной; по лѣсу протекаетъ также маловодная р. Батракъ; въ лугахъ 3 озера. Надѣль полученъ на 116 ревизскихъ душъ и находится въ 3 мѣстахъ; селеніе на СВ вадѣла. Община передѣляетъ землю съ 1894 года на 138 наличныхъ душъ, по числу работниковъ въ семье. Поля по волнистой поверхности со склонами въ разныя стороны, до 2 вер. отъ селенія. Почва—около 165 дес. чистаго чернозема и около 147 суглинка съ примѣсью чернозема. Въ поляхъ есть овраги, ежегодно увеличивающіеся. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами до 2-хъ дес., садять для своего употребленія. Выгона нѣть. Кустарникъ въ 10 вер. отъ селенія, по волнистой поверхности со склонами въ разныя стороны. Въ селеніи еженедѣльный базарь.

Д. Бигорганъ (припущенники)—расположена по возвышенности. Надѣль полученъ на 28 ревизскихъ душъ въ 2 мѣстахъ; селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: усадьба увеличилась на счетъ выгона, а пашня на счетъ кустарника. Владѣніе общинное, земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по равнинѣ со склонами на СВ и ЮЗ, до 2 вер. отъ селенія. Почва—суглинистый черноземъ около 33 дес., остальная черноземъ. Система полеводства—трехполье. Огородовъ нѣть; выгонъ присельный 15 дес. 415 саж. по крутымъ склонамъ.

Государственные—расположена на возвышенности. Надѣль полученъ на 139 ревизскихъ душъ, въ 2 мѣстахъ. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ частью обращенъ подъ выгонъ, частью подъ пашню. Земля въ общинномъ владѣніи, дѣлится по числу ревизскихъ душъ. Поля по равнинѣ, съ небольшимъ склономъ на З, до 2 вер. отъ селенія. Почва—суглинистый черноземъ около 77 дес., остальная черноземъ. Въ поляхъ около 8 овраговъ. Система полеводства—трехполье. Огородовъ нѣть. Выгонъ присельный 31 дес. Пастбища скота обычнымъ порядкомъ. Промыслы: поденная работа.

Д. Молтабарова—расположена въ равнинѣ при маловодной р. Игать. Надѣль полученъ на 95 ревизскихъ душъ, въ 2 мѣстахъ, селеніе на СЗ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой поверхности съ

пологими склонами въ разныя стороны, до 7 вер. отъ селенія. Почва—около $\frac{2}{3}$ чистый черноземъ и $\frac{1}{3}$ суглинокъ. Въ поляхъ оврагъ, ежегодно увеличивающійся. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 10 дес.; за-сѣваются для своего потребленія. Выгонъ присельный 10 дес., по волнистой поверхности; кустарникъ въ 5 вер. отъ селенія, по волнистой поверхности. Промыслы: поденная работа на Камскихъ пристаняхъ; заработка—25—40 коп. въ день; за навигацію зарабатываются отъ 8—12 руб.

Д. Новый Байляръ—расположена въ равнинѣ, при р. Сакашъ, для устройства мельницъ непригодной. Надѣль полученъ на 191 ревизскую душу, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на Ю надѣла. Владѣніе общинное. Земля дѣлится на 374 наличныхъ души. Поля по ровному мѣсту, съ небольшимъ скатомъ на Ю, до 4-хъ вер. отъ селенія. Почва—суглинокъ съ примѣсью чернозема. Въ поляхъ 2 оврага. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 5 дес., садять картофель для своего употребленія. Выгона нѣть. Промыслы: безлошадные нанимаются къ болѣе богатымъ однообщественникамъ на полевые работы; заработка до 15 руб. въ лѣто.

Х. Калмія (вотчинники)—расположена въ равнинѣ. Надѣль полученъ на 231 ревизскую душу, въ двухъ мѣстахъ. Община дѣлить землю на 476 наличныхъ душъ. Система полеводства—трехполье. Огородовъ нѣть. Выгонъ присельный, сухой; имѣеть склонъ къ ЮВ. Кустарникъ въ двухъ участкахъ: 1-й участокъ на СЗ, 2-й на ЮЗ отъ селенія. Промыслы: до $\frac{1}{2}$ населенія уходятъ на сторону, нанимаясь на поденные работы; заработка до 30 коп. въ день.

Д. Кулушева—расположена на склонѣ, при ключѣ Кулушевскомъ. Надѣль полученъ на 125 ревизскихъ душъ. Селеніе на С надѣла. Община дѣлить землю на 225 наличныхъ душъ. Поля по равнинѣ съ пологими склонами въ разныя стороны, до 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и отчасти суглинистый черноземъ. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами до 2-хъ дес. на все село, садять картофель для своихъ нуждъ. Выгонъ по болоту, до $1\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Кустарникъ на СВ отъ селенія. Промыслы: отхожіе на Камскія пристани, въ Пермь, Мензелинскъ и проч.; заработка 10—30 коп. въ день.

Д. Молтабарова и Новый Байляръ—при маловодной р. Игать. Надѣль полученъ на 100 ревизскихъ душъ, въ 3-хъ мѣстахъ. Селеніе на З надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: выгонъ образованъ на счетъ пашни, пашня увеличилась на счетъ лѣса. Владѣніе общинное. Земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой поверхности, съ пологими склонами въ разныя стороны, до 5 вер. отъ селенія. Почва—около 280 дес. чистаго чернозема, около 80 дес. суглинка и около 16 дес. суглинокъ съ галькой. Въ поляхъ нѣсколько овраговъ, ежегодно увеличивающихся. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами до 5 дес., овощи садять для своего употребленія. Выгонъ присельный—10 дес. Промыслы: поденная работа на р. Камѣ; заработка отъ 2—3 руб. въ недѣлю.

Д. Молтабарова (государственные)—расположена въ равнинѣ при р. Иганѣ. Надѣль полученъ на 122 ревизскихъ души, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на СВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса. Владѣніе общинное. Земля дѣлится по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности со склонами въ разныя стороны, до 4-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ и около 122 дес. суглинка. Въ поляхъ 2 оврага, ежегодно увеличивающихся. Система полеводства—трехполье. Подъ ого-

родами до 6 дес., садять для своего употребленија. Выгонъ присельный до 50 дес. Промыслы: поденнаа работа на Камскихъ пристаняхъ; заработка 25—40 коп. въ сутки на своеемъ содержаниі. Женщины не работаютъ.

Припущенники—расположена въ равнинѣ. Надѣль полученъ на 55 ревизскихъ душъ, въ двухъ мѣстахъ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ кустарника. Земля въ общинномъ владѣніи; дѣлится по числу ревизскихъ душъ. Поля по ровному мѣсту, до 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ 126 дес. и суглинистый черноземъ 63 дес. Система полеводства—трехполье. Огородовъ нѣть. Выгонъ присельный. Кустарника 1 дес. 1200 саж. Промыслы—поденнаа работа.

Общая характеристика.

Форма владѣнія по всей волости—общинная. Система полеводства—трехполье. Усовершенствованныхъ орудій нѣть никакихъ во всей волости. Измѣненія въ угодьяхъ выражаются въ слѣдующихъ чертахъ: лѣсъ вырубленъ въ 9 общинахъ и на его мѣстѣ кустарникъ; въ 15 общинахъ площадь изъ-подъ лѣса пошла подъ пашню и въ 1—подъ выгонъ; въ 3-хъ общинахъ пашня увеличилась на счетъ кустарника; въ 2-хъ общинахъ пашня увеличилась на счетъ выгона и въ 2-хъ—на счетъ выгона увеличилась усадьба; въ 2-хъ общинахъ выгонъ увеличился на счетъ луговъ и въ 5—на счетъ пашни; въ 1 общинѣ усадьба увеличилась на счетъ пашни. Овраги и прочія неудобныя земли имѣются въ 27 общинахъ; причемъ въ 9—овраги ежегодно увеличиваются отъ весеннихъ водъ. Передѣлы земли происходятъ слѣдующимъ образомъ: въ 8 общинахъ угодья передѣляются по наличнымъ душамъ, въ 2-хъ—по числу работниковъ въ семье и въ остальныхъ 26—по ревизскимъ душамъ. Огорода имѣются почти во всѣхъ селеніяхъ; на нихъ засѣваются обычные овоци, преимущественно картофель—лишь для своего употребленија. Выгонъ по тѣмъ селеніямъ, гдѣ онъ нами не указанъ, имѣеть ровный степной характеръ и не представляетъ никакихъ особенностей; тамъ-же, гдѣ эти послѣднія имѣются, или выгонъ отсутствуетъ, отмѣчены по каждому селенію особо; точно также отмѣчено особо при селеніяхъ отсутствіе огородовъ. Скотъ пасется въ обычномъ порядкѣ по всѣмъ полямъ, перегоняемый съ пары на выгонъ, съ выгона на отаву и съ отавы на живыѣ, по нѣкоторымъ селеніямъ скотъ, главнымъ образомъ, мелкій и лошади, пасется по выгону въ теченіе всего лѣта. Промыслы состоятъ большею частію изъ поденныхъ работъ на Камскихъ пристаняхъ; заработка въ среднемъ колеблется отъ 20—до 40 коп. въ сутки на своеемъ содержаниі.

31. СТАРО-КАШИРОВСКАЯ ВОЛОСТЬ.

Д. Софьина—расположена въ равнинѣ при р. Черный-Ключъ, для мельницъ непригодной. Надѣль полученъ на 42 ревизскихъ души и находится въ одномъ мѣстѣ; селеніе на СЗ надѣла. Измѣненій въ угодьяхъ не указано. Поля по ровному мѣсту со склонами на В и З, до $1\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—черноземъ до 30 дес. и около 15 дес. суглинка. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи 7 вѣялокъ. Подъ огородами до $4\frac{1}{2}$ дес.

Выгонъ степный, присельный. Промыслы: поденная работа въ именіи Стахѣева; заработка—у мужчины 40 коп. въ день лѣтомъ и 20—зимой; у женщины—15—20 коп. лѣтомъ и 10—12 коп. зимою на свое мѣсто содержаніи.

Д. **Ивановка**—расположена частью по низинѣ, частью по пологому скату при р. Мукайкѣ, пригодной для мельницъ. По берегу рѣки имѣется 1 болото. Надѣль полученъ на 102 ревизскихъ души и находится въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СЗ надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту и отчасти по крутымъ склонамъ на Ю. Почва—суглинокъ и суглинистый черноземъ. Въ поляхъ нѣсколько овраговъ, 1 изъ которыхъ ежегодно увеличивается. Система полеводства—трехполье на 2 поляхъ. Пашутъ сохами. Въ селеніи 3 вѣялки. Подъ огородами 5 дес., овощи садятъ для своего употребленія выгона, нѣть. Скотъ отчасти отдается на выпасъ, большою частью подростки по 1 руб. 50 коп. съ головы. Промыслы: поденная работа у сосѣдняго лѣсопромышленника Березина; получаютъ за рубку дровъ по 20 коп. съ куб. саж.; въ день зарабатываютъ около 15 коп.

Д. Ст. **Михайловка**—расположена по легкому склону на СВ, при р. Лешау-Башъ, пригодной для устройства мельницъ. Надѣль полученъ на 133 ревизскихъ души, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на ЮВ надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса и сѣнокоса; часть площади отошла подъ прудъ. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту, съ незначительнымъ склономъ на СВ, до 2 вер. отъ селенія. Почва—около $\frac{3}{4}$ чернозема, остальная суглинокъ. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи 10 вѣялокъ. Подъ огородами и коноплянниками до 10 дес. Выгонъ болотистаго характера, присельный, только 3 дес.; мелкий скотъ пасется по немъ все лѣто. Скотъ отчасти отдается на выпасъ—большою частью молодой—по 1 руб. 50 коп. съ головы.

С. **Никольское**—расположено въ равнинѣ при р. Большой Иринѣ, пригодной для мельницъ. Надѣль полученъ на 297 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СВ надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по ровному мѣсту и отчасти по склону, до $2\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва: около 360 дес. чернозема. Въ поляхъ 4 оврага, ежегодно увеличивающихся. Система полеводства—трехполье (на 2-хъ поляхъ). Въ селеніи 35 вѣялокъ. Подъ огородами и коноплянниками $\frac{1}{2}$ усадьбы земли. Выгонъ присельный, болотистый. Паштиба скота обычнымъ порядкомъ. Въ селеніи еженедѣльный базарь и ежегодная ярмарка. Промыслы: поденная работа въ имѣніи Стахѣева; заработка—35—40 коп. въ день мужчинѣ и 10—12 коп. въ день женщинѣ на свое мѣсто содержаніи. Зимой занимаются извозомъ.

Д. **Смысловка**—расположена по скату съ В на З, при р. Каськѣ, не пригодной для мельницъ. Надѣль полученъ на 88 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на З надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня незначительно увеличилась на счетъ сѣнокоса. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности съ незначительнымъ склономъ на В, возлѣ селенія. Почва—суглинистый черноземъ и около 7 дес. суглинка. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи 3 вѣялки. Подъ огородами и коноплянниками до 15 дес. Овощи садятъ для себя. Выгонъ присельный—степной, а арендаемый у Стахѣева, болотистый. Промыслы—какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Д. **Ново-Михайловка**—расположена по скату при ключѣ Шарлома и р. Урсава. Надѣль полученъ на 338 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ.

Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по холмистой мѣстности и отчасти по равнинѣ, до 3 вер. отъ селенія. Почва—черноземъ, частью суглинистый и около $\frac{1}{3}$ суглинокъ. Въ поляхъ 2 оврага, ежегодно увеличивающихся. Система полеводства—трехполье. $\frac{2}{3}$ усадебной земли подъ огородами и коноплянниками. Выгона нѣть. Промыслы: см. въ предыдущихъ селеніяхъ.

Д. **Анякова**—расположена при р. Каширъ, пригодной для мельницъ; при селеніи имѣется прудъ; въ поляхъ до 8 болотъ, съ площадью до 10 дес. Надѣль полученъ на 79 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на З надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля по склону на С, а также по крутымъ склонамъ на Ю, до 3 вер. отъ селенія. Почва—суглинокъ, иловатся, по склонамъ песокъ, а по верхнимъ частямъ поля—черноземъ съ камнемъ около 40 дес. Въ поляхъ 2 оврага съ поросшими травой берегами. Система полеводства—трехполье. Подъ огородами 3 дес., садять картофель для своего употребленія. Выгонъ присельный болотистый. Промыслы: поденная работа въ сосѣднихъ имѣніяхъ; заработка лѣтомъ 30 коп. въ день, а осенью 8—10 коп.; за жнитво десятины (60×60)—4 рубля—озимъ и 3 руб. 50 коп. яровое.

Д. **Яшкибаева**—расположена на низкомъ мѣстѣ при р. Каширъ; по границѣ протекаетъ р. Мензела; обѣ пригодны для мельницъ. Надѣль полученъ на 154 ревизскихъ души, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СЗ надѣла. Община дѣлить землю на 142 души. Поля по склонамъ на С и СВ, въ 6 вер. отъ селенія. Почва: около 160 дес. песку, 150 дес.—чернозема съ примѣсью плитняка, остальная суглинокъ. Въ поляхъ 2 оврага, ежегодно увеличивающихся. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи 1 вѣялка. Подъ огородами 5 дес., садять картофель. Выгонъ гористый и отчасти болотистый, присельный—до 50 дес. Промыслы: поденная работа въ сосѣднихъ имѣніяхъ.

Д. **Бикасазъ**—расположена на легкомъ склонѣ, по ровной мѣстности. Надѣль въ 2-хъ мѣстахъ. Селеніе на ЮЗ надѣла. Поля по ровному мѣсту и по склону на СВ, а также по холмистому мѣсту, находятся: одинъ участокъ возлѣ селенія, другой въ 9 вер. отъ него. Почва: суглинистая около 120 дес., чернозему 241 дес. и остальная—черноземъ съ примѣсью глины. Во 2 участкѣ почва супесчаная и суглинистая. Въ поляхъ одинъ оврагъ. Въ селеніи 3 вѣялки. Скотъ частью мелкой и молодой рогатый отдается на выпасъ съ платой отъ 20—50 коп. съ головы.

Д. Ст. **Каширъ**—расположена на правомъ берегу р. Каширъ; по надѣлу протекаетъ также р. Камышлы, обѣ пригодны для мельницъ; въ поляхъ есть небольшія болота. Надѣль полученъ на 248 ревизскихъ душъ, въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на СВ надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля частью по ровному, частью холмистому мѣсту, до 6 вер. отъ селенія. Почва суглинокъ и незначительная часть суглинистый черноземъ. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи 2 вѣялки. Подъ огородами 6 дес.; садять картофель. Выгонъ гористый, почти обнаженные глины. Въ селеніе еженедѣльный базарь. Промыслы: поденная работа въсосѣднихъ имѣніяхъ.

Д. Ст. **Каширова** (припущенники)—расположена при р. Каширъ. Въ поляхъ озеро и нѣсколько болотъ. Надѣль полученъ на 91 ревизскую душу. Селеніе на В надѣла. Община дѣлить землю по ревизскимъ душамъ. Поля

по ровному мѣсту отчасти по возвышенности и буграмъ, до 5 вер. отъ селенія. Почва—суглинокъ и около 50 дес. супеси. Въ поляхъ 4 оврага, а также встрѣчаются обнаженные глины; овраги мѣстами увеличиваются. Система полеводства—трехполье. Въ селеніи 6 вѣялокъ. Подъ огородами до 6 дес. По выгону пасется преимущественно мелкій скотъ: кустарникъ расположены по оврагу.

Д. **Кутемели**—расположена по обоимъ берегамъ р. Кутемели, пригодной для небольшихъ мельницъ. Въ поляхъ есть болота. Надѣль въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Поля частью по ровному пологому скату на З, частью по крутымъ бугристому на Ю, находятся до $2\frac{1}{2}$ вер. отъ селенія. Почва—суглинистый черноземъ и около 200 дес. супесчанаго чернозема. Въ поляхъ имѣются овраги, ежегодно увеличивающіеся отъ весеннихъ водъ. Въ селеніи 6 вѣялокъ. Выгона нѣть. Скотъ частію—10 жеребятъ—отдается на выпасъ по 1 руб. 50 коп. съ головы. Промыслы: занимаются замочкой мочала, получая по 12 коп. съ пуда у Березина; у него-же рубятъ дрова, получая по 20 коп. съ сажени; заработка мужчинъ въ день отъ 25—35 коп., женщины работаютъ во время страды, получая отъ 15—20 коп. въ день.

Д. **Дюсюмова**—расположена по берегамъ р. Мензелы; по надѣлу протекаетъ р. Лешаю и ключъ Кузякъ; обѣ рѣчки пригодны для мельницъ. Въ поляхъ небольшія болота. Надѣль въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Поля частью по равнинѣ, частью по возвышенному и холмистому мѣсту, находятся возлѣ селенія. Почва—по равнинѣ суглинистый черноземъ, по буграмъ около 20 дес. суглинку и 80—супеси. Въ поляхъ овраги, ежегодно увеличивающіеся и около 20 дес. обнаженныхъ глины. Выгона нѣть. Молодой скотъ отдается на вылахъ до 13 головъ, съ платой по 1 руб. 50 коп. съ головы. Промыслы: извозъ, лѣтомъ получаютъ по 5 коп. съ пуда за 70 вер., зимой по 4 коп.; плетутъ лапти, зарабатываютъ въ недѣлю—лѣтомъ 50 коп., зимою 30 коп.

Д. **Лешау-Тамакова**—расположена по обоимъ берегамъ р. Мензелы; по надѣлу частью протекаетъ р. Лешаю; обѣ пригодны для мельницъ. Надѣль въ одномъ мѣстѣ; селеніе на Ю надѣла. Поля по холмистой мѣстности, до 4 вер. отъ селенія. Почва—суглинистый черноземъ и по 100 дес. суглинку и супеси. Въ поляхъ 1 оврагъ; мѣстами попадаются обнаженные глины. Въ селеніи 3 вѣялки; выгонъ—обнаженная глина. До 10 головъ жеребятъ отдаются на выпасъ по 1 руб. 50 коп. съ головы. Промыслы, какъ и въ предыдущемъ селеніи.

Д. **Ниж. Лешау**—расположена при р. Лешаю, по теченію которой есть нѣсколько болотъ. Надѣль въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на С надѣла. Поля по холмистой мѣстности, а также по буграмъ, со склонами въ разныя стороны, отстоять до 1 вер. отъ селенія. Почва—суглинистый черноземъ и около 20 дес. суглинка, супеси и солончаковъ. Въ поляхъ имѣются обнаженные глины и ежегодно увеличивающіеся овраги. Въ селеніи имѣется 2 вѣялки. Кустарникъ въ двухъ мѣстахъ. Промыслы: работаютъ на замочкахъ у лѣсопромышленниковъ, получая до 20 коп. въ день на свое содержаніе; собираютъ и складываютъ въ кубическая сажени хворостъ, получая по 10 коп. съ сажени.

Д. **Кузякова**—расположена при р.р. Кузякъ, Саукази, непригодныхъ для мельницъ. Въ надѣлѣ есть одно болото. Надѣль въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Поля по легкому склону на З и по круто обрывающемуся склону къ р. Кузякъ, отстоять до 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—суглини-

стый черноземъ. Въ поляхъ имѣются обнаженные глины и ежегодно увеличивающіеся овраги. Въ селеніи имѣется 4 вѣялки. Выгонъ служить лишь для телятъ. Промыслы: работаютъ на замочкахъ у лѣсопромышленниковъ, получая по 20 коп. въ день; поденные работы въ сосѣднихъ имѣніяхъ во время страды, заработка 15—20 коп. въ день; 1 руб. за вспашку десятины, 2 руб. спарить, вѣборонить и засѣять хозяйственную десятину. Деньги большою частью забираются впередъ.

Д. Батканъ—расположена при р. Ирнѣ, возлѣ которой расположено до 10 мелкихъ озеръ и болотъ. Надѣль въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на С надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: лѣсъ расчищенъ подъ пашню, за исключеніемъ 2 дес., которая вслѣдствіе каменистой почвы отошли подъ неудобную землю. Поля частью по равнинѣ, частью по крутымъ склонамъ на З и по буграмъ, до 2-хъ вер. отъ селенія. Почва—суглинокъ. Въ поляхъ встрѣчаются обнаженные глины и овраги. Въ селеніи имѣется 4 вѣялки. Выгонъ служить для телятъ.

Д. Ново-Иманова—расположена при р. Кутасазъ. Надѣль въ одномъ мѣстѣ. Селеніе на ЮВ надѣла. Поля по двумъ склонамъ на СЗ и ЮВ, по холмистой мѣстности, до 4¹/₂ вер. отъ селенія. Почва—суглинокъ и около 100 дес. чернозема съ примѣсью глины. Въ селеніи имѣется 4 вѣялки. Промыслы: сельско-хозяйственные работы въсосѣднихъ имѣніяхъ—жнуть по 2 руб. 50 коп. за десятину (3600 кв. саж.). Деньги забираются впередъ.

Д. Ново-Каширова—расположена при р. Каширкѣ, по надѣлу протекаетъ р. Камышла. Въ поляхъ имѣется небольшое озеро и нѣсколько болотъ. Надѣль въ одномъ мѣстѣ, окружаетъ селеніе. Измѣненія въ угодьяхъ: усадьба увеличилась на счетъ выгона; выгонъ увеличился на счетъ лѣса и луговъ; пашня увеличилась на счетъ лѣса, а около 45 дес. площади изъ-подъ лѣса превратилось въ овраги. Община дѣлить землю по наличнымъ душамъ. Поля по невысокому ровному мѣсту, отчасти по холмамъ и буграмъ, до 2-хъ вер. отъ селенія. Почва—суглинистый черноземъ, около 30 дес. суглинка и 20—супеси. Въ поляхъ до 7 овраговъ, ежегодно увеличивающихся; попадаются также обнаженные глины. Въ селеніи имѣется 2 вѣялки. Выгонъ гористый, почти обнаженные глины. Кустарникъ на С отъ селенія по горамъ и оврагамъ.

Д. Саралли-Бекметева—расположена по скату на З, при р. Мензелѣ, пригодной для мельницъ. На поляхъ и возлѣ селенія встрѣчаются родники и болота. Надѣль въ четырехъ мѣстахъ. Селеніе на В надѣла. Измѣненія въ угодьяхъ: пашня увеличилась на счетъ лѣса и луговъ, усадьба также увеличилась. Община передѣляетъ землю по наличнымъ душамъ. Поля по небольшимъ и частью крутымъ склонамъ, вообще, по холмистой мѣстности, до 3-хъ вер. отъ селенія. Почва—на-половину черноземъ, около 1/4 суглинокъ и остальная супесь. Въ поляхъ встрѣчаются обнаженные глины и не крутые овраги, общая площадь до 50 дес. Въ селеніи имѣется 6 вѣялокъ. Выгонъ по крутымъ склонамъ. Лѣсъ въ 4-хъ вер. отъ селенія, въ одномъ участкѣ, по небольшимъ склонамъ на В. Промыслы: извозъ—получаютъ отъ 60—75 коп. съ 20 пуд. за 75 вер.; нанимаются на сельско-хозяйственные работы, получая отъ 3 до 4 руб. за жнитво 1 дес. (3600 кв. саж.); занимаются производствомъ кизяка, получая по 20—25 коп. съ тысячи шт.; копаютъ для своихъ однодеревенцевъ камень, получая по 80 коп.—1 руб. за куб. саж. безъ доставки; нанимаются въ работники къ зажиточнымъ однодеревенцамъ.

Общая характеристика.

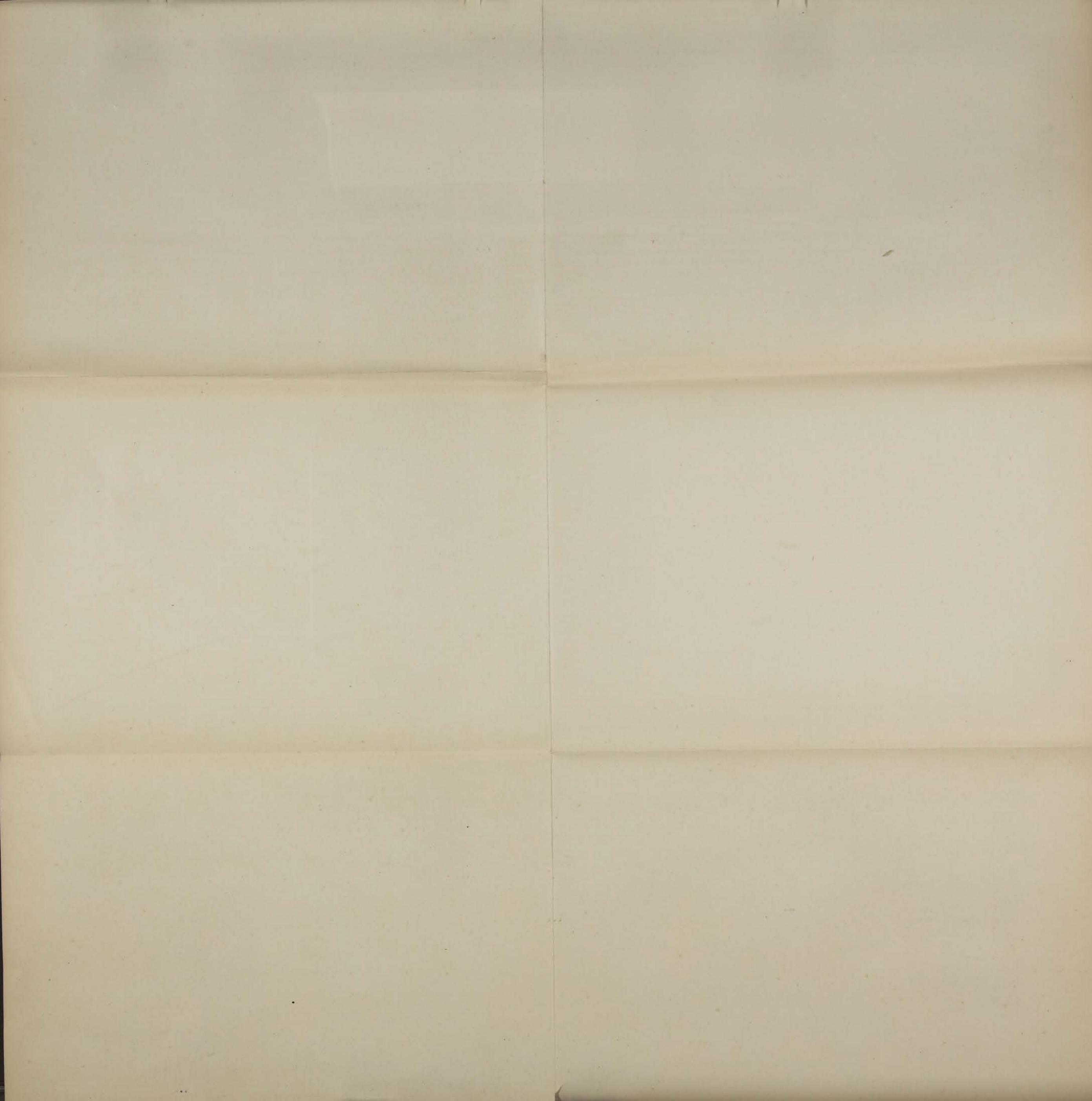
Форма землевладѣнія по всей волости—общинная. Система полеводства—трехполье. Передѣлы совершаются: въ 2-хъ общинахъ по наличнымъ душамъ, въ 17—по ревизскимъ и въ 1—способъ передѣла не указанъ. По всей волости изъ усовершенствованныхъ орудій имѣются 102 вѣялки. Измѣненія въ угодьяхъ выражаются въ слѣдующихъ чертахъ: пашня въ 5 общинахъ увеличилась на счетъ лѣса; въ 2-хъ общинахъ часть площади изъ-подъ разчищенного лѣса пошла подъ неудобную землю и въ 2-хъ—подъ выгонъ; площадь изъ-подъ кустарника въ 4-хъ общинахъ пошла подъ пашню; выгонъ въ 2-хъ общинахъ пошелъ частью подъ пашню и въ 3-хъ—подъ усадьбу; луга въ 2-хъ общинахъ пошли частью подъ выгонъ и въ 3-хъ подъ пашню. Изъ 20 общинъ въ 14 имѣются овраги, обнаженные глины и прочія неудобныя земли, причемъ въ 10 общинахъ овраги ежегодно увеличиваются отъ весеннихъ водъ. Огороды тамъ, где они имѣются, засѣваются обычными овощами, преимущественно картофелемъ лишь для своего употребленія. Выгонъ по тѣмъ селеніямъ, по которымъ онъ не отмѣченъ, не представляетъ собою никакихъ особенностей, расположены по ровному мѣсту, имѣть степной характеръ. Скотъ по весьма многимъ селеніямъ, большей частью молодой, отдается на выпасъ и почти везде съ платой по 1 руб. 50 коп. съ головы. По своимъ полямъ скотъ пасется обычнымъ порядкомъ, перегоняемый съ пары на выгонъ, съ выгона на отаву и съ отавы на жнивье; лишь при нѣкоторыхъ селеніяхъ скотъ—мелкий и молодой—пасется по выгону въ теченіи всего лѣта.



ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ КАРТА МЕНЗЕЛИНСКОГО УБЗ

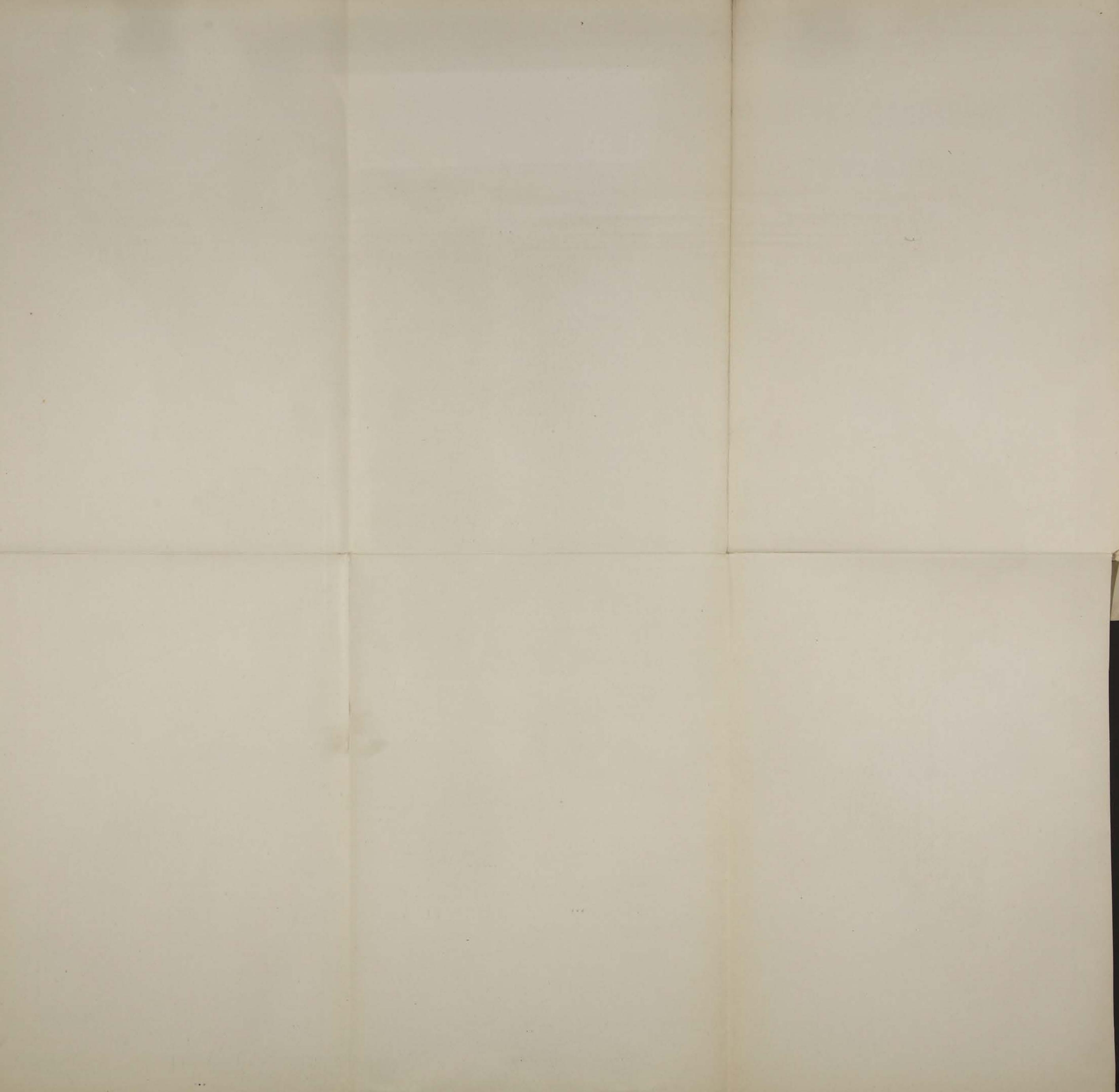
УФИМСКОЙ ГУБЕРНИИ.





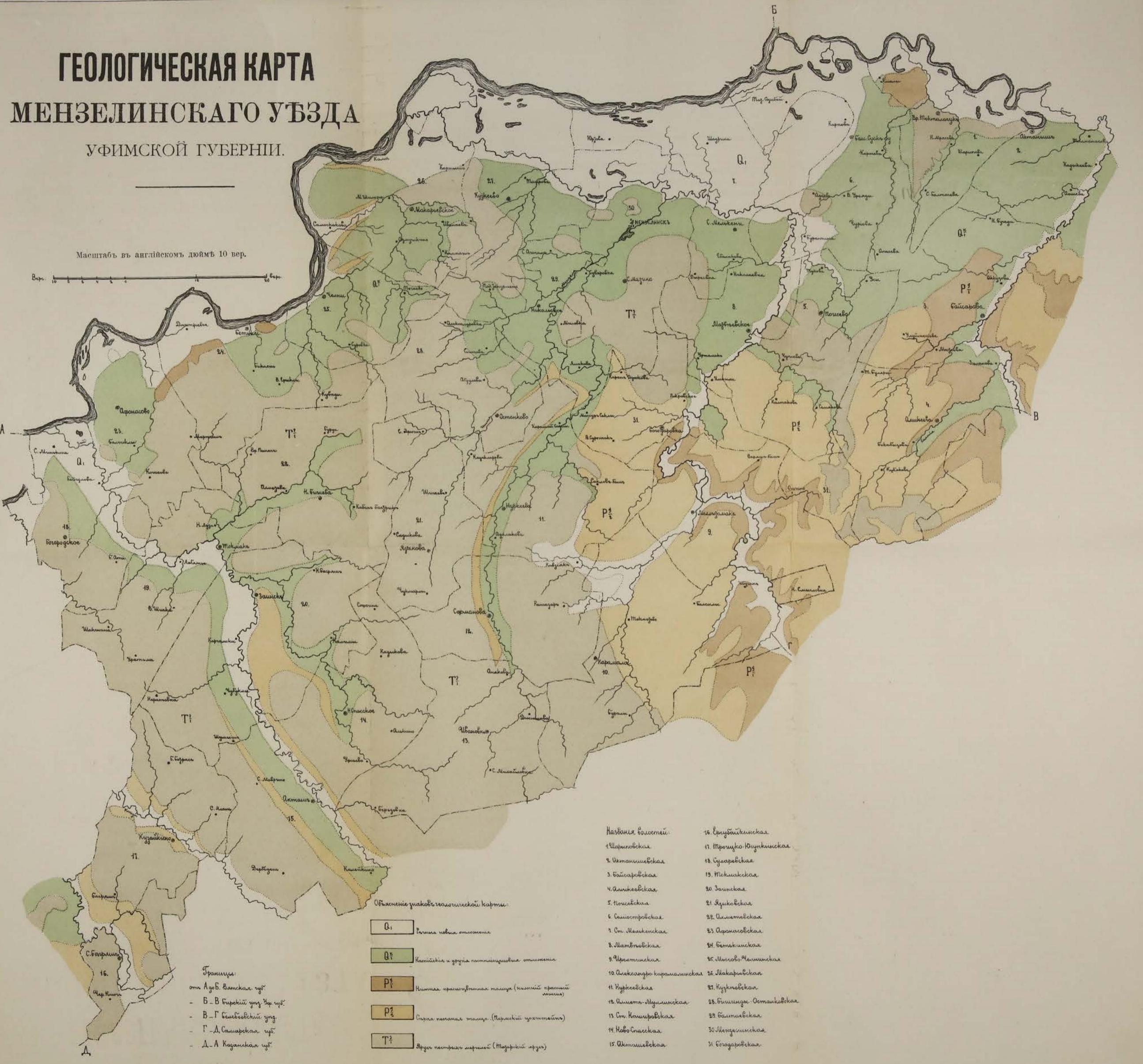
**ПОЧВЕННАЯ КАРТА
МЕНЗЕЛИНСКАГО УБЗДА
УФИМСКОЙ ГУБЕРНИИ.**

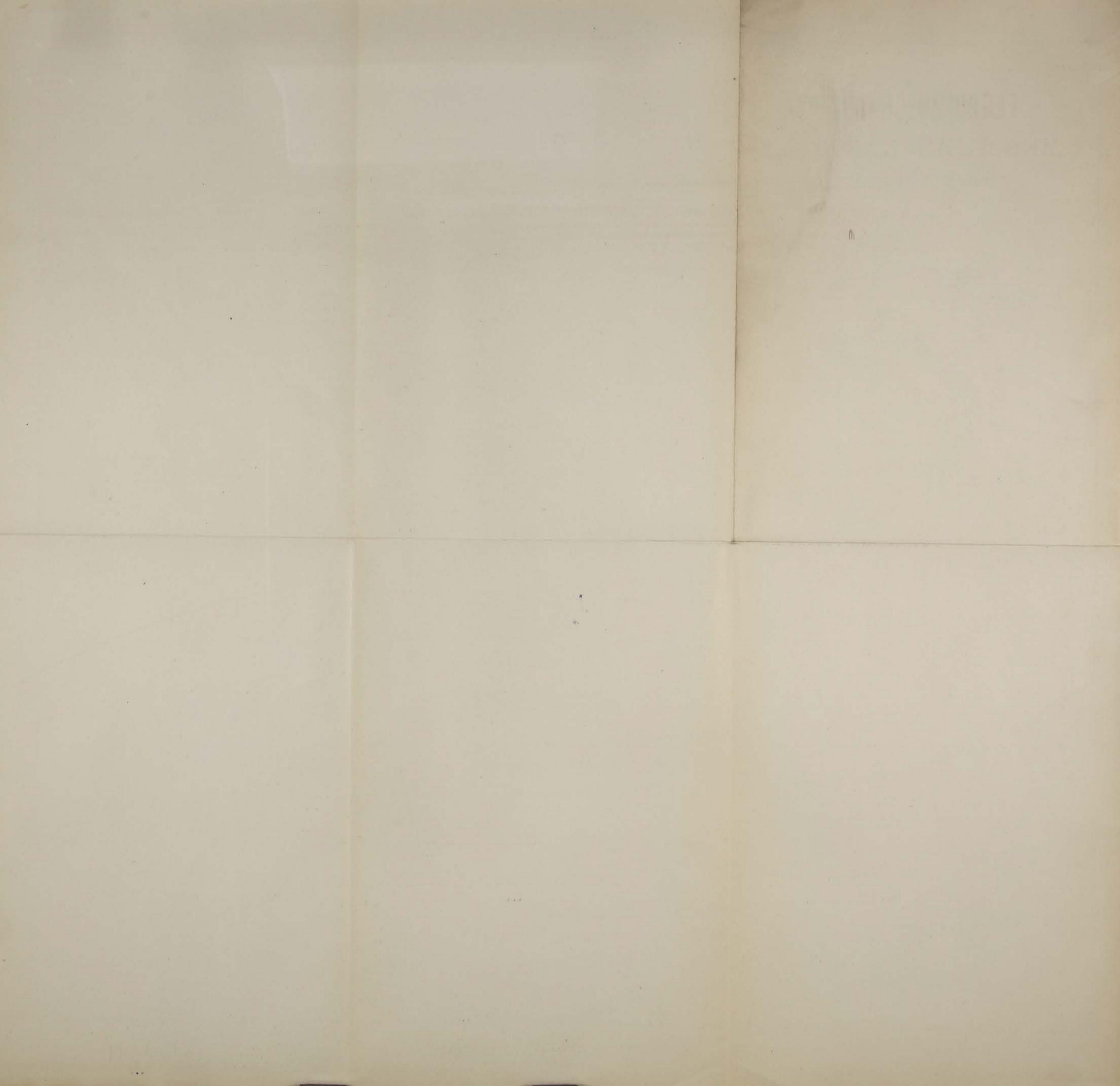


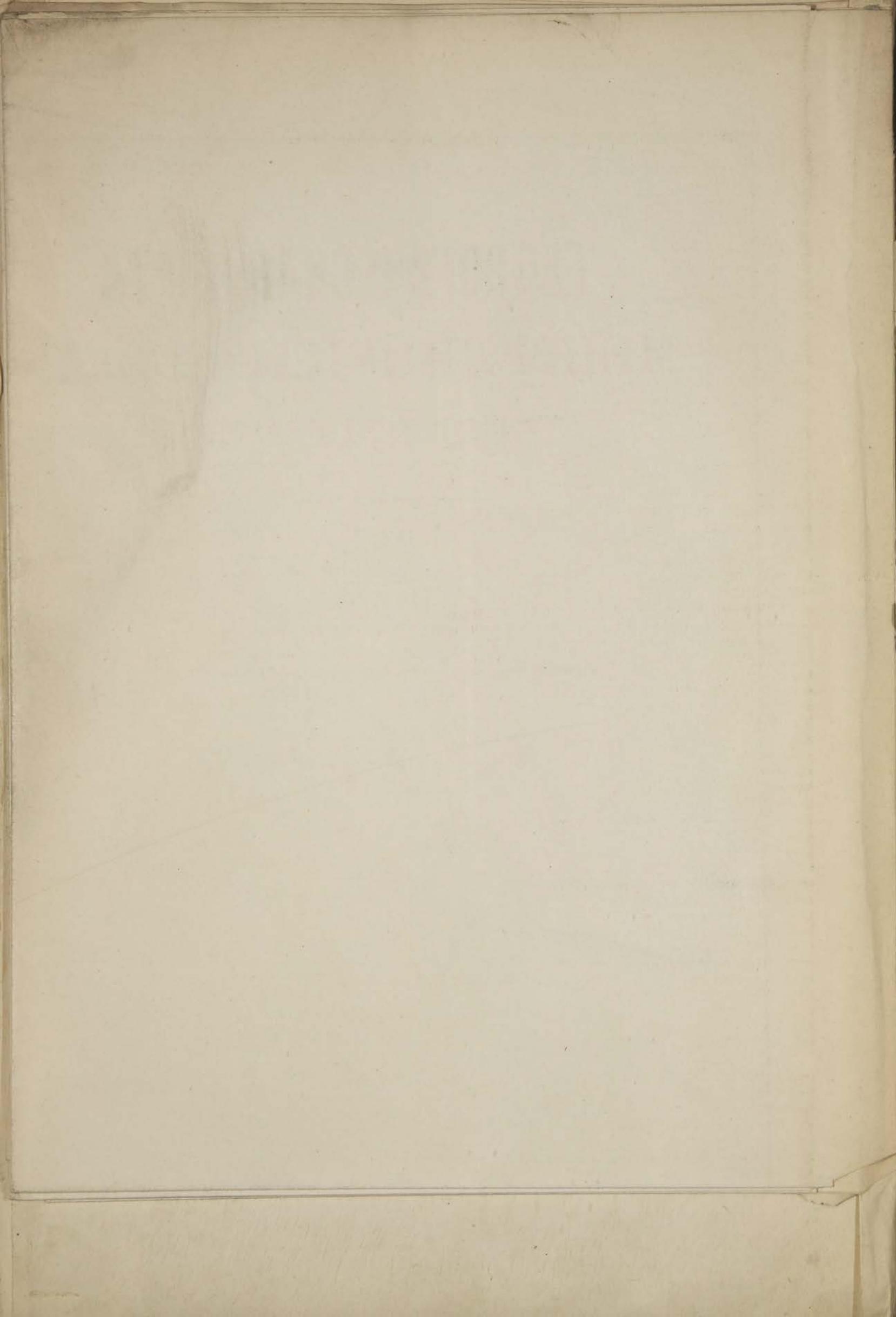


ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА МЕНЗЕЛИНСКАГО УБЗДА УФИМСКОЙ ГУБЕРНИИ.

Масштабъ въ англійскомъ дюймѣ 10 вер.







5) Томъ V Сборника статистическихъ свѣдѣній по Уфимской губ.—
по-статистические материалы по даннымъ мѣстныхъ изслѣдований
Губ. Зем. Управы подъ редакціей завѣд. статистич. отдѣл.

Содержаніе и сотрудники: ОТДѢЛЪ I. Глава I.—Территорія: по-
рошеніе—А. А. Лапутиевскій; 2) Геологический очеркъ **; 3) Попу-
ляция и глава III. Землевладѣніе—Е. В. Пашковскій. Глава IV. Права
на землю аренды **. Глава V. Скотоводство **. ОТДѢЛЪ II. Г.
Н. Е. Девятовъ. Глава I. Выгоны, пастбища и сѣнокосы—А. А.
Лѣсь—А. Я. Маркелісъ и П. И. Зобово. Глава IV. Цѣны на главныйши-
чные продукты **. Глава V. Стоимость сельско-хозяйственныхъ работъ—
III. Промышленный заведенія и ОТДѢЛЪ IV. Торговая заведенія—С. А. Ко-
ротинъ. Краткое описание волостей и населенныхъ пунктовъ въ нихъ—Л. А. Вышескій.

6) Томъ VI Сборника статистическихъ свѣдѣній по Уфимской губ.—Златоуст.
Оцѣночно-статистические материалы по даннымъ мѣстныхъ изслѣдований 1897
Уфим. Губ. Зем. Управы подъ редакціей завѣд. статистич. отдѣл.—С. Н. Велецкаго.

Содержаніе и сотрудники: ОТДѢЛЪ I. Глава I.—Территорія: 1) Устройство по-
рошеніе—А. А. Лапутиевскій; 2) Геологический очеркъ **; 3) Почвенный очеркъ
на карта **; 4) Климатический очеркъ **. Глава II. Населеніе **. Глава III. Зем-
левладѣніе **. Глава IV. Землепользованіе на правахъ аренды **. Глава V. Скотовод-
ство **. Глава I. Усадьба и пашня—Н. Е. Девятовъ. Глава II. Выгоны, паст-
бища и сѣнокосы **. Глава III. Лѣсь—К. Д. Думаевскій. Глава IV. Цѣны на главныйши-
чные продукты **. Глава V. Стоимость сельско-хозяйственныхъ работъ **. О-
III. Промышленный заведенія—С. А. Коротинъ. ОТДѢЛЪ IV. Торговая заведенія **. ОТДѢЛЪ
Краткое описание волостей и населенныхъ пунктовъ въ нихъ—Л. А. Вышескій и П. Н. Го-

7) Горные заводы, рудники и мѣсторожденія полезныхъ ископаемыхъ въ Уфимской губерніи.
Материалы для оцѣнки горныхъ заводовъ, рудниковъ и другихъ мѣсторожденій полезныхъ
ископаемыхъ въ Уфимской губ. Приложение къ I, II и VI томамъ Сборника статистическихъ
свѣдѣній по Уфимской губ. (Уфимскій, Стерлитамакскій и Златоустовскій уѣзды). Издание
Уфим. Губ. Зем. Управы. Завѣд. статистич. отдѣл.—С. Н. Велецкій. (Поздно).

Содержаніе: Глава I. Нѣкоторыя предварительныя свѣдѣнія о возникновеніи горнаго дѣла
въ Россіи: бергъ-привилегія.—Начало горнаго дѣла въ Уфимскомъ краѣ.—Расширение за-
водскихъ операций Твердышевымъ и Мясниковымъ.—Постройка новыхъ заводовъ.—Возник-
новеніе желѣзныхъ заводовъ въ краѣ.—Поставщики Твердышева. Глава II. Выборъ мѣста
для постройки горныхъ заводовъ.—Расположеніе горныхъ заводовъ въ Уфимскомъ краѣ.
Глава III. Пользованіе гидравлической силой и горючимъ материаломъ. Глава IV. Горнорабочіе
и ихъ отношенія къ заводовладѣльцамъ.—Вліяніе освобожденія рабочихъ отъ обяза-
тельныхъ отношеній къ заводамъ на горную промышленность.—Характеръ уставныхъ гра-
мотъ.—Заработка рабочихъ. Глава V. Характеристика производительности Симскихъ и Ка-
тавскихъ заводовъ Уфимскаго уѣзда. Глава VI. Характеристика производительности Бла-
говѣщенскаго завода Уфимскаго уѣзда. Глава VII. Характеристика производительности за-
водовъ Стерлитамакскаго уѣзда. Глава VIII. Характеристика производительности Юрюзан-
скаго завода Златоустовскаго уѣзда. Глава IX. Казенные горные заводы Златоустовскаго
уѣзда. Глава X. Горные заводы, какъ предметъ обложения земскими сборами.—Техника
оценки заводовъ.—Дѣленіе заводовъ Уфимской губерніи на группы.—Выводъ цѣнъ на строи-
тельные материалы и рабочія руки.—Выводъ техническихъ нормъ для оценки зданій и
сооруженій.—Сроки существования зданій и сооруженій.—Определеніе доходности горныхъ
 заводовъ. Проектъ оценки горныхъ заводовъ: 1) Оценка зданій и сооруженій горныхъ за-
водовъ Уфимской губерніи; 2) Оценка механизмовъ горныхъ заводовъ Уфимской губерніи.
Глава XI. Рудныя мѣсторожденія и важнѣйшая мѣсторожденія полезныхъ ископаемыхъ въ
Уфимской губерніи.—Приложенія: Производительность заводовъ Уфимскаго уѣзда. Вы-
плавка мѣди на заводахъ Стерлитамакскаго уѣзда. Общая свѣдѣнія о заводахъ Златоу-
стовскаго уѣзда. Выплавка чугуна на заводахъ Златоустовскаго уѣзда. Производитель-
ность желѣза на Златоустовскихъ заводахъ. Производительность стали на Златоустовскихъ
заводахъ. Приготовленіе металлическихъ изделий на заводахъ Златоустовскаго уѣзда.—
Составилъ В. К. Владимірский.

**8) Материалы для сравнительного изученія хозяйственно-экономического положенія населенія
Мензелинского уѣзда.** Приложение къ т. III Сборника статистическихъ свѣдѣній по Уфимской
губ. (Мензелинскій уѣздъ). Собранны и обработаны Д. Н. Тажельниковымъ (бывшимъ мензе-
лийскимъ уѣзднымъ статистикомъ и агрономомъ). (Печатается).

9) Города Уфимской губерніи. Оцѣночно-статистические материалы по даннымъ мѣстныхъ
изслѣдований 1898 года. (Разрабатывается).

**10) Общія основанія оцѣнки недвижимыхъ имуществъ, подлежащихъ земскому обложенію въ
Уфимской губ.** (Это издание подготавливается).

**въ сельско-хозяйственномъ отношении за 1895—6 и 1896—7 хозяйств-
от текущей статистикѣ. Издание Уфим. Губ. Зем. Управы. За-
еніемъ—С. Н. Велецкій. (Издание).**

**ЧАСТЬ I. Глава I. Краткая характеристика некоторыхъ сельско-
глава II. Урожай главныхъ хлѣбовъ и травъ; глава III.
глава IV. Цѣны на сельско-хозяйственные продукты; глава V.
глава VI. Стоимость сельско-хозяйственныхъ работъ—М. В. Смирновъ.
метеорологическая условія 1897—8 года; глава VII. Враги культурныхъ
время полевыхъ работъ; глава VIII. Урожай хлѣбовъ; глава IX. Урожай
глинистиковъ. Глава X. Стоимость сельско-хозяйственныхъ работъ—Г. П. Ми-
глава XI. Цѣны на сельско-хозяйственные продукты; глава XII. Состояніе ското-
глава XII. Арендная цѣны на землю—М. В. Смирновъ. Глава XIII. Промыслы—Г. П.
глава XIV. Озимые посѣвы—М. П. Красильниковъ.**

**въ Уфимской губ. въ сельско-хозяйственномъ отношении за 1897—8 хозяйств. годъ.
от текущей статистикѣ. Въ 2-хъ выпускахъ. Завѣд. статистическ. отдѣленіемъ—
Г. (Печатается).**

**аваніе и сотрудники: ВЫПУСКЪ I. Глава I. Метеорологическая условія сельско-хозяй-
ского года. (Зима—весна)—М. П. Красильниковъ. Глава II. Яровой сѣвъ **. Глава III. Молоть-
ба—М. П. Рязанцева. Глава IV. Состояніе скотоводства; глава V. Площади посѣва и
I. Цѣны на сельско-хозяйственные продукты—М. П. Красильниковъ. Глава VI. Стои-
мость урожавого транспорта **. Глава VII. Экономическое положеніе населенія за зиму
тогда—М. В. Смирновъ. ВЫПУСКЪ II. Отдѣль I. Глава I. Метеорологическая условія
сельско-хозяйственного года (льто—осень)—М. П. Красильниковъ. Глава II. Враги культур-
растеній **. Глава III. Время уборки хлѣбовъ—М. П. Рязанцева. Глава IV. Урожай травъ;
глава V. Урожай хлѣбовъ—М. П. Красильниковъ. Глава VI. Аренда **. Глава VII. Цѣны на
сельско-хозяйственные продукты **. Глава VIII. Цѣны на сельско-хозяйственные работы **.
глава IX. Состояніе скотоводства **. Глава X. Итоги урожая и глава XI. Озимый посѣвъ—М. П.
Красильниковъ. Отдѣль II. Глава I. Платежи и ведомки къ 1-му января 1899 г.; глава II.
Продовольственные и кормовые нормы и глава III. Движеніе земельной собственности за
1898 г.—М. П. Красильниковъ.**

**13) Бюллетени и периодические отчеты по текущей статистикѣ. Сельско-хозяйственное при-
бавленіе къ „Уфим. Губ. Вѣд.“, 8 выпускъ. (Изданы).**

**Содержаніе: № 1—Состояніе озимыхъ посѣвовъ осенью 1897 г.; № 2—Состояніе озимыхъ
посѣвовъ къ 1 мая 1898 г.; № 3—Состояніе хлѣбовъ и травъ въ началѣ июня 1898 г.;
№ 4—Состояніе хлѣбовъ и травъ въ началѣ июля 1898 г.; № 5—Состояніе озимыхъ осенью
1898 г.; № 6—Опытъ распространенія среди местныхъ хозяевъ улучшенныхъ сельско-хоз-
яйственныхъ и огородныхъ сѣмянъ (черезъ корреспондентовъ текущей статистики); № 7—
Состояніе снѣжного покрова въ февраль 1899 г.; № 8—Итоги урожая 1898 года.**

**14) Обзоръ Уфимской губ. въ сельско-хозяйственномъ отношении за 1898—9 хозяйственный
годъ (готовится къ печати: вып. I, готовъ; вып. II—будетъ законченъ въ скромѣ временн.).**

**15) Карты: 1) географическая—Уфимской губерніи и каждого изъ ея уѣзда, или отдельно,
2) почвенные—по уѣзdamъ, 3) различные картограммы.**

**Кромѣ того предположено издать по оптическо-статистическимъ материаламъ: 1) Краткое
хозяйственно-экономическое описание Уфимской губерніи и 2) Описание частновладельческаго хо-
зяйства Уфимской губерніи. (Къ работамъ этимъ приступлено).**

**СКЛАДЪ ИЗДАНІЙ
ВЪ УФИМСКОЙ ГУБЕРНСКОЙ ЗЕМСКОЙ УПРАВѢ.**

ТОМЪ
ТРЕТИЙ.

СВѢДѢНИЙ ПО УФИЛИМСКОЙ
СТАТИСТИЧЕСКОЙ

МЕНЗЕЛИНСКІЙ
УВѢДѢ.