



Главное Управление Землеустройства и Земледѣлія.

ДЕПАРТАМЕНТЪ ЗЕМЛЕДѢЛІЯ.

КРЕСТЬЯНСКОЕ ХОЗЯЙСТВО ВЪ РОССІИ

ИЗВЛЧЕНІЕ

ИЗЪ ОПИСАНІЙ ХОЗЯЙСТВЪ, УДОСТОВЕРЕННЫХЪ ПРЕМІЙ

ВЪ ПАМЯТЬ

ТРЕХСОТЛѢТІЯ ЦАРСТВОВАНІЯ

Дома Романовыхъ.

[Т. 2. вып. 2]

Малороссійскія губерніи.

Полтавская, Харьковская, Черниговская.

Составилъ Старшій Специалистъ по сельско-хозяйственной части

П. В. ХАЛЮТИНЪ.



ПЕТРОГРАДЪ.

1915.

глав

К

J

Извлеч

въ пам

[Faint, illegible handwritten text or stamp]

Главное Управление Землеустройства и Земледѣлія.

ДЕПАРТАМЕНТЪ ЗЕМЛЕДѢЛІЯ.

КРЕСТЬЯНСКОЕ ХОЗЯЙСТВО У 200 9 ВЪ РОССІИ.

Извлеченіе изъ описаній хозяйствъ, удостоенныхъ премій
въ память трехсотлѣтія Царствованія ДОМА РОМАНОВЫХЪ.

[Т. 2. Вып. 2]

МАЛОРОССІЙСКІЯ ГУБЕРНІИ.

Полтавская, Харьковская, Черниговская.

Составилъ Старшій Специалистъ по сельско-хозяйственной части

П. В. ХАЛЮТИНЪ

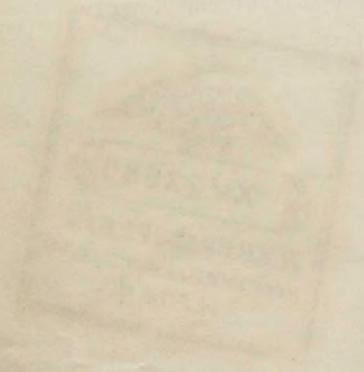


ПЕТРОГРАДЪ.

Типографія Акц. Общ. Тип. Дѣла, 7-я рота, 26.

1915.

КРЕСТЬЯНСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
ВЪ РОССІИ.



Въ озн
согласно В
того же го
дено преми

Изъ 1.
стоена пре
которыхъ
и 162 хозя

Изъ ч
были крес
(196 хозяй
(49 хозяйс
арендованн
были оста
которыя ве
одно въ А

Прису
производит
этотъ пред
хозяйства

Соглас
чить мелкі
граждение
премируют
мыхъ земл

Премі
суммахъ :

ВВЕДЕНІЕ.

Въ ознаменованіе трехсотлѣтія Царствованія Дома Романовыхъ согласно ВЫСОЧАЙШЕМУ Указу отъ 21 февраля 1913 года осенью того же года впервые по всей Россійской Имперіи было произведено премированіе образцовыхъ крестьянскихъ хозяйствъ.

Изъ 1.382 хозяйствъ, представленныхъ къ премированію, удостоена премій одна четвертая часть, а именно 306 хозяйствъ, изъ которыхъ 144 хозяйства получили первую премію въ 300 рублей и 162 хозяйства вторую въ 200 рублей.

Изъ числа лицъ, получившихъ преміи въ Европейской Россіи, были крестьяне, ведущіе свое хозяйство на надѣльной землѣ (196 хозяйствъ), на землѣ, приобрѣтенной у Крестьянскаго Банка (49 хозяйствъ), и у частныхъ лицъ (3 хозяйства), а также на арендованныхъ у казны оброчныхъ статьяяхъ (5 хозяйствъ). Не были оставлены безъ награжденія и тѣ выдающіяся хозяйства, которыя велись женщинами; такихъ хозяйствъ награждено два — одно въ Архангельской и другое въ Пензенской губерніяхъ.

Присужденіе Романовскихъ премій отнынѣ предполагается производить черезъ каждые два года, увеличивая отпускаемую на этотъ предметъ сумму, дабы вознаградить за образцовое веденіе хозяйства по возможности всѣхъ достойныхъ владѣльцевъ.

Согласно установленнымъ правиламъ премію могутъ получить мелкія хозяйства, главный доходъ коихъ составляетъ вознагражденіе за трудъ владѣльца и членовъ его семьи, при чемъ премируются также и мелкія хозяйства, ведущіяся на арендуемыхъ земляхъ.

Преміи выдаются при особыхъ дипломахъ въ слѣдующихъ суммахъ:

а) за образцовую постановку всего хозяйства или за коренныя улучшения въ хозяйствѣ, какъ-то: осушеніе болотъ, орошеніе, укрѣпленіе песковъ и овраговъ, лѣсоразведеніе въ безлѣсныхъ мѣстностяхъ и проч., въ размѣрѣ 300, 200 и 100 рублей;

б) за образцовую постановку отдѣльныхъ отраслей — 150, 100 и 50 рублей

и в) за веденіе сельско-хозяйственныхъ записей или счетоводства — 100, 75 и 50 рублей.

Выдачѣ премій вышаго размѣра за образцовую постановку всего хозяйства (300 рублей) или отдѣльныхъ отраслей (150 рублей) допускается лишь при томъ условіи, если въ хозяйствѣ ведутся сельско-хозяйственныя записи или счетоводство, въ первомъ случаѣ для всего хозяйства и во второмъ для премируемой отрасли.

Преміи выдаются либо наличными деньгами, либо предметами сельско-хозяйственнаго обихода, по выбору и желанію владѣльца премированнаго хозяйства.

Премирование производится въ одной и той же мѣстности одинъ разъ въ трехлѣтіе, съ какою цѣлью губерніи и области Имперіи распредѣляются на три района.

Въ этой книгѣ, составляющей часть изданія Департамента Земледѣлія „Крестьянское хозяйство въ Россіи“, содержатся описанія нѣкоторыхъ премированныхъ въ 1913 году хозяйствъ въ нѣсколькихъ сосѣднихъ губерніяхъ. Описанія эти могутъ облегчить знакомство съ осуществленными въ данной мѣстности улучшениями и пояснить пользу различныхъ нововведеній, повышающихъ доходность мелкаго хозяйства.

Крестья
вого, дачи

Крестья
ренкова, Ко

Крестья
Крынокъ, А

Крестья
ловки, Гри

Крестья
Четыре Рук

Крестья
дер. Б. Аба

Крестья
наго, Петр

Крестья
бокаго, Васи

хозяйства
Гадячскаго

Въ 1900
наслѣдству
въ 5 десяти

Полтавская губернія.

ПЕРЕЧЕНЬ ЛИЦЪ, ПОЛУЧИВШИХЪ ПРЕМИИ:

Преміи въ 300 рублей.

Крестьянинъ Хорольского уѣзда, Заиченской волости, хутора Петьково, дачи Досузовой, Поликарпъ Григорьевъ Диденко.

Крестьянинъ Гадячскаго уѣзда, Борковской волости, хутора Писаренкова, Корнѣй Владиміровъ Кулибаба.

Крестьянинъ Кременчугскаго уѣзда, Крынковской волости, с. Малыхъ Крынокъ, Алексѣй Аристарховъ Лобода.

Крестьянинъ Гадячскаго уѣзда, Сарской волости, хутора Петроселовки, Григорій Филипповъ Оксема.

Преміи въ 200 рублей.

Крестьянинъ Полтавскаго уѣзда, Рѣшетиловской волости, хутора Четыре Руки, Константинъ Федосѣевъ Дегтярь.

Крестьянинъ Константиноградскаго уѣзда, Натальинской волости, дер. Б. Абазовки, Василій Федоровъ Завгородній.

Крестьянинъ Кременчугскаго уѣзда, Кохновской волости, с. Песчаного, Петръ Прокофьевъ Лихманъ.

Крестьянинъ Прилукскаго уѣзда, Березовской волости, хутора Глубокаго, Василій Андреевъ Макаренко.

О П И С А Н І Е

хозяйства крестьянина хутора Писаренкова, Борковской волости, Гадячскаго уѣзда, Полтавской губерніи, Корнѣя Владимірова Кулибабы. (Премія — 300 рублей).

Въ 1900 году, послѣ смерти отца, Корнѣй Кулибаба получилъ по наслѣдству 17 участковъ надѣльной черноземной земли общей площадью въ 5 десятинъ. Крайнее неудобство череполоснаго землепользованія за-

ставило Кулибабу продать полученную отъ отца землю, причемъ за собою онъ оставилъ лишь 2 дес. находящіяся подъ усадьбой. Въ 1901 г. онъ прикупилъ рѣчную луку въ $1\frac{1}{2}$ дес., и въ слѣдующемъ году 1 дес. пахотной земли, примыкающую къ усадьбѣ и 5 дес. лѣса (орѣшника). Въ 1908 году при посредствѣ Крестьянскаго Поземельнаго Банка Кулибаба приобрѣлъ на имя сына участокъ, смежный съ усадьбой, площадью въ 9 дес. 1193 кв. саж., и въ 1910 г. купилъ еще одну луку около усадьбы, площадью въ 600 кв. саж. Такимъ образомъ къ 1910 году общая площадь владѣній Кулибабы превышаетъ 19 десятинъ.

Семья Кулибабы состоитъ изъ хозяина, жены, женатаго сына и внуковъ, находящихся еще въ дѣтскомъ возрастѣ. Такимъ образомъ работоспособныхъ въ хозяйствѣ только четверо.

Съ 1910 года, руководствуясь совѣтомъ агронома, Кулибаба приступилъ къ организаціи на приобрѣтенной землѣ полевого хозяйства.

На всей пахотной землѣ, общей площадью въ 14 дес., установлено три четырехпольныхъ сѣвооборота съ различнымъ чередованіемъ полей. На отрубномъ участкѣ въ 9 дес. 1193 кв. саж. устроено показательное поле, причемъ чередованіе полей въ сѣвооборотѣ установлено слѣдующее: 1) половина — паръ черный, унавоженный, половина — паръ занятый викою и удобряемый передъ посѣвомъ ржи томашлакомъ; 2) озимая пшеница и рожь; 3) пропашныя — просо, свекловица, картофель и гречиха, и 4) яровыя. На пятый годъ подъ черный паръ отводится та часть клена, которая раньше была занята викою смѣсью.

Во второмъ сѣвооборотѣ чередованіе растений слѣдующее: 1) викова смѣсь по навозу, внесенному съ осени; 2) рожь по вигѣ; 3) картофель и 4) яровыя.

Третій четырехпольный сѣвооборотъ еще окончательно не выработанъ.

Въ хозяйствѣ высѣваются слѣдующіе сорта: озимая пшеница бѣлая и красная безостая, пшеница яровая — арнаутка, рожь шланштедтская, овесъ шведскій, просо черное китайское, гречиха серебристая, вика сѣрая, картофель, свекловица эккендорфъ желтая и красная и свекла египетская.

Весь получаемый урожай Кулибаба преимущественно распродаетъ окрестнымъ крестьянамъ и помѣщикамъ на сѣмена. Часть сѣменнаго матеріала онъ поставляетъ въ сѣменной складъ Гадячскаго сельско-хозяйственнаго общества.

Урожай, полученный хозяиномъ въ 1912 году съ десятины выражается въ слѣдующихъ цифрахъ: озимая пшеница бѣлая и красная безостая — 120 пуд., рожь шланштедтская по черному пару — 192 пуд. и по виконому пару — 156 пуд., овесъ шведскій 184 пуд., ячмень мѣстный 120 пудовъ, просо черное — 180 пудовъ, гречиха серебристая — 160 пуд., картофель — 1800 пуд. и вика (сѣно) — 280 пуд.

чемъ за со-
Въ 1901 г.
году 1 дес.
(орѣшника).
Банка Ку-
адьбой, пло-
е одну луку
образомъ къ
19 десятинъ.
таго сына и
мъ образомъ

баба присту-
вляйства.

установлено
нiемъ полей.
показательное
нено слѣдую-
— паръ заня-
омъ; 2) ози-
картофель и
итя та часть

: 1) виковая
2) картофель и

е выработанъ.
пеница бѣлая
ланштедтская,
тая, вика сѣ-
ная и свекла

распродаетъ
ть сѣменного
го сельско-хо-

ны выражается
красная без-
— 192 пуд. и
имень мѣстный
тая — 160 пуд.,



Озимая рожь по черному удобренному пару на хуторѣ Корнея Кулибабы.



Боронованiе черного, удобренного навозомъ, пара на хуторѣ Корнея Кулибабы.
Слѣва видна часть пара, занятого виковой смѣсью.

Какъ было сказано, у Кулибабы имѣется 3600 кв. саж. болотистой солонцеватой луки. Съ 1906 г. путемъ проведенія канавъ онъ принялся за осушку луки и сталъ постепенно засѣвать ее смѣсью травъ. Въ 1913 году осушеніе должно было быть кончено. На лукѣ высѣваются слѣдующіе сорта травъ: тимофеевка, клеверъ, смѣсь безостаго костра и люцерны, смѣсь краснаго клевера, костра и тимофеевки. Кромѣ того въ хозяйствѣ имѣются люцерники площадью въ 150 кв. саж. посѣва 1907 г., 200 кв. саж. — посѣва 1911 года и 300 кв. саж. — посѣва 1912 года.

Получаемые съ луки, люцерниковъ и полевого клена кормовые продукты вполнѣ обезпечиваютъ скотъ на цѣлый годъ кормовыми средствами и даютъ возможность держать скотъ на стойловомъ содержаніи.

Мертвый инвентаръ хозяйства состоитъ изъ плуга Сакка, 3 боронъ кустарнаго производства, бороны Говардъ, корнерѣзки, одиннадцатирядной сѣялки Эльворти, конной молотилки, десятичныхъ вѣсовъ, медокачки и пр. мелкаго инвентаря. Живой инвентаръ состоитъ изъ 4 быковъ, 2 коровъ, 2 рабочихъ лошадей и 1 жеребенка, 2 свиней и борова іоркширской породы. Свиноводству хозяинъ удѣляетъ особенное вниманіе. Въ хозяйствѣ имѣется большой, хорошій свинарникъ, а также землянка съ запарникомъ для корма. Приплодъ отъ свиней продается спеціально на улучшеніе породы какъ окрестнымъ крестьянамъ, такъ и нѣкоторымъ сельско-хозяйственнымъ обществамъ.

Въ усадьбѣ имѣется 13 построекъ: 2 избы — старая и новая, послѣдняя крыта желѣзомъ, 5 сараевъ, изъ нихъ одинъ крытъ желѣзомъ и имѣетъ деревянный полъ, 2 риги, кирпичный омшанникъ, надъ которымъ имѣется сарай, 1 амбаръ и землянка съ запарникомъ.

При усадьбѣ имѣется разбитый на 400 кв. саж. старый плодовый садъ и на такой же площади молодой садъ (сливы). Въ настоящемъ году предполагается засадить еще 600 кв. саж. яблонями. При садѣ — плодовый питомникъ, изъ котораго и берутся деревца для посадки. Уходъ за садомъ заключается въ окапываніи деревъ, прорѣживаніи кронъ, очисткѣ и обмазкѣ стволовъ и сѣмекъ гусеничныхъ гнѣздъ.

Кромѣ того при усадьбѣ имѣется пасѣка изъ 70 семей. Пчелы постепенно переводятся въ рамочные ульи системы Дадана-Блатта. Рамочныхъ ульевъ въ настоящее время имѣется 20 штукъ. Пасѣка даетъ ежегодно около 200 рублей дохода.

Кулибаба на двухъ сельско-хозяйственныхъ выставкахъ былъ награжденъ бронзовой и серебряной медалями.

Въ заключеніе нельзя не указать на громадное вліяніе, которое имѣетъ Кулибаба на окрестныхъ крестьянъ. Такъ, многіе изъ нихъ, по его примѣру, начинаютъ заводить въ своихъ хозяйствахъ правильные сѣвообороты.



олотистой
принялся
Въ 1913
отся слѣ-
гра и лю-
того въ
ва 1907 г.,
года.
мовые про-
ми сред-
держаніи.
оронъ ку-
рядной съ-
чки и пр.
2 коровъ,
прской по-
хозяйствѣ
запарни-
а улучше-
сельско-

, послѣд-
лѣзомъ и
адъ кото-

плодовый
астоящемъ
и садѣ —
для по-
прорѣжи-
сеничныхъ

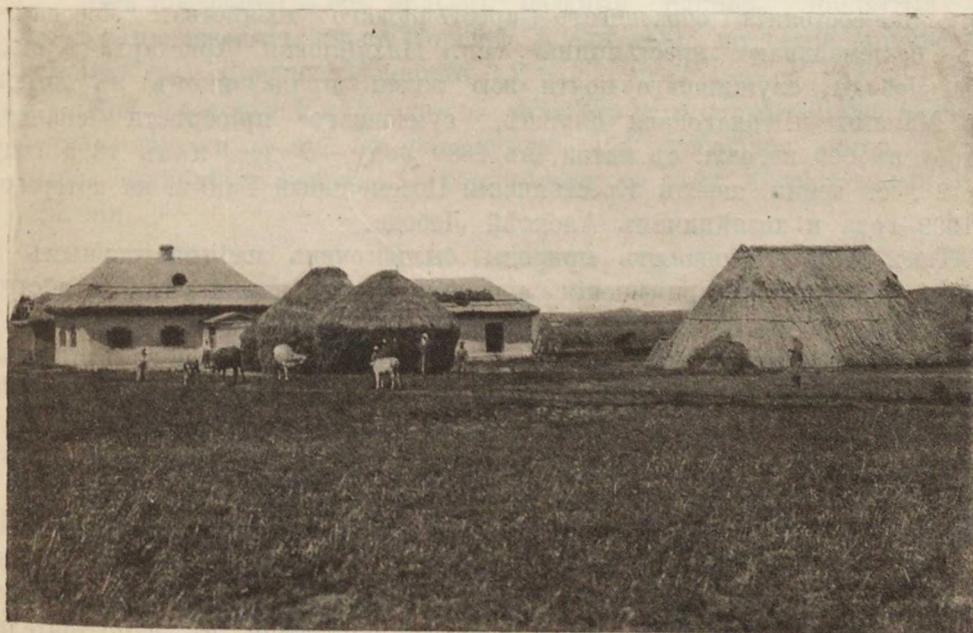
тели посте-
а. Рамоч-
дасть еже-

быль на-

, которое
нихъ, по
правильные



Пропалыванье кормового бурака на хуторѣ Корнѣя Кулибабы.



Усадебныя постройки на хуторѣ Алексѣя Лободы.

О П И С А Н І Е

хозяйства крестьянина с. Малыхъ Крынокъ, Крынковской волости, Кременчугскаго уѣзда, Полтавской губерніи, Алексѣя Аристархова Лободы. (Премія — 300 рублей).

Хуторъ Лободы расположенъ среди хуторовъ имѣнія Крестьянскаго Банка (бывшаго г. Маламы) и находится въ трехъ верстахъ отъ с. Малыхъ Крынокъ при дорогѣ на остальные хутора. Всей земли въ хозяйствѣ — 10 дес. 360 кв. саж. Участокъ съ совершенно ровной поверхностью разбитъ, за исключеніемъ усадебной земли (въ количествѣ $\frac{1}{2}$ дес.), на 5 полей — мѣрою каждое въ 1 дес. 1200 кв. саж. Остальная земля, находящаяся въ 1 вер. отъ участка, образуетъ 6-й запольный клинъ. Вся усадебная земля обсажена живой изгородью. Почва участка — глубокой (отъ 1 до $\frac{1}{4}$ арш.) черноземъ съ богатой глинистой подпочвой.

Приступая къ описанію отдѣльныхъ отраслей хозяйства и хозяйства въ цѣломъ, необходимо упомянуть о тѣхъ испытаніяхъ, которыя пришлось пережить Лободѣ въ своемъ стремленіи имѣть хозяйство, поставленное на началахъ научной техники и доведенное неустанными трудами до состоянія образцоваго крестьянскаго хозяйства. Лобода — сынъ безземельнаго крестьянина сел. Михайловки Аристарха Григорьева Лободы, служившаго почти всю жизнь приказчикомъ въ хозяйствѣ Маламы и, благодаря службѣ, сумѣвшаго приобрести сначала усадьбу въ 800 кв. саж. съ хатой, въ 1889 году — 2 дес. и въ 1899 году еще 2 дес. земли черезъ Крестьянскій Поземельный Банкъ, на которыхъ до 1908 года и хозяйничалъ Алексѣй Лобода.

Такъ какъ Лобода отъ природы былъ очень наблюдательнымъ и видѣлъ результаты примѣненія агрономической науки въ хозяйствѣ г. Маламы, у него созрѣло желаніе имѣть свой клочекъ земли, гдѣ бы онъ могъ, примѣняя новѣйшую технику земледѣлія и не жалѣя своихъ силъ, вести правильное хозяйство. Распродажа банковскаго имѣнія (бывшаго П. Я. Маламы) въ 1908 году сдѣлала возможнымъ осуществленіе желанія и, съ обдуманномъ раньше рѣшеніемъ, Алексѣй Лобода началъ доказывать отцу необходимость приобретенія участка и поселенія на хуторѣ, распродавъ предварительно хозяйство въ Крынкахъ.

Отецъ не только не пошелъ навстрѣчу добрымъ начинаніямъ сына, но за вольнодумство прогналъ его, пригрозивъ лишить наслѣдства. Не потерялся молодой Лобода отъ этого перваго напутствія къ самостоятельной жизни и съ 75 руб. собственныхъ денегъ въ карманѣ, занявъ 40 р.

въ кредит
гласно ба
въ 1911
220 рубле
банковска
на правах
много из
постройка

Толь
дали возм
полнымъ
тельной П
къ осени
самъ стол
извелъ св
помощь. П
уже изъ
45 руб. Н
съ отдѣле

Постр
стоимость

Всѣ
шомъ — пр
думанност

При
бода обна
наивыгодн
ложенія.

Такъ
нужду въ
торияном
окончаніи
покупаетъ
щества въ

Обору
изъ ниже

въ кредитномъ товариществѣ, купилъ упомянутый участокъ, внося согласно банковскихъ правилъ 5% верха, т. е. 112 руб. 63 коп. Позже, въ 1911 году, имъ куплена была у отца еще одна десятина земли за 220 рублей, изъ которыхъ 100 руб. отдано деньгами, а 120 руб. принято банковскаго долга. Приступивъ къ владѣнію участкомъ въ 1908 году на правахъ арендатора, а въ 1909 г. уже на правахъ собственника — много изворотливости и трудовъ положилъ молодой хозяинъ, оборудуя постройкими свой участокъ.

Только неутомимая энергія и разносторонняя способность Лободы дали возможность ему, по прошествіи цѣлыхъ четырехъ лѣтъ, выйти полнымъ побѣдителемъ. Получивъ долгосрочную ссуду изъ Землеустроительной Комисіи (на общихъ основаніяхъ) въ суммѣ 150 руб., Лобода къ осени 1909 года построилъ хату съ коморой при ней, причемъ, будучи самъ столяромъ, плотникомъ и мазальщикомъ, всю главную работу произвелъ своей семьей, только въ рѣдкихъ случаяхъ принимая себѣ въ помощь. Въ 1910 году построена была такимъ же образомъ клуня, но уже изъ доходовъ собственнаго хозяйства, причемъ матеріала пошло на 45 руб. На протяженіи 1911—1912 г.г. строился сарай для животныхъ съ отдѣленіями для коровъ, лошадей, куръ и телятникъ.

Постройка сарая тоже производилась изъ доходовъ хозяйства и стоимость одного матеріала обошлась ему въ 50 рублей.

Всѣ постройки — изъ колебевъ, мазанья глиной, покрытыя камышомъ — производятъ очень хорошее впечатлѣніе по своей прочности, обдуманности и приспособленности.

При оборудованіи хозяйства живымъ и мертвымъ инвентаремъ, Лобода обнаружилъ ту изворотливость ума, благодаря которой хозяинъ наивыгоднѣйшимъ образомъ осуществляетъ свои хозяйственныя предложенія.

Такъ въ 1910 году передъ посѣвомъ озимыхъ, чувствуя особенную нужду въ сѣялкѣ, Лобода продаетъ корову и въ товариществѣ съ хуторяниномъ Мирошниченко покупаетъ сѣялку, а весной 1911 года по окончаніи яровыхъ посѣвовъ продаетъ сѣялку совладѣльцу, а самъ снова покупаетъ корову, бесплатно пользуясь сѣялкой сельско-хозяйственнаго общества въ виду открытія у него показательнаго поля.

Оборудованіе хозяйства постройками и мертвымъ инвентаремъ видно изъ нижеслѣдующей таблицы:

№№ по порядку.	НАЗВАНИЕ.	Цѣна.		Примѣчанія.
		Руб.	К.	
1	Домъ жилой	150	—	
2	Сарай для хлѣба	150	—	
3	Сарай для скота	50	—	
4	Клуны	45	—	
5	Двѣ телѣги	80	—	Своей работы.
6	Жатка	80	—	Въ товариществѣ съ Л. Шубой (далъ задатокъ 12 р., остальные на два урожая).
7	Плугъ Сакка 7-ми-дюймовый	25	—	Достался отъ отца.
8	Скоронашка	5	—	Сдѣлана самимъ.
9	3 бороны	9	—	Сдѣланы самимъ.
10	Вѣялка	12	—	Въ товариществѣ съ Ст. Передеріемъ.
11	Столярный верстакъ и инструменты	16	—	Часть сдѣлана самимъ.
12	Рѣшета для очистки зерна	5	—	
13	Одна пара конской сбруи	20	—	Сдѣлана самимъ.
Итого на сумму		647	—	

Въ январѣ 1913 года Земской Управой при хозяйствѣ Лободы была организована прокатная станція для окружающихъ единоличныхъ владѣльцевъ, въ составъ которой вошли слѣдующія орудія: сѣялка Гельферихъ-Саде, культиваторъ, кольчатый катокъ, борона Лина, конный полольникъ, ручной полольникъ и вѣсы Гесса на 15 пуд.

Въ настоящее время хозяйство оборудовано инвентаремъ вполне, отчего въ будущемъ можно ожидать лучшихъ результатовъ — такъ какъ теперь для Лободы является возможность производить работы своевременно и технически болѣе совершенно.

Оборудованіе хозяйства живымъ инвентаремъ можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

№№ по порядку.	НАЗВАНИЕ.	Количество.	Цѣна.		Примѣчанія.
			Руб.	К.	
1	Лошади	2	180	—	Одна досталась отъ отца.
2	Корова съ телкою	1 и 1	90	—	Приобрѣтена самимъ.
3	Свиньи	2	40	—	
4	Куры чистокровныя минорки	12	24	—	
Итого		18	334	—	

Свино
дующимъ
и откорм.
отъ 35 до
кармливан

Молоко
хозяйствѣ
же источн
питываеся
25 руб. Э
дано чет
скота — по
вполнѣ.

Главно
смѣси тра
куруза и

Въ л
церна въ
мовыхъ д
но съ б
кормовъ.

Птиц
кости про
было дохо
ченіемъ в
культурно
начинаетъ
представи
ленія ИМ
чугъ — Ло
ніе пород
быть дохо
возможность
17 коп. д

Поле
и прекрас
торой отно
тельность
мѣненіе с
технику д

При

Свиноводство ведется исключительно для цѣлей откармливанія слѣдующимъ образомъ: покупаются мѣсячные поросята по 5 руб. за пару и откормленные въ продолженіи семимѣсячнаго періода продаются по цѣнѣ отъ 35 до 40 руб. за штуку, а на смѣну имъ покупаются новые. Откармливаніе ведется продуктами собственного хозяйства.

Молочные продукты потребляются почти исключительно въ своемъ хозяйствѣ и только небольшая часть отчуждается на сторону. Главный же источникъ дохода отъ коровъ — полученіе приплода, который, воспитываясь до семимѣсячнаго возраста, продается по цѣнѣ отъ 20 до 25 руб. За періодъ съ 1908 по 1913 годъ такимъ образомъ было продано четыре теленка. Корова — сѣроукраинской породы. Содержаніе скота — почти исключительно стойловое. Кормами хозяйство обеспечено вполне.

Главными и постоянными кормами служатъ: сѣно виковое, ржаное и смѣси травъ, яровая и озимая солома, полова, овесъ, ячмень, буракъ, кукуруза и сорго.

Въ лѣтнее время въ качествѣ подсобнаго корма скармливается люцерна въ зеленомъ видѣ изъ имѣющагося постоянного люцерника. Кормовыхъ дачъ пока не установлено и кормленіе — обычное, крестьянское, но съ болѣе правильнымъ чередованіемъ объемистыхъ и сильныхъ кормовъ.

Птицеводство до 1911 года было обыкновенное и въ виду малой носкости простой курицы и вообще плохой оплаты корма совершенно не было доходнымъ и мало удовлетворяло даже потребности семьи. Съ полученіемъ въ 1911 году отъ Земской Управы гнѣзда куръ минорокъ — высококультурной породы съ наибольшей носкостью, птицеводство въ хозяйствѣ начинаетъ обращать настолько серьезное вниманіе хозяина, что въ 1912 г., представивъ своихъ куръ на передвижную выставку Полтавскаго Отдѣленія ИМПЕРАТОРСКАГО Россійскаго Общества птицеводства въ Кременчугѣ — Лобода былъ премированъ малой серебряной медалью за разведеніе породы въ чистомъ видѣ. Малоходная курица прежде начинаетъ быть доходной теперь: такъ за 1912-й годъ при 12 курахъ была возможность продать до 1000 штукъ яицъ, что, считая въ среднемъ по цѣнѣ 17 коп. десятокъ, составитъ 17 руб. добавочнаго дохода.

Полеводство въ хозяйствѣ поставлено образцово: чистота посѣвовъ, и прекрасный видъ растений сами собою говорятъ о той любви, съ которой относится къ дѣлу хозяинъ. Обращаетъ на себя вниманіе и тщательность въ обработкѣ, посѣвѣ и уходѣ за растеніями, а также примѣненіе самыхъ новыхъ техническихъ приѣмовъ съ цѣлью довести технику до совершенства.

При описаніи отдѣльныхъ культуръ, онѣ расположены въ порядкѣ

Клиньевъ полей, согласно полевымъ записямъ, которыя Лобода велъ самостоятельно, по выработаннымъ имъ самимъ формамъ.

1-ое поле. Мѣрою $1\frac{1}{2}$ десят. занято паромъ и раздѣлено на двѣ части по $\frac{3}{4}$ дес. въ каждой.

Первая часть. Паръ майскій, удобренный навозомъ по расчету 2000 пуд. на десятину. Уходъ за паромъ заключался въ слѣдующемъ. Осенью 1912 года въ 20-хъ числахъ іюля было произведено луценіе стерни; весною 1913 года 11-го марта было сдѣлано повторное луценіе. Въ концѣ апрѣля (29—30) былъ вывезенъ навозъ, распределенъ по полю и въ маѣ (1—2) былъ задѣланъ на глубину до 4-хъ вершковъ съ немедленнымъ боронованіемъ. Въ теченіе всего остального лѣтняго времени, въ зависимости отъ образованія корки и сорности, паръ нѣсколько разъ бороновался и обрабатывался культиваторомъ.

Вторая часть. Паръ занятой, уходъ за которымъ заключается въ слѣдующемъ. Осенью произведено луценіе и 1-го сентября посеяна рожь съ расчетомъ 9 пудовъ на десятину. Весною поле пробороновано въ одинъ слѣдъ и 11-го мая рожь убрана на сѣно (получено 50 пудовъ) и немедленно поле было запахано на 4 вершк. и забороновано. Въ продолженіи остального времени паръ, по мѣрѣ образованія корки и развитія сорной растительности, неоднократно бороновался и одинъ разъ обрабатывался культиваторомъ. Въ концѣ іюля предполагалось внесеніе томасшлака.

2-ое поле. Озимая Пробштейнская рожь по черному пару, удобренному навозомъ и занятому пару, удобренному томасшлакомъ. Посѣвъ на обоихъ парахъ былъ произведенъ 21 августа обыкновенный рядовой по расчету 8 пудовъ на десятину. Весною озимое было пробороновано въ два слѣда.

Не имѣя данныхъ обмолота урожая и только на основаніи внѣшняго осмотра урожая, можно сказать, что наиболѣе высокой урожай полученъ по черному пару. Вліяніе томасшлака по занятому пару почти не сказалося, что можно объяснить чрезмѣрно малымъ количествомъ внесеннаго удобренія—12 пудовъ на десятину.

3-е поле. Пропашное по яровой пшеницѣ. Подготовка почвы заключается въ слѣдующемъ. По уборкѣ пшеницы поле было взлущено (16—17 іюля) и 15 сентября вспахано на зябь глубиною на 4 вершк.; весною поле забороновано въ два слѣда. Передъ посѣвомъ (18 апрѣля) произведена обработка культиваторомъ.

Посѣвъ произведенъ 19-го апрѣля. Было посеяно:

1) Просо—1200 кв. саж. черезряднымъ посѣвомъ по расчету 2 пуда на десятину. Въ теченіе лѣта уходъ за культурой состоялъ въ пропахиваніи междурядій и полкѣ.

2) Бахча-сѣмянъ (8 разъ) удачна.

3) Кукур десятину. Посѣвами 8 вершк. вание, пропахиваніе,

4) Горчица

5) Кормовая Ширина между рядов. Уходъ за культурой

6) Подсолнухъ. Теченіе лѣта

7) Гречиха. Посѣвъ былъ произведенъ полкѣ. При окучиваніи полкѣ лѣтнюю не могла

4-е поле. Посѣвъ въ слѣдующемъ луценіе и 21-го марта, тано культиваторомъ

5-е поле. 30 іюля произведена вспашка. Поле забороновано. Нынешнимъ боронованіемъ

Изъ дружины, который садился

Въ качествѣ поддѣлки смѣсь

Въ свѣдѣніи сервиза расхода по полкѣ. Видѣнка въ хлѣбѣ ходъ весь урожай отчета за 100% чистаго дохода на десятину

2) Бахча — 600 кв. саж., которая въ виду неудовлетворительности сѣмянъ (3 раза пересаживалась) и дождливаго лѣта вышла очень неудачна.

3) Кукуруза Чинквантино — 300 кв. саж. по расчету 2 пуда на десятину. Посѣвъ рядовой съ междурядьями въ 12 вершк. и между растениями 8 вершк. Изъ работъ въ теченіе лѣта производились: прорѣживание, пропахиваніе и полка.

4) Горчица — 300 кв. саж. по расчету 1 пудъ на десятину.

5) Кормовая свекла — 300 кв. саж. по расчету 2 пуда на десятину. Ширина междурядій 10 вершк. и между растениями 6—8 вершковъ. Уходъ за культурой состоялъ въ полкѣ, прорѣживаніи и окучиваніи.

6) Подсолнухъ — 300 кв. саж. по расчету 32 фунт. на десятину. Въ теченіе лѣта производились: полка, прорѣживаніе и мотыженіе.

7) Гречиха — 600 кв. саж. по расчету 4 пуда на десятину. Посѣвъ былъ произведенъ 15 мая, черезрядный. Въ теченіе лѣта производилась полка, а на части площади былъ примѣненъ новый приемъ окучиванія проса, который по условіямъ дождливаго лѣта къ сожалѣнію не могъ дать хорошихъ результатовъ.

4-е поле. Яровая пшеница по ржи. Подготовка почвы заключалась въ слѣдующемъ. По снятіи ржи 6 и 7 іюля было произведено луценіе и 21-го сентября зяблевая вспашка на глубину $3\frac{1}{2}$ вершк. Весною, 12-го марта, поле забороновано, передъ посѣвомъ 19-го марта обработано культиваторомъ и засѣяно 20-го марта.

5-е поле. Ячмень по пропашному. Подготовка почвы слѣдующая: 30 іюля произведено луценіе стерни и осенью (29-го сентября) зяблевая вспашка на глубину $3\frac{1}{2}$ вершк.; ранней весною (12-го марта) поле забороновано. 18-го марта сдѣлана предпосѣвная вспашка съ немедленнымъ боронованіемъ. Посѣвъ произведенъ 20-го марта.

Изъ другихъ культуръ въ хозяйствѣ можно указать на картофель, который садится на огородѣ.

Въ качествѣ постоянного сѣнокоса имѣется люцерникъ и участокъ подъ смѣсью травъ.

Въ свѣдѣніяхъ или вѣрнѣе въ отчетахъ за 1912—1913 г.г. можно видѣть серьезную попытку произвести правильный учетъ прихода и расхода по отдѣльнымъ клиньямъ, причемъ въ расходѣ приведена расцѣнка всѣхъ работъ, стоимость сѣмянъ, арендная плата, а на приходѣ весь урожай расцѣненъ по среднимъ рыночнымъ цѣнамъ. Изъ отчета за 1912 годъ видно, что Лобода на $10\frac{1}{2}$ десятинъ получила чистаго дохода 553 руб. 13 коп., что въ среднемъ дастъ 52 руб. 67 коп. на десятину.

Большой интересъ представляетъ изъ себя дневникъ хозяйственныхъ расходовъ за 1912 годъ, который велъ Лобода. Въ этомъ дневникѣ Лобода старается учесть все движенія суммъ хозяйства, количество удовлетворяемыхъ потребностей, однимъ словомъ, дать картину хозяйства.

При сравненіи урожая у Лободы за 1910, 1911 и 1912 г.г. съ среднимъ урожаемъ за 10 лѣтъ въ крестьянскихъ хозяйствахъ, на основаніи данныхъ статистическаго сборника Губернскаго Земства за 1913 годъ, наблюдается слѣдующее:

№№ по порядку.	Названіе хлѣбовъ.	Урожай у Лободы.						Средній урожай за 3 года у Лободы.		Средній урожай у крестьянъ за 10 лѣтъ.		У Лободы урожай больше, чѣмъ у крестьянъ на	
		1910 г.		1911 г.		1912 г.							
		П.	Ф.	П.	Ф.	П.	Ф.	П.	Ф.	П.	Ф.	П.	Ф.
1	Озимая рожь . . .	136	10	145	20	150	—	143	36	57	—	86	36
2	Озимая пшеница . .	—	—	74	—	—	—	74	—	58	—	16	—
3	Яровая пшеница . .	62	—	51	04	54	—	55	28	50	—	5	28
4	Овесъ	92	20	—	—	146	30	119	25	56	—	63	25
5	Ячмень	86	—	—	—	140	—	113	—	59	—	54	—
6	Просо	—	—	104	—	84	—	94	—	51	—	43	—
7	Гречиха	98	—	—	—	72	—	85	—	32	—	53	—
8	Вика съ овсомъ на сѣно	182	—	217	—	250	—	216	13	Данныхъ по статистикѣ не имѣется.			
9	Кормовая свекла . .	2300	—	3100	—	2420	—	2607	—	Данныхъ по статистикѣ не имѣется.			
10	Кукуруза	—	—	160	—	146	—	153	—	Данныхъ по статистикѣ не имѣется.			
11	Бахча	—	—	12 воз.	—	11 воз.	—	11 ¹ / ₂ воз.	—	Данныхъ по статистикѣ не имѣется.			

Составъ семьи Лободы: хорошо грамотный хозяинъ, его жена, неграмотная, и двое сыновей, изъ которыхъ старшему 10 лѣтъ, а младшему 2 года.

Самъ Лобода состоитъ членомъ въ Крынковскомъ сельско-хозяйственномъ обществѣ, кредитномъ товариществѣ и обществѣ потребителей.

Изъ пособій отъ Управы къ отчетному времени Лобода получилъ: въ 1910 году — 6 пуд. пшеницы и 3 п. ячменя; въ 1911 г. — 8 п. Пробштейнской ржи; въ 1912 г. — 8 ф. свеклы; въ 1913 г. — взято 12 пуд. пшеницы и 20 фунт. проса на льготныхъ условіяхъ съ разсрочкой платежа. Изъ другихъ льготъ отъ Управы можно указать на бесплатное пользованіе орудіями съ открытія при хозяйствѣ прокатной станціи.

Съ точки зрѣнія интереса, проявленнаго къ хозяйству, Лобода обра-

щаетъ вниманіе на то, что хозяйство не развивается, а дѣлаются шаги назадъ.

Въ томъ же году Лобода получилъ по полководству 10 лѣтъ награды.

На выставкѣ Лобода получилъ по полководству 10 лѣтъ награды.

Въ томъ же году Лобода получилъ по полководству 10 лѣтъ награды.

Самое большое количество зерна является какъ въ сѣно, такъ и въ ствѣ рядового хозяйства.

Хозяйство Лободы развивается, а дѣлаются шаги назадъ.

Какъ видно изъ вышесказаннаго, Лобода развивается, а дѣлаются шаги назадъ.

хозяйства какъ и Лобода.

Хозяйство Лободы развивается, а дѣлаются шаги назадъ.

Владѣлецъ Лобода получаетъ по полководству 10 лѣтъ награды.

щаетъ вниманіе Земской Управы еще въ 1911 году и хозяйство его премируется денежной наградой въ 25 рублей.

Въ томъ же году, на Градижской выставкѣ, за хорошіе экспонаты по полеводству Лободѣ присуждается бронзовая медаль и 15 руб. денежной награды.

На выставкѣ въ Омельникѣ въ 1912 году за лучшіе экспонаты по полеводству Лобода получаетъ большую серебряную медаль.

Въ томъ же году, на Кременчугской выставкѣ птицеводства (отдѣленія ИМПЕРАТОРСКАГО Россійскаго Общества), Лобода за разведеніе въ чистомъ видѣ минорокъ получаетъ малую серебряную медаль.

Самое важное и дорогое въ хозяйствѣ Лободы — это то, что оно является какъ бы той ячейкой агроомическаго воздѣйствія на крестьянскую массу, гдѣ живое слово агрономовъ нашло откликъ въ хозяйствѣ рядового хозяина.

Хозяйство Лободы, будучи рядовымъ хозяйствомъ среди окружающихъ, благодаря правильному веденію его — является живымъ примѣромъ, убѣждающимъ соприкасающихся хозяевъ въ возможности также вести дѣло.

Какъ на послѣдователей можно указать на хуторянь: Ивана Кочубея, Иллариона Устенко, Андрея Семибаламута и другихъ. У нихъ наблюдается совершенно определенное стремленіе вести дѣло такъ же, какъ и Лобода, вплоть до разбивки своихъ полей на столько же клиньевъ.

О П И С А Н І Е

хозяйства казака с. Песчаного, Кохновской волости, Кременчугскаго уѣзда, Полтавской губерніи, Петра Прокофьева Лихмана.
(Премія — 200 рублей).

Хозяйство Лихмана находится въ с. Песчаномъ, въ 8-ми верстахъ отъ г. Кременчуга по дорогѣ, идущей изъ гор. Кременчуга въ гор. Градижскъ.

Владѣлецъ его — казакъ с. Песчаного, Петръ Прокофьевъ Лихманъ, православнаго вѣроисповѣданія, 40 лѣтъ отъ роду, окончилъ курсъ Песчанскаго народнаго училища, семейный, имѣетъ жену и 8 дѣтей въ возрастѣ отъ 2 до 16 лѣтъ. Съ 1909 г. состоитъ членомъ Кохновскаго сельско-хозяйственнаго общества.

До шестнадцатилѣтняго возраста Лихманъ проживалъ при своемъ отцѣ Прокофѣи Лихманѣ, имѣющемъ въ с. Песчаномъ два участка земли, мѣрой: первый, подъ усадьбой, въ 1 дес. 600 кв. саж., и второй, пахотный, въ 1880 кв. саж. Доходъ съ земли, не обезпечивавшій существованія семьи отца Лихмана, состоящей изъ 7 душъ, заставлялъ его заниматься, помимо хлѣбопашества, извозомъ и поденными работами, а когда подросъ Петръ Лихманъ, то отецъ принужденъ былъ отправить его въ Таврическую губернію на заработки, несмотря на то, что Петръ былъ единственный сынъ и помощникъ въ хозяйствѣ.

Въ Таврической губерніи, въ г. Керчи, Лихману удалось устроиться въ качествѣ рабочаго въ саду помѣщика г. Олива, гдѣ своимъ отношеніемъ къ дѣлу, онъ скоро обратилъ на себя вниманіе владѣльца, который оставилъ его въ качествѣ постоянного рабочаго. Но чѣмъ дольше Лихманъ оставался въ Таврической губерніи, тѣмъ у него больше проявлялось влеченіе къ родинѣ, и онъ мысленно представлялъ себѣ, какъ онъ устроится въ с. Песчаномъ въ садовомъ заведеніи Бера, чтобы продолжать трудиться на поприщѣ, которымъ онъ уже началъ увлекаться. Черезъ 1½ года мечта его осуществляется. Онъ возвращается къ отцу въ Песчаное и поступаетъ въ 1892 году въ садовое заведеніе Бера въ качествѣ сначала сроковаго рабочаго, съ жалованьемъ 13 руб. въ мѣсяцъ на своемъ содержаніи, а затѣмъ постоянного, — на то же жалованье. На такомъ содержаніи пришлось прожить Лихману до 1898 г., а затѣмъ онъ былъ назначенъ въ помощъ садовнику при питомникѣ и жалованье ему постепенно увеличилось до 35 руб. въ мѣсяцъ.

Мечта о заведеніи собственнаго доходнаго хозяйства появилась у Лихмана въ 1895 году послѣ первой женитьбы и прибавленія семейства, такъ какъ получаемого у Бера жалованья для содержанія своей семьи и престарѣлыхъ отца и матери было недостаточно.

Имѣя при усадьбѣ отца болѣе 1 дес. пахотной земли, Лихманъ постепенно началъ сокращать площадь посѣва хлѣба и расширять огородъ.

Посадка въ 1898 г. баклажанъ и хорошей сбытъ ихъ на рынкѣ еще болѣе подбодрилъ молодого хозяина и онъ въ 1899 г. расширилъ площадь подъ огородомъ до 1800 кв. саж., занявъ ее баклажанами, картофелемъ, капустой, лукомъ, петрушкой, перцомъ и пастернакомъ.

Приучивъ себя на службѣ у Бера къ аккуратности, Лихманъ съ самаго начала и у себя старался вести дѣло такъ, какъ этого требовали наука и практика. Завелъ чередованіе посѣвовъ огородныхъ растений и, не жалѣя силъ, доставлялъ по ночамъ въ свободное время изъ гор. Керченчуга навозъ для удобренія почвы.

Доходность отъ такого веденія дѣла сразу отразилась на бюджетѣ

семьи Лихмана новшествомъ, раздѣленіемъ на двѣ площади

При набл. Керченчугъ въ садахъ, не могъ посадить малину и вишню. Отецъ землю не использовалъ послѣдующихъ годовъ вишни — Грютт

Соблюдая правила посадки малины и 450 кв. саж. отъ Бера часть земли, что въ первый годъ прибыли не болѣе

Удачный огородныхъ ов

При такия усадебную землю расширить площадь сдѣлалъ въ 19

Насколько использовалъ дѣла факторы, сдѣлалъ Лихману 285 кв. саж.

Начиная съ домъ и огородъ часть увеличивъ она находилась водство соглас. Лихмана испоз. одномъ кускѣ 2 участка въ 1/4—2 версты. Купленные уч

Желаніе с онъ также на

семьи Лихмана и отецъ его, сначала противившійся введенію всякихъ новшествъ, разрѣшилъ сыну въ 1904 г. произвести посадку фруктовыхъ деревьевъ на 600 кв. саж. и приобрести смежную усадьбу для расширенія площади подъ малину и огородные овощи.

При наблюдательности своей Петръ Лихманъ, бывая на базарѣ въ Кременчугѣ въ праздничные дни и вращаясь больше въ фруктовыхъ рядахъ, не могъ не обратить вниманія на существующія высокія цѣны на малину и вишни и большой спросъ на нихъ, а потому рѣшилъ отведенную отцомъ землю подъ садъ и купленную усадебную землю въ 1904 году использовать подъ посадку малины и вишни, причемъ остановился на слѣдующихъ сортахъ: малины — Билярда постоянная и благонадежная, вишни — Гріотъ сѣверный и Морель голландская.

Соблюдая всѣ правила посадки, Лихманъ посадилъ 200 кв. саж. малины и 450 кв. саж. вишни. Посадочный матеріалъ былъ полученъ отъ Бера частью бесплатно, а лучшіе экземпляры за плату. Естественно, что въ первый годъ кромѣ расхода на перевалъ подъ малину никакой прибыли не было.

Удачный же урожай въ 1906 г. малины, а также баклажанъ и др. огородныхъ овощей, далъ Лихману чистаго дохода около 400 руб.

При такихъ-то обстоятельствахъ является рѣшеніе у Лихмана всю усадебную землю использовать подъ огородъ, во что бы то ни стало, расширить площадь владѣнія и оставить службу у Бера, что онъ и сдѣлалъ въ 1908 году.

Насколько въ дальнѣйшемъ развивалъ дѣло Лихманъ и какъ онъ использовалъ доходность отъ введенныхъ культуръ, видно изъ слѣдующихъ фактовъ, характеризующихъ ростъ доходности хозяйства, позволяющихъ Лихману расширить съ такой быстротой свои владѣнія, до 3 дес. 285 кв. саж. усадебной и до 4 дес. 1800 кв. саж. пахотной земли.

Начиная съ 1908 г., т. е. съ того времени, когда площадь подъ садомъ и огородомъ была доведена до 2 дес. 2000 кв. саж., Лихманъ началъ увеличивать площадь пахотной земли, принимая всѣ мѣры, чтобы она находилась въ одномъ кускѣ, дабы имѣть возможность вести полеводство согласно указаніямъ агрономовъ. Въ дѣйствительности желаніе Лихмана исполнилось лишь отчасти, такъ какъ пришлось купить въ одномъ кускѣ только три участка мѣрою въ 2½ дес., а остальные 2 участка въ 640 кв. саж. и 1680 кв. саж. — въ разныхъ мѣстахъ. Купленные участки находятся отъ усадьбы Лихмана на разстояніи ¼—2 версты.

Желаніе обзавестись новыми постройками на усадьбѣ умершаго отца онъ также началъ приводить въ исполненіе съ 1908 г. и въ настоя-

щее время у Лихмана имѣются все новыя постройки, стоимостью до 2000 руб., со всеми удобствами, которыя необходимы для хозяйства.

Въ 1908 г. Лихманомъ былъ выстроенъ сарай для коровъ, лошадей и крупнаго инвентаря, кольевой, мазаный глиной, крытый соломой, стоимостью 450 руб. Въ 1910 г. — клуня, кольевая, мазаная глиной, крытая соломой, стоимостью — 120 руб. Въ 1911 году — комора для хлѣба съ отдѣленіемъ для сельско-хозяйственныхъ орудій — кольевая, мазаная глиной, крытая желѣзомъ — 250 руб. и птичникъ, кольевой, мазаный, крытый соломой — 70 руб. Въ 1912 г. — жилой домъ, кольевой, мазаный глиной съ деревяннымъ поломъ, крытый желѣзомъ — 1000 руб. Кромѣ того за это время сдѣлано 4 погреба съ надземными помѣщеніями, крытыми соломой, изъ нихъ: 1 для соленія баклажановъ, а остальные 3 для сохранения корнеплодовъ и клубнеплодовъ. Общая стоимость постройки погребовъ опредѣляется владѣльцемъ, не считая работы своей семьи, — 120 руб., а остальныхъ построекъ — 1890 рублей.

Изъ инвентаря остались Лихману отъ отца только лошадь, возъ, сани, плугъ и борона, въ настоящее же время онъ имѣеть: 2-хъ лошадей, стоимостью 200 руб., 2 коровъ ангельской породы — 240 руб., 10 куръ старыхъ — 7 руб. и 12 молодыхъ — 4 руб. 20 коп., возъ — 60 руб., телѣгу одноконную — 40 руб., рессорную платформу для развозки малины — 60 руб., 3 саней — 45 руб., сбрую для лошадей — 46 руб., сѣялку одиннадцатирядную — 127 руб., плугъ Сакка — 26 руб. 50 коп., скоропашку лапчатую — 12 руб., борону съ желѣзными зубьями — 6 руб., 50 шт. парниковыхъ рамъ для расады — 200 руб., 6 кадусекъ для соленія баклажанъ на 30 ведеръ каждая — 54 руб., желѣзную кадуску на телѣжкѣ для поливки огорода — 25 руб., грабли, лопаты, сапки, садовые ножи и другой мелкій инвентарь на сумму — 15 руб., а всего живого инвентаря на сумму 451 руб. 20 коп. и мертваго — на 716 руб. 50 коп.

Въ заключеніе для выясненія расходовъ Лихмана за послѣдніе годы необходимо упомянуть, что все онъ пріобрѣлъ за наличныя и задолженность его въ настоящее время, по его словамъ, ограничивается 250 руб. долга Кременчугскому кредитному товариществу. Ему же должны 450 р.

До 1904 года Петръ Лихманъ, какъ было указано выше, хозяйничалъ на 2285 кв. саж. усадебной земли, съ 1904 г. до 1908 г. включительно площадь эта увеличилась при покупкѣ 4 смежныхъ усадебъ до 2 дес. 1965 кв. саж., не считая подъ усадьбой 720 кв. саж.

Эта площадь представляетъ совершенно ровную мѣстность. Верхній слой земли толщиною до 1 арш. — песчанистый черноземъ. Подпочва — желтая глина. Вода въ достаточномъ количествѣ находится на глубинѣ 8 арш. отъ поверхности земли. Съ трехъ сторонъ вся площадь обнесена

въ 1911 год
акаціи, поса
Канадскаго
дерева.

Одними
зйствѣ, явл
стернакъ и п

Культур
серединѣ ав
14 вершк., ч
сится навозъ

Передъ
рядъ отъ ря
канавки шир
каждое расте
8-ми вершк.

изъ канавокт

При так
второй годъ
какого доход
не обратитъ
кихъ опытов
внесенный на
зовать подъ
наго вліянія
блюдается. В
сѣвъ въ меж
3 ряда на рас
дается въ з
пастернакъ н
этихъ растен
лины.

При это
довъ. Пастер
вается слоем
верхности зем
возомъ, слоел
силь отъ сте

Для сох
Дальнѣ
сушняка, по
и стрижекъ

въ 1911 году живой изгородью, состоящей изъ внѣшняго ряда желтой акаціи, посаженной на 4 вершка растеніе отъ растенія и второго ряда Канадскаго тополя, посаженнаго на разстояніи 1 арш. дерево отъ дерева.

Одними изъ главныхъ и доходныхъ культуръ, введенныхъ въ хозяйство, являются слѣдующія: вишня, малина, баклажаны, морковь, пастернакъ и петрушка.

Культура малины. На площади, отведенной подъ посадку малины, въ серединѣ августа или началѣ сентября дѣлается перевалъ глубиною 14 вершк., что обходится по 4 коп. съ квадратной сажени, затѣмъ вносятся навозъ изъ парниковъ по расчету 2400 пудовъ на десятину.

Передъ посадкой намѣчаются шнуромъ ряды на разстояніи 2 арш. рядъ отъ ряда. По намѣченнымъ линіямъ выкапываются конусообразныя канавки шириною вверху 4 вершк. и глубиною до 5 вершк. При посадкѣ каждое растеніе прикладывается къ одной сторонѣ канавки на разстояніи 8-ми вершк. другъ отъ друга, а затѣмъ корни засыпаются землей, вынутой изъ канавокъ, перемѣшанной уже съ перегорѣвшимъ конскимъ навозомъ.

При такомъ способѣ посадки, малина очень скоро развивается и на второй годъ даетъ полный урожай, въ первый же годъ обыкновенно никакого дохода отъ нея не бываетъ. Последнее обстоятельство не могло не обратить на себя вниманія Петра Лихмана, который путемъ нѣсколькихъ опытовъ, пришелъ къ заключенію, что междурядья, въ которыхъ внесенный навозъ корнями малины почти не используется, можно использовать подъ посѣвъ петрушки и пастернака, отъ чего никакого вреднаго вліянія на дальнѣйшее развитіе малины и ея плодоношеніе не наблюдается. Въ виду этого послѣднія пять лѣтъ Лихманъ практикуетъ посѣвъ въ междурядьяхъ малины перваго года, петрушки и пастернака по 3 ряда на разстояніи 5 вершк. рядъ отъ ряда. Петрушка обыкновенно продается въ зимнее время въ зеленомъ видѣ по 15 коп. за пучекъ, а пастернакъ весною по 60—70 коп. за пудъ. Доходъ, получаемый отъ этихъ растений, вполне окупаетъ расходы по перевалу и посадкѣ малины.

При этомъ необходимо отмѣтить способъ храненія этихъ корнеплодовъ. Пастернакъ складывается въ ямы глубиною въ 1 саж. и закрывается слоемъ земли до 6 вершк. толщ. Петрушка складывается на поверхности земли въ бурты высотой до 1 арш., покрывается сухимъ навозомъ, слоемъ до 6 вершк., а сверхъ навоза соломой, слой которой зависитъ отъ степени зимнихъ холодовъ.

Для сохраненія зелени петрушка складывается корнями вверхъ.

Дальнѣйшій уходъ за малиной заключается въ вырѣзываніи весною сушняка, подрѣзкѣ верхнихъ частей растений, разрыхленіи междурядій и стрижкѣ ягодъ.

По истеченіи 5 лѣтъ въ августѣ мѣсяцѣ малина выкорчевывается (на одного человѣка полагается $\frac{1}{4}$ десятины въ день), земля перекапывается на шестивершковую глубину и на слѣдующій годъ весною садятся баклажаны. За баклажанами слѣдуетъ морковь (коротель или нантская полудлинная) и послѣ моркови картофель.

Послѣ уборки картофеля дѣлается опять переваль, вносятся удобреніе въ количествѣ, указанномъ выше, и вновь садится малина. Такимъ образомъ малина вводится въ восьмипольный сѣвооборотъ.

Въ настоящее время въ хозяйствѣ занято малиной 2500 кв. саж., изъ нихъ:

1000	кв. саж.	подъ	малиной	1-го	года.
400	»	»	»	2-го	»
600	»	»	»	3-го	»
320	»	»	»	4-го	»
180	»	»	»	5-го	»

Въ 1912 году площадь подъ малиной 5-го года была равна 560 кв. саж., но благодаря плодоношенію она на площади 380 кв. саж. была выкорчевана и въ 1913 году на этомъ мѣстѣ посажены баклажаны.

Всего продано въ 1913 году Лихманомъ съ этой площади 310 пуд., въ среднемъ по 3 руб. 20 коп. за пудъ, изъ которыхъ 270 пудовъ отправлены въ г. Екатеринославъ, а 40 пуд. проданы въ г. Кременчугѣ. Всего выручено 992 руб. Кромѣ того, ожидается доходъ отъ посѣва въ междурядьяхъ малины перваго года съ площади 1000 кв. саж. пастернака до 200 пуд. и петрушки до 150 пуд., стоимостью по среднимъ цѣнамъ за послѣдніе 4 года: пастернакъ по 65 коп. за пудъ на 130 руб. и петрушка по 40 коп. пудъ на 60 руб. Всего дохода отъ 2500 кв. саж., занятыхъ малиной, должно получиться 1172 руб.

Изъ сортовъ малины въ хозяйствѣ преобладаютъ Благонадежная и Мальборо, какъ болѣе сохраняющіеся при перевозкѣ и не разваривающіеся въ вареньѣ. Изъ другихъ сортовъ имѣются Билярда постоянная, постоянная изъ Франкбрусена и Орлеанская красная. Послѣдніе сорта, заведенные по неопытности Лихмана, въ настоящее время постепенно выводятся.

Культура вишни. На площади, отведенной въ 1904 году подъ вишню, осенью того же года былъ сдѣланъ переваль глубиною 16 вершк. (стоимость работы 5 коп. съ кв. саж.), а затѣмъ посажены деревья въ 2-хлѣтнемъ возрастѣ на разстояніи $4\frac{1}{2}$ арш., какъ въ рядахъ, такъ и между деревьями. Подсадка деревьевъ взаменъ погибшихъ при посадкѣ

въ 1904 г. п
за деревьями
разрыхленіи в
сѣкомыхъ, ви
ситъ и даетъ
году продано
пудъ, всего п

Изъ сорт
Морель голла
равняя, крас
шій спросъ н

Культура
растений требу
цѣли въ хозя
длиною въ 2
изъ нихъ 30

Закладка
дѣлаются для
въ 1 арш. Н
Кременчуга с

Посѣвъ
враля и нача
добностей хоз
обывателей, J

Доходъ с
Однимъ
ную культуру
равнялась 17
баклажанами.
въ концѣ апр
годы.

Разстояні
для синихъ
довъ обрѣзыв
въ парниковы
клажанъ нач
жаются до се

При непо
трудно и, п
считать 500
цѣна доходит

въ 1904 г. производилась въ 1907 г. Благодаря тщательному уходу за деревьями, заключающемуся въ подрѣзываніи, окапываніи деревьевъ, разрыхленіи всей находящейся подъ садомъ площади и уничтоженіи на- сѣкомыхъ, вишневый садъ и до настоящаго времени хорошо плодоно- сить и даетъ изъ года въ годъ опредѣленный доходъ. Такъ, въ 1913 году продано Лихманомъ 165 пуд. вишни въ среднемъ по 2 руб. за пудъ, всего выручено 330 руб.

Изъ сортовъ вишни имѣются: Гріотъ сѣверный, крупный, черный, Морель голландская, многоплодная, крупная, черная; Монъ-Морансъ, ранняя, красная. Преобладаютъ первые два сорта, какъ имѣющіе боль- шій спросъ на рынкѣ и лучше расцѣниваемые.

Культура огородныхъ растений. Такъ какъ большинство огородныхъ растений требуетъ предварительнаго выращиванія въ парникахъ, для этой цѣли въ хозяйствѣ Лихмана въ послѣдніе 7 лѣтъ, приобрѣтено 50 рамъ, длиною въ 2½ арш. и шириною 1¾ арш., стояція каждая по 4 руб., изъ нихъ 30 рамъ предназначены для рассады и 20 рамъ для пикировки.

Закладка парниковъ производится въ первыхъ числахъ февраля. Ямы дѣлаются для раннихъ рассадъ глубиною въ 1½ арш., а для позднихъ въ 1 арш. Навозъ для парниковъ возится, начиная съ 15 декабря, изъ Кременчуга собственными силами Лихмана.

Посѣвъ сѣмянъ огородныхъ растений производится въ концѣ фе- враля и началѣ марта. Рассада готовится исключительно для на- добностей хозяйства, но благодаря большому спросу со стороны мѣстныхъ обывателей, Лихману приходится часть рассады продавать.

Доходъ отъ продажи рассады не превышаетъ 35—40 руб. въ сезонъ.

Однимъ изъ главныхъ растений, введенныхъ Лихманомъ въ огород- ную культуру, являются баклажаны, площадь подъ которыми въ 1913 г. равнялась 1760 кв. саж., причемъ 280 кв. саж. было подъ синими баклажанами. Посадка въ грунтъ въ пикированномъ видѣ производится въ концѣ апрѣля или въ началѣ мая, въ зависимости отъ состоянія по- годы.

Разстояніе между рядами и между растеніями дѣлается въ 1 арш., для синихъ же баклажанъ — 10 верш. Для ускоренія поспѣванія пло- довъ обрѣзываются верхнія части растений, или зеленые плоды кладутся въ парниковые ящики на солому. При благопріятной погодѣ сбытъ ба- клажанъ начинается въ концѣ іюня или въ началѣ іюля и продол- жается до сентября мѣсяца.

При непостоянствѣ цѣнъ опредѣлить доходъ отъ баклажанъ очень трудно и, по словамъ Лихмана, средній доходъ съ десятины можно считать 500 руб., продавая по 3 руб. 1000 штукъ; иногда же эта цѣна доходитъ до 6—9 руб. за тысячу. На основаніи этого можно пред-

полагать, что доходъ въ данномъ хозяйствѣ можетъ быть въ 1913 году болѣе 300 руб.

Кромѣ того Лихманъ занимается солкой баклажанъ, для чего имѣетъ особый погребъ и 6 бочекъ вмѣстимостью въ 30 ведеръ каждая. Заливаются баклажаны растворомъ 1 ф. поваренной соли на 1 ведро воды.

Продаются баклажаны зимою по цѣнѣ, въ среднемъ за послѣдніе 5 лѣтъ, по 60—70 коп. за ведро. Ежегодный доходъ отъ соленыхъ баклажанъ при продажѣ въ зимнее время 150 вед. Лихманъ опредѣляетъ въ 120 рублей.

Второе мѣсто изъ огородныхъ растений занимаетъ морковь коротель и нантская полудлинная. Въ настоящее время она занимаетъ площадь въ 360 кв. саж. Сѣется въ концѣ марта или въ первыхъ числахъ апрѣля на грядкахъ шириною 1½ арш. по 5 рядовъ въ каждой грядкѣ. Прорывается съ такимъ расчетомъ, чтобы разстояніе между растениями было 3—4 вершка.

Продается почти исключительно зимою, для чего сохраняется въ специально приспособленномъ для храненія корнеплодовъ погребѣ. Такъ какъ Лихманъ ежегодно имѣетъ моркови одинаковое количество, то доходъ съ вышеуказанной площади опять опредѣляетъ въ 100 руб.

Другія огородныя растения, какъ-то: сладкій перецъ, сельдерей, ранняя редиска и зимняя рѣдька особаго значенія въ промышленномъ отношеніи не имѣютъ и продаются ежегодно не болѣе, какъ на 20—25 руб.

Что же касается картофеля, кормовой и столовой свеклы, капусты и лука, то они идутъ почти всецѣло для нуждъ семьи. Такимъ образомъ валовая доходность отъ 2 десятинъ 1965 кв. саж. составитъ изъ слѣдующихъ суммъ:

Дохода отъ малины	992 руб.
» » вишни	330 »
» » баклажанъ въ свѣжемъ видѣ	300 »
» » » » соленомъ видѣ	120 »
» » петрушки	60 »
» » пастернака	130 »
» » моркови	100 »
» » прочихъ овощей	25 »
» » парниковъ	35 »
Итого	2092 руб.

Относительно расходовъ по этимъ культурамъ точныя свѣдѣнія удалось получить отъ Лихмана за 1912 годъ, которыя сводились къ слѣдующему:

Жалованн
по 58
Стоимос
въ м
Переваль
земли
Перекопк
гдѣ
Поденны
по 4
Стоимост

Принима
тая стоимост
чистый прих
Такой
замѣченъ и
моловки (от
землей кото
749 хозяевъ
имѣющихъ
заявъ, отъ
25 дес. — 13
ственно, при
или же вво
торыхъ обез
болѣе доход
огурцы, кот
Кременчугѣ.
хозяйства Л
хозяева с.с.
преимущест
огородныхъ
чемъ изъ
раются вест
слѣдуетъ у
мана, Алек
раго и изъ
ненко, Яко
вишни, мал
товарищест

Жалованье 3 сроковымъ работницамъ за 7 мѣс., по 55 руб. каждой	165 руб. — коп.
Стоимость ихъ содержанія, считая по 8 руб. въ мѣсяцъ	168 » — »
Переваль на 14 вершк. глубины 1000 кв. саж. земли по 4 коп. за саж.	40 » — »
Перекопка земли на 6 верш. въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ неудобно пахать плугомъ	14 » — »
Поденнымъ работницамъ за 186 дней, считая по 40 коп. въ день	74 » 40 »
Стоимость огородныхъ сѣмянъ	16 » 40 »
Итого	
477 руб. 80 коп.	

Принимая въ среднемъ расходъ по введеннымъ культурамъ, не считая стоимости трудовъ семьи Лихмана и его лошадей, 500 р. въ годъ, чистый приходъ выразится въ суммѣ 1592 руб.

Такой быстрый подъемъ благосостоянія Лихмана не могъ быть незамѣченъ и не оцѣненъ мѣстнымъ населеніемъ с.с. Песчаного и Богомолочки (отстоящей отъ Песчаного въ 1 верстѣ), малая обеспеченность землей котораго видна изъ слѣдующихъ данныхъ за 1910 годъ: изъ 749 хозяевъ этихъ двухъ селеній числится безземельныхъ 27 хозяевъ, имѣющихъ только усадьбу—146, имѣющихъ земли до 3 дес.—345 хозяевъ, отъ 3 до 9 дес.—167 хоз., отъ 9 до 25 дес.—50 хоз., и болѣе 25 дес.—13 хоз. При такомъ малоземельѣ мѣстному населенію, естественно, приходится заниматься извозомъ, искать заработковъ на сторонѣ, или же вводить у себя въ усадьбахъ культуры растений, доходъ отъ которыхъ обеспечивалъ бы существованіе семьи. Лѣтъ 7—10 тому назадъ болѣе доходными изъ такихъ растений считались картофель, капуста и огурцы, которые въ очень большомъ количествѣ сбывались на рынкѣ въ Кременчугѣ. Въ послѣдніе же годы, наблюдая за усовершенствованіемъ хозяйства Лихмана и видя его непрерывно растущую доходность, мелкіе хозяева с.с. Песчаного и Богомолочки постепенно начали заводить сады преимущественно вишневые, дѣлать посадку малины, баклажанъ и друг. огородныхъ растений, болѣе продуктивныхъ въ смыслѣ доходности, причемъ изъ хозяевъ, которые болѣе точно подражаютъ Лихману и стараются вести культуры по всѣмъ приемамъ, выработаннымъ его практикой, слѣдуетъ указать на жителей с. Песчаного: Н. А. Фролова, Ивана Лихмана, Александра Мудраго, Петра Кулиничя, Льва Таранца и Луку Мудраго и изъ села Богомолочки на Степана Бордюка, Емельяна Салимоненко, Якова Дона. Увеличивающееся съ каждымъ годомъ производство вишни, малины и баклажанъ естественно создаетъ почву для организаціи товарищества, способствующаго совмѣстному сбыту этихъ продуктовъ на

болѣе отдаленные рынки, какъ въ свѣжемъ видѣ, такъ и переработанномъ, путемъ сушки, консервирования и приготовления вина.

Возможное въ недалекомъ будущемъ перепроизводство этихъ продуктовъ, надо полагать, должно ускорить организацію указаннаго товарищества, такъ какъ цѣны на нихъ на мѣстномъ рынкѣ въ Кременчугѣ понизились въ настоящее время, благодаря большому предложению по сравненію съ 1908—1909 г.г., на половину.

Что касается полеводства, то, имѣя сравнительно небольшое количество земли и будучи занятъ со всей своей семьей исключительно работами въ саду и огородѣ, Лихманъ интересуется полеводствомъ настолько, насколько является необходимымъ обезпечить семью хлѣбомъ и домашнихъ животныхъ кормомъ, такъ что полученіе какихъ-либо особыхъ доходовъ отъ полеводства Лихманъ не преслѣдуетъ.

Крестьян
валенко.

Крестьян
Петръ Ермол

Крестьян
Федотъ Сам

Крестьян
2-ая, Никиф

Крестьян
ровъ Бу р л

Крестьян
ковъ, Федор

Крестьян
нѣгъ, Сергѣ

Крестьян
Павель Арте

хозяйства к
уѣзда, Хар

Все им
сону Петров

къ Федоту С

Земля
наго, усадь

Харьковская губернія.

ПЕРЕЧЕНЬ ЛИЦЪ, ПОЛУЧИВШИХЪ ПРЕМІИ:

Преміи въ 300 рублей.

Крестьянинъ Харьковскаго уѣзда, Должанской волости, Андрей Коваленко.

Крестьянинъ Ахтырскаго уѣзда, Ахтырской волости, хут. Будного, Петръ Ермолаевъ Можаровъ.

Крестьянинъ Богодуховскаго уѣзда, Сѣнновской волости, с. Сѣннаго, Федотъ Сампсоновъ Мошенскій.

Крестьянинъ Купянскаго уѣзда, Двурѣчанской волости, хут. Лозовая 2-ая, Никифоръ Харитоновъ Островеверховъ.

Преміи въ 200 рублей.

Крестьянинъ Старобѣльскаго уѣзда, сл. Мостки, Григорій Макаровъ Бурлуцкій.

Крестьянинъ Лебединскаго уѣзда, Лебединской волости, хут. Горошковъ, Федоръ Яковлевъ Горошко.

Крестьянинъ Волчанскаго уѣзда, Печенѣгской волости, с. Печенѣгъ, Сергѣй Ивановъ Домовой.

Крестьянинъ Сумскаго уѣзда, Николаевской волости, хут. Кулево, Павелъ Артемовъ Зимакъ.

О П И С А Н І Е

хозяйства крестьянина с. Сѣннаго, той же волости, Богодуховскаго уѣзда, Харьковской губерніи, Федота Сампсонова Мошенскаго.
(Премія — 300 рублей).

Все имущество Федота Мошенскаго принадлежало его отцу Сампсону Петрову и весной 1913 года, по нотаріальному акту, перешло къ Федоту Сампсонову, вслѣдствіе преклонныхъ лѣтъ его отца.

Земля Федота Мошенскаго находится въ 3-хъ верстахъ отъ с. Сѣннаго, усадьба же въ с. Сѣнномъ, отстоящаго отъ уѣзднаго города

Богодухова въ 9 верстахъ и отъ станціи Южныхъ жел. дорогъ того же названія въ 12 верстахъ.

Въ торговомъ отношеніи с. Сѣнное тяготеетъ исключительно къ гор. Богодухову—единственному пока мѣсту сбыта продуктовъ сельскаго хозяйства, и отчасти къ Харькову, куда гужемъ доставляются, напримѣръ, продукты птицеводства.

Въ 1911 году все Сѣннанское общество перешло къ отрубному землепользованію.

Переходъ къ новой формѣ землепользованія является весьма важнымъ моментомъ въ хозяйствѣ Мошенскаго, такъ какъ онъ положилъ начало его благосостоянію.

Что было при общинномъ владѣніи, можно характеризовать словами самого Мошенскаго—«и худоба була дохла и сами сдыхали». Что это такъ, подтверждается нижеслѣдующимъ: $4\frac{2}{3}$ дес. Мошенскій имѣлъ въ 6 кускахъ, находившихся на разстояніи отъ 1—15 верстъ, причемъ нѣкоторые изъ этихъ кусковъ находились подъ Больше-Писаревской межей, отстоящей отъ с. Сѣннаго въ 15 верстахъ. Вслѣдствіе сильной засоренности овсюгомъ и истощенія земли Сѣннанскаго общества, урожаи упали до крайняго предѣла: нѣкоторые куски едва возвращали сѣмена, несмотря на то, что въ почвенномъ отношеніи эти земли принадлежатъ къ хорошимъ и глубокимъ черноземамъ. Конечно, при такомъ положеніи земля не оплачивала значительной доли труда хозяина.

Съ переходомъ къ отрубному владѣнію картина рѣзко мѣняется,—хозяйство изъ захудалаго постепенно начинаетъ переходить въ доходное. По разверстаніи общественной земли Мошенскій получилъ отрубъ въ 4 дес. 1600 кв. саж., въ 3 верстахъ отъ с. Сѣннаго, дуга 800 кв. саж., лѣса и выгона въ общемъ пользованіи 1120 кв. саж.; кромѣ этого онъ имѣетъ 2 усадьбы—одну съ постройками площадью 1120 кв. саж. и другую подъ огородомъ—240 кв. саж.

Пахотный участокъ расположенъ на совершенно ровной возвышенности; почвенная вода находится на глубинѣ 20 саж.; пашня подвержена дѣйствию сухихъ восточныхъ вѣтровъ, которые сильно изсушаютъ почву и лишь при своевременной обработкѣ возможно задержаніе необходимой влаги. Всего осадковъ выпадаетъ около 450 миллиметровъ, что при болѣе правильномъ распредѣленіи ихъ и отсутствіи сухихъ вѣтровъ было бы болѣе, чѣмъ достаточно.

Почва—глубокой черноземъ до 2 аршинъ, подпочва глина. При своевременной и правильной обработкѣ эта почва хорошо оплачиваетъ затраченный трудъ, требуетъ почти исключительно навознаго удобренія и лишь отчасти минеральныхъ туковъ, какъ, напр., томасшлака подъ рожь по виковой смѣси и суперфосфата подъ корне- и клубнеплоды. Почва

пригодна подъ ковской губерной влажноти

На первой ной крышей, сарай для сел одной соломен для коровъ и ной крышей— 60 рублей, по подъ соломой-

На огородное картофеле усадьба въ 24 кормовой свека

Семья со и дочерей 4 2 и одинъ по рукъ на лѣтн цѣною 80—100 пропашнаго к отъ 25—50 ко

Упряжна 8 лѣтъ, цѣно ребца (работч ния исключит

Инвентар одиннадцатиря сильной моло кромѣ этого дровни и вод

При общ пестрополье. всего купилъ устроительной ному сѣвооб сь агроном на половину

Перейти низкіе урожа ность полей,

пригодна подь все растенія, культивирующіяся въ средней полосѣ Харьковской губерніи, за исключеніемъ растений, требующихъ повышенной влажности. По плодородію она должна быть признана — хорошей.

На первой усадьбѣ построены домъ на двѣ половины подь соломенной крышей, стоимостью 300 рублей, 2 амбара подь желѣзомъ — 350 руб., сарай для сельско-хозяйственного инвентаря и сарай для скота подь одной соломенной крышей — 150 рублей, конюшня, навѣсъ, помѣщеніе для коровъ и сарай для кормовыхъ продуктовъ подь одной соломенной крышей — 150 рублей, сажь подь желѣзной крышей съ потолкомъ — 60 рублей, погребъ каменный подь амбаромъ 175 рублей, птичникъ подь соломой — 25 рублей, а всего построекъ на 1210 рублей.

На огородѣ, при этой усадьбѣ, $\frac{1}{8}$ десятины занята люцерной, остальное картофелемъ и мелкими огородными овощами. Другая купленная усадьба въ 240 кв. саж. расположена вблизи луга и занята капустой и кормовой свеклой.

Семья состоитъ изъ самого Мошенскаго 28 лѣтъ, жены его 23 лѣтъ и дочерей 4 и 2 лѣтъ и отца Федота 65 лѣтъ. Рабочихъ въ семьѣ — 2 и одинъ полурабочій — старикъ-отецъ; въ виду недостатка рабочихъ рукъ на лѣтній періодъ нанимается 1 работникъ для домашнихъ работъ, цѣною 80—100 рублей на хозяйскихъ харчахъ; на время полки огорода и пропашнаго клина и уборки урожая нанимается 3—4 поденщицы по цѣнѣ отъ 25—50 коп. на хозяйскихъ харчахъ.

Упряжная рабочая сила состоитъ изъ двухъ лошадей: 1) матки 8 лѣтъ, цѣною около 200 руб. и 2) приплода отъ нея и земскаго жеребца (рабочаго полукровнаго ардена) — 170 рублей. Упряжные животныя исключительно выращиваются у себя въ хозяйствѣ.

Инвентарь состоитъ изъ плуга Сакка, бороны Зигъ-Загъ, сѣялки одиннадцатирядной завода Гельферихъ-Саде, скоропашки, конной двухсильной молотилки завода Гельферихъ-Саде съ приводомъ и вѣялки; кромѣ этого имѣются нѣсколько телѣгъ на желѣзномъ ходу, сани, дровни и водовозная бочка.

При общинномъ землепользованіи существовало обычное крестьянское пестрополье. Съ переходомъ къ отрубному владѣнію Мошенскій прежде всего купилъ Сакковскій плугъ и затѣмъ обратился къ агроному Землеустроительной Коммисіи съ просьбой помочь ему перейти къ улучшенному сѣвообороту. По всестороннемъ обследованіи и обсужденіи хозяинъ съ агрономомъ остановились на четырехпольномъ сѣвооборотѣ съ паромъ на половину чернымъ, на половину — занятымъ виковой смѣсью.

Перейти къ улучшенной системѣ хозяйства Мошенскаго побудили низкіе урожаи при обычномъ общинномъ владѣніи и сильная засоренность полей, понизившая и безъ того невысокіе урожаи.

Въ хозяйствѣ разводятся: озимая пшеница-банатка, петгусская рожь, ячмень четырехрядный, яровая пшеница-бѣлоколоска и гарновка, гречиха серебристая, картофель мѣстный улучшенный, кормовая свекла эккендорфская и маммутъ, на огородѣ — капуста средняя и поздняя, на занятомъ пару — виковая смѣсь на сѣно и на огородѣ площадью въ $\frac{1}{8}$ дес. — люцерна. Какъ указано выше, въ хозяйствѣ приняты четырехпольный сѣвооборотъ, причемъ подъ каждымъ растеніемъ находится слѣдующее количество земли: паръ черный 1400 кв. саж., паръ занятый виковой смѣсью 1400 кв. саж., озимая пшеница — 1400 кв. саж., рожь — 1400 кв. саж., пропашной картофель 1600 кв. саж., ленточный двухстрочный посѣвъ гречихи — 1200 кв. саж., яровое — ячмень четырехрядный — 800 кв. саж., пшеница яровая бѣлоколоска 1000 кв. саж. и пшеница яровая гарновка — 1000 кв. саж.

Подъ паръ поле пашется послѣ снятія яровыхъ; въ случаѣ задержки уборки производится луценіе между копнами, а затѣмъ послѣ свозки ихъ вспашка на полную глубину, то же самое происходитъ на пропашномъ и озимомъ клину. Занятой паръ сейчасъ же послѣ уборки виковой смѣси унаваживается половиннымъ количествомъ навоза, съ прибавленіемъ 24 пудовъ томасшлака на десятину, черный паръ удобряется полнымъ количествомъ навоза въ апрѣлѣ. Черный паръ въ теченіе лѣта нѣсколько разъ рыхлится скоропашкой для удаленія сорной растительности.

Пахота на зябь производится плугомъ Сакка на глубину $3\frac{1}{2}$ —4 вершковъ и оставляется на зиму въ гребняхъ; весной передъ посѣвомъ пашня рыхлится скоропашкой и боронуется тяжелой желѣзной бороной; затѣмъ приступаютъ къ посѣву рядовой сѣялкой, послѣ чего пускается легкая борона для задѣлки бороздъ отъ сошниковъ.

Посѣвной матеріалъ прибрѣтенъ два года тому назадъ изъ агрономическаго отдѣла Богодуховской Уѣздной Землеустроительной Коммисіи; съ тѣхъ поръ посѣвной матеріалъ тщательно отбирается и сортируется.

Высѣвается на десятину яровыхъ — 8 пудовъ и озимыхъ 6 пудовъ.

Въ виду исключительной засоренности Сѣннскихъ полей, первый годъ производилась полка всѣхъ посѣвовъ. Въ 1913 году это примѣнялось лишь въ пропашномъ клину, гдѣ производилась междурядная обработка картофеля и ленточнаго посѣва гречихи.

Убирается хлѣбъ руками, для чего занимаютъ поленные рабочіе, такъ какъ своихъ не хватаетъ, перемолачивается на собственной молотилкѣ, отвѣивается на своей вѣялкѣ и окончательно сортируется на зерноочистительномъ пунктѣ Богодуховской Уѣздной Землеустроительной Коммисіи, единственномъ въ этомъ районѣ. Часть урожая продается въ Богодуховское общество сельскаго хозяйства.

Луговой у
тяжелой бороно
на лугу $\frac{3}{4}$ тр
изводится боро

Выгонъ и
пользованіи, сл
улучшеніямъ в

Огородниче
только половин
ваетъ съ избы

При перво
этотъ садъ въ
садкѣ котораго

Какъ уже
рощенные. Двѣ
ныхъ производ
происходятъ от
одна изъ коро
Богодуховской

Обѣ коровы
(около 130 вед
хорошаго ухода

Молочные
даются въ с. С
стоимость содер

Кромѣ кор
ширы. Поросят
ность продать 2
трехнедѣльномѣ

При общи
всѣмъ не было

Для харак
ныхъ урожаявъ
Мошенскимъ, и
оборотѣ, произ
тельной Комми

Урожайи

При общ

Рожь
Озимая
Яровая

Луговой участокъ, площадь въ 800 кв. саж., осенью обработанъ тяжелой бороной, весной на немъ произведенъ посѣвъ клевера. Теперь на лугу $\frac{3}{4}$ травостоя состоитъ изъ клевера. Послѣ каждого укоса производится бороньба.

Выгонъ и лѣсъ составляютъ 1120 кв. саж., находятся въ общемъ пользованіи, служатъ выпасомъ для скота и не подвергаются никакимъ улучшениямъ влѣдствіе противодействія однообщественниковъ.

Огородничество лишь отчасти является подсобной статьёй, такъ какъ только половина урожая капустника вывозится на рынокъ, что покрываетъ съ избыткомъ расходы по двумъ огородамъ.

При первой усадьбѣ былъ старый садъ, переставшій плодоносить; этотъ садъ въ 1913 году вырубленъ, и теперь разбитъ новый, къ посадкѣ котораго Мошенскій намѣревался приступить весной 1914 года.

Какъ уже было указано выше, все домашнія животныя — доморощенные. Двѣ имѣющіяся въ хозяйствѣ лошади — приплодъ отъ полукровныхъ производителей-арденовъ. Коровъ въ хозяйствѣ — двѣ; онѣ также происходятъ отъ полукровныхъ производителей-симменталовъ: въ 1913 г. одна изъ коровъ случена съ быкомъ швицкой породы случнаго пункта Богодуховской Уѣздной Землеустроительной Коммисіи.

Обѣ коровы — со значительнымъ для крестьянскаго хозяйства удоемъ (около 130 ведеръ въ годъ), что является исключительно результатомъ хорошаго ухода и правильнаго кормленія, согласно указанію агронома.

Молочные продукты потребляются частью въ хозяйствѣ, частью продаются въ с. Сѣнномъ, и вырученная сумма приблизительно покрываетъ стоимость содержанія коровъ.

Кромѣ коровъ въ хозяйствѣ имѣются двѣ свиньи полукровки-юркширы. Поросята онѣ по два раза въ годъ, и хозяинъ имѣетъ возможность продать 25 шт. поросятъ по 1 руб. 50 коп. — 3 р. за штуку, въ трехнедѣльномъ возрастѣ.

При общинномъ владѣніи у Мошенскаго была 1 корова, а свиней совсемъ не было.

Для характеристики успѣховъ полеводства необходимо привести данныя урожая въ при общинномъ владѣніи, сообщенныя самимъ Федотомъ Мошенскимъ, и пробные учеты урожая въ полей при улучшенномъ сѣвооборотѣ, произведенные агрономомъ Богодуховской Уѣздной Землеустроительной Коммисіи.

Урожай по расчету на 1 десятину:

	При общинномъ владѣніи.	При отрубномъ владѣніи.	
		По удобренію.	Безъ удобренія.
Рожь	60 пуд.	181 пуд.	160 пуд.
Озимая пшеница .	55 »	93 »	90 »
Яровая пшеница .	50 »	90 »	84 »

Ячмень	45 пуд.	138 пуд.	126 пуд.
Овесъ	65 »	140 »	130 »
Гречиха	40 »	Ленточный	90 »
Просо	30 »	посѣвъ.	92 »
Картофель	750 »	1250 »	— »
Кормовая свекла	— »	2800 »	— »
Люцерна	— »	— »	400 »
Вика съ овсомъ	— »	— »	232 »

Высокіе урожаи объясняются исключительно правильной обработкой и уходомъ за посѣвомъ; незначительное дѣйствіе удобренія объясняется большимъ количествомъ осадковъ, выпавшихъ въ теченіе прошлаго года. Несмотря на влагу у хозяевъ, не перешедшихъ къ улучшеннымъ приемамъ полеводства, урожаи оказались такъ же низки, какъ и прежде, и ничѣмъ не отличаются отъ данныхъ, сообщенныхъ Мошенскимъ о его старомъ хозяйствѣ.

Достигнутое улучшение объясняется не только тѣмъ, что Мошенскій ведетъ теперь свое хозяйство согласно современнымъ требованіямъ агрономіи, а еще и тѣмъ, что онъ вполне сознательно и осмысленно примѣняетъ ихъ.

Результатомъ такой вѣры въ могучее дѣйствіе новыхъ приемовъ хозяйства и явилось то, что многіе изъ односельчанъ Мошенскаго стали постепенно переходить къ улучшеннымъ приемамъ хозяйства. Успѣхи ихъ конечно не таковы, какъ у Мошенскаго; мѣшаютъ этому несомнѣнно ихъ пробы — «а шо з того выйде», постепенность, съ которой проводятся улучшения, сомнѣніе, съ которымъ встрѣчаютъ малороссы всѣ тѣ полезныя новшества, которыя не исходятъ изъ ихъ среды, и ихъ преувеличенное представленіе о своихъ хозяйственныхъ способностяхъ, которое заставляеть всякаго малоросса мнить себя по крайней мѣрѣ «мастеромъ сельскаго хозяйства». Современная жизнь не терпитъ такого слѣпого упорства, хотя, быть можетъ, и имѣвшаго въ прошломъ свои основанія.

Мошенскій не упускаетъ случая разъяснить односельчанамъ преимущества и значеніе различныхъ улучшенныхъ приемовъ веденія хозяйства и непосредственнаго общенія съ агрономами. Такимъ образомъ онъ является передаточнымъ звеномъ отъ агрономовъ къ крестьянамъ, что безусловно и важно, такъ какъ, какъ бы близко ни стоялъ агрономъ къ населенію, какимъ бы уваженіемъ ни пользовался, онъ не подойдетъ такъ близко къ крестьянину, какъ это можетъ сдѣлать крестьянинъ, подобный Мошенскому, такъ горячо вѣрующій въ преимущества новаго хозяйства.

хозяйства к
сти, Купян
тоно

Хозяйст
дится вблизи
дающей въ
12 десятинь
того Острове
мѣловой зем.
характерным
Поземельнаго

Почва —
почва — бура

Положен
женъ на кру
востоку.

Лугъ за
довъ сѣна,

Въ отно
віяхъ. Такъ
г. Купянск
Шиповатое
находится въ

Семья
2 лѣтъ, и
своими силам

Рабочій
коровы съ
60 штукъ
ремь прокат

Построй
примыкаетъ
стотѣлаго ка
чена), строи
курникъ.

Съ 190
установленъ

Малороссійскія

О П И С А Н І Е

хозяйства крестьянина хутора Лозовая 2-я, Двурѣчанской волости, Купянского уѣзда, Харьковской губерніи, Никифора Харитоновна Островерхова. (Премія — 300 рублей).

Хозяйство крестьянина Никифора Харитоновна Островерхова находится вблизи хутора Лозовая 2-я и прилегаетъ къ рѣкѣ Кутьковкѣ, впадающей въ рѣку Осколь. Земельный участокъ хозяйства составляютъ 12 десятинъ пахотной земли, $\frac{3}{4}$ десятины луга и $\frac{1}{3}$ дес. огорода, кромѣ того Островерховъ пользуется частью выгона, расположеннаго на неудобной мѣловой землѣ. По размѣрамъ площади участокъ Островерхова является характернымъ для сѣвера уѣзда. Земля приобрѣтена отъ Крестьянскаго Поземельнаго Банка.

Почва — суглинистый черноземъ, частью съ примѣсью мѣла, подпочва — бурая глина и отчасти мѣлъ.

Положеніе участка нельзя назвать хорошимъ, ибо участокъ расположенъ на крутомъ водораздѣлѣ, имѣя наклоны къ юго-западу и сѣверо-востоку.

Лугъ заливной, улучшаемый ежегодно бороньбой, даетъ до 500 пудовъ сѣна, состоящаго изъ клевера, коостра, ежи и лисохвоста.

Въ отношеніи рынковъ хозяйство находится въ весьма хорошихъ условіяхъ. Такъ, въ 18 верстахъ находится такой центръ потребленія, какъ г. Купянскъ, въ 9 верстахъ слоб. Двурѣчаная, въ 7 верстахъ слоб. Шиповатое (Волчанскаго уѣзда). Желѣзнодорожная станція Маночиновка находится въ 4 верстахъ.

Семья Островерхова состоитъ изъ хозяина, жены, 2-хъ сыновей, 7 и 2 лѣтъ, и 1 дочери 6 мѣсяцевъ. Всѣ работы по хозяйству производятся своими силами.

Рабочій скотъ состоитъ изъ 3 лошадей крестьянскаго типа, одной коровы съ теленкомъ, 3-хъ свиней откормныхъ; кромѣ того имѣется до 60 штукъ куръ и 34 утки. Хозяйство пользуется мертвымъ инвентаремъ прокатнаго пункта Землеустроительной Коммисіи.

Постройки состоятъ: изъ избы съ сѣнями и 2 комнатами; къ избѣ примыкаетъ хлѣвъ, противъ избы построенъ сарай изъ цементнаго пустотѣлаго камня подъ цементной черепицей (постройка еще не закончена), строится амбаръ, далѣе имѣется клуня, свинарникъ, погребъ и курникъ.

Съ 1909 года полевая земля хозяйства разбита на 5 клинцевъ, и установленъ сѣвооборотъ такого рода:

- 1) Паръ (½ викоовсяный и ½ ранній);
- 2) Осимъ (озимая рожь, озимая пшеница).
- 3) Яръ (яровая пшеница).
- 4) Пропашное (свекла, картофель, кукуруза, горохъ, подсолнухъ, просо).
- 5) Яръ (овесъ, ячмень).

Сорта хлѣбовъ приняты слѣдующіе:

- Рожь планшtedская.
- Озимая пшеница красная остистая.
- Яровая пшеница бѣлоколоска.
- Овесъ шведскій.
- Свекла эккендорфская желтая.
- Картофель мѣстный.
- Кукуруза чинквантино и король Филиппъ.
- Просо Оренбургское красное.
- Подсолнухъ зеленка.
- Ячмень Ганна и отчасти кормовой.

Культура яри. По уборкѣ предшествующаго хлѣба поле, назначенное подъ яръ, подвергается луценію на 1½ вершка глубины; эта работа сначала производится между крестцами, а по свозкѣ ихъ луцатся и падины. Пахота на полную глубину (4 вершка) производится въ октябрѣ. Рано весною, какъ только представляется возможность приступить къ работѣ, пашня рыхлится скоропашкой и боронуется въ 2—4 слѣда и такъ оставляется до посѣва. Яровые пшеница и овесъ сѣются сплошнымъ рядовымъ посѣвомъ; просо, ячмень и озими — ленточнымъ. Кукуруза сѣется рядъ отъ ряда на 1 арш., подсолнухъ на 12 вершковъ, свекла на 10 и картофель черезъ борозду подъ плугъ. Всѣ широкорядныя культуры обрабатываются пропашниками (планетъ); гдѣ надо, производится и ручная полка. Свеклѣ дается шаровка, прорывка и провѣрка, кукурузѣ прорывка и пасынкованіе. Уборка производится косою.

Культура озимей. Часть пара, назначенная подъ посѣвъ викоовсяной смѣси, готовится такъ же, какъ и подъ яровое; ранній паръ поднимается въ апрѣлѣ, викоовсяный — въ маѣ. Ранній паръ удобряется навозомъ по расчету 2400—3000 пудовъ на десятину, викоовсяный — томашлакомъ (20—25 пудовъ) или суперфосфатомъ (12 пудовъ). Вспаханый паръ велѣдъ за плугомъ заборонивается и держится все лѣто рыхлымъ и чернымъ съ помощью культиваторовъ. Посѣвъ производится въ первыхъ числахъ августа. Весною озими боронуются въ 2 слѣда.

Въ 1909—1910 г.г. средніе урожаи были для озимыхъ 50 пудовъ, яровыхъ зерновыхъ 35—40 пудовъ, подсолнуха 50—60 пудовъ. Въ періодъ 1911—1912 г.г. установились средніе урожаи: озимая пшеница

140 пудовъ, яровыхъ пшеницъ 84 пудовъ, овесъ 84 пудовъ, подсолнухъ 90 пудовъ. Корова у Ост-іоркширы и простыя пекинскія.

Корова, несмѣлая, кормѣ даетъ 160 пудовъ и сбывается въ сѣверномъ домѣ. Свиныя производятъ оны вѣсятъ 12—14 пудовъ за штуку.

Лошадямъ въ работѣ овесъ. Коробы выгонъ только для свиней и сѣчку со свеклою и луговой травы — лугу. Ранней весной снѣга снятому съ отрубей и вѣсятъ 12—14 пудовъ.

Свины (3 пудовъ) ячменномъ кормѣ и гичга свекольная.

Птица кормится яичной торгашкой и 2000 яицъ.

На площади свекла столовая, домашняго пользуетъ.

Доходы хозяевъ (1912 г.г.):

Отъ продажи
»
»
»
Другіе доходы

Эта цифра представляетъ продукты, истинные доходы приблизительно ежегодно 267 рублѣ.

140 пудовъ, яровая пшеница 95 пудовъ, рожь 120 пудовъ, ячмень 90 пудовъ, овесъ 84 пуда, свекла 3000 пудовъ, кукуруза 280 пудовъ, подсолнухъ 90 пудовъ, просо 85 пуд. на десятину.

Корова у Островерхова — съроукраинской степной породы, свиньи йоркширы и простыя, куры — помѣсь простыхъ и Орпингтоновъ, утки пекинскія.

Корова, несмотря на маломолочность своей породы, при хорошемъ кормѣ даетъ 160 ведеръ молока въ годъ. Часть молока идетъ на масло и сбывается въ слоб. Двурѣчную (1—1½ пуда), а остальное потребляется дома. Свиньи продаются откормленными въ возрастѣ до 1½ года, когда онѣ вѣсятъ 12—14 пудовъ (живого вѣса) и платятъ за нихъ до 60 рублей за штуку.

Лошадямъ въ кормъ дается сѣно, свекла съ половой и во время работы овесъ. Корова кормится въ стойлѣ и выгоняется на малотравный выгонъ только для прогулки. Съ осени и до весны коровѣ даютъ полосу и сѣчку со свеклою, луговое сѣно и сильный кормъ въ видѣ кукурузной дерти. Ранней весной дается викоовсяный зеленый кормъ; съ ростомъ луговой травы — луговой кормъ и сѣно. Телокъ воспитывается безъ матери сначала на цѣльномъ молокѣ, отъ котораго постепенно переходятъ къ снятому съ отрубями и овсянкой, а затѣмъ къ кормамъ взрослыхъ животныхъ.

Свиньи (3 штуки) откармливаются преимущественно на кукурузно-ячменномъ кормѣ съ помоями отъ стола. Также дается пареная тыква, гичга свекольная и пареная клеверная сѣчка.

Птица кормится ячменемъ и кукурузой, частью на откормъ и въ цѣляхъ яичной торговли; сбывается ежегодно до 60 штукъ откормленной птицы и 2000 яицъ.

На площади въ 1/3 десятины культивируются огурцы, помидоры, свекла столовая, капуста и другія мелкія овощи. Всѣ продукты помимо домашняго пользованія идутъ въ г. Купянскъ и слоб. Двурѣчную.

Доходы хозяйства приблизительно таковы (въ среднемъ за 1911—1912 г.г.):

Отъ продажи продуктовъ полеводства . . .	540 руб.
» » » животноводства . . .	257 »
» » » огородничества . . .	70 »
Другіе доходы	30 »

Итого . . . 897 руб.

Эта цифра представляетъ только денежную выручку отъ продажи продуктовъ, истинная же доходность значительно выше. Денежные расходы приблизительно равны 630 руб. въ годъ; такимъ образомъ, остается ежегодно 267 рублей.

Островерховъ получилъ землю сравнительно невысокаго качества; произведенные имъ первые посѣвы дали самую безотрадную картину. Лишь только въ 1909 году въ Купянскомъ уѣздѣ появился агрономъ Землеустроительной Коммисіи, Островерховъ первый обратился къ нему за помощью и послѣ подробнаго совмѣстнаго обсужденія плана веденія хозяйства, Островерховъ отдалъ свой участокъ въ полное распоряженіе агронома и, несмотря на то, что крестьяне въ то время считали дѣятельность агрономовъ не только не полезной, но прямо-таки вредной, Островерховъ продолжалъ относиться къ указаніямъ агронома съ должнымъ вниманіемъ, въ результатѣ чего у него и было заложено первое въ уѣздѣ показательное поле на крестьянской землѣ. Культурныя свои задачи поле выполнило блестяще — всюду въ районѣ 10—12 верстъ вліяніе его сказывается въ различныхъ позаимствованіяхъ техники полеводства и улучшенія кормленія скота.

На сельско-хозяйственной выставкѣ въ 1912 году въ г. Купянскѣ экспертная коммисія присудила крестьянину Островерхову за образцовое полеводство серебряную медаль и денежную награду.

Отъ Землеустроительной Коммисіи Островерховъ получилъ въ ссудномъ порядкѣ 155 рублей на переселеніе, 55 рублей на приобрѣтеніе сельско-хозяйственнаго инвентаря, 150 рублей въ пособіе на постройку цементно-бетоннаго сарая, имѣющаго показательное значеніе.



Яровая пшеница

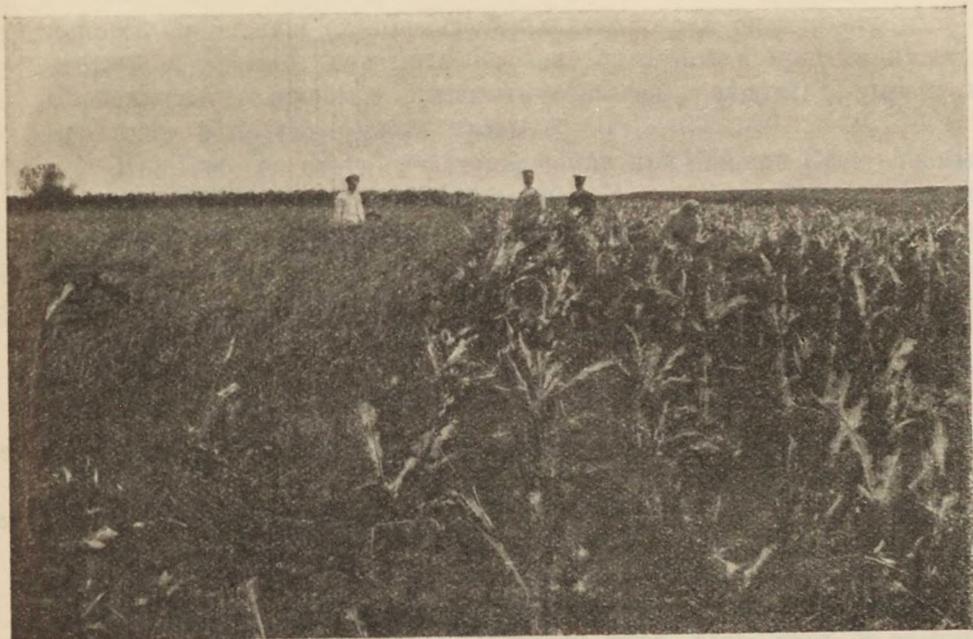


Рядовой посѣ

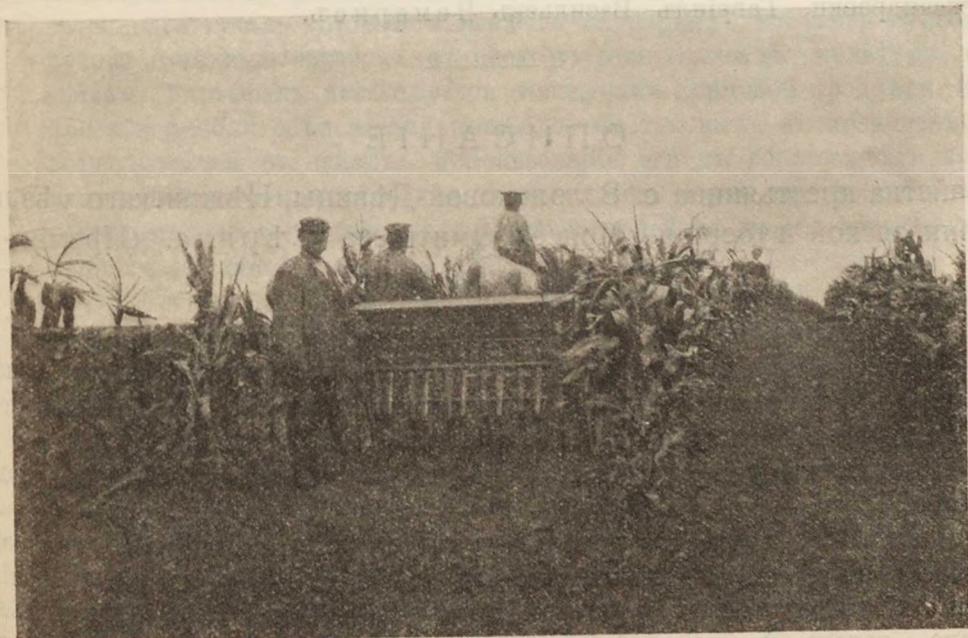
качества;
картину.
агрономъ
къ нему
а веденія
поряженіе
дѣятель-
й, Остро-
должнымъ
о первое
онья свои
рость влія-
полевод-

Купянскѣ
образцовое

въ ссуд-
іобрѣтеніе
постройку



Яровая пшеница (слѣва) и кукуруза (справа) на хуторѣ Никифора Островерха.



Рядовой посѣвъ озими по американскому пару на хуторѣ Павла Зимака.

Черниговская губернія.

ПЕРЕЧЕНЬ ЛИЦЪ, ПОЛУЧИВШИХЪ ПРЕМІИ:

Преміи въ 300 рублей.

Крестьянинъ Нѣжинскаго уѣзда, села Володьковой-Дѣвицы, Моисей Дмитріевъ Сѣрикъ.

Крестьянинъ Стародубскаго уѣзда, Соловской волости, д. Приваловки, Борисъ Павловъ Федосенко.

Преміи въ 200 рублей.

Крестьянинъ Козелецкаго уѣзда, Вороньковской волости, Екатерининскихъ хуторовъ, Никита Михайловъ Клименко.

Крестьянинъ Остерскаго уѣзда, Броварской волости, дер. Большой Александровки, Гавріилъ Васильевъ Чемерисъ.

О П И С А Н І Е

хозяйства крестьянина с. Володьковой-Дѣвицы, Нѣжинскаго уѣзда, Черниговской губерніи, Моисея Дмитріева Сѣрика. (Премія — 300 рублей).

Хуторъ Сѣрика состоитъ изъ $17\frac{1}{2}$ десятинъ пахотной земли и находится въ Нѣжинскомъ уѣздѣ, Черниговской губерніи, въ $2\frac{1}{2}$ верстахъ отъ с. Володьковой-Дѣвицы и въ $16\frac{1}{2}$ вер. отъ г. Нѣжина.

Поверхность хутора ровная. Почва черноземная съ суглинистой подпочвой.

До 1905 г. земля эта принадлежала княгинѣ Долгорукой, которая сдавала ее въ аренду мѣстнымъ крестьянамъ обыкновенно на шестилѣтній срокъ. Сѣвооборотомъ при пользованіи землей было обычное трехполье: 1 поле — толока, 2 — рожь, 3 — овесъ. Обработка земли велась первобытнымъ образомъ. Понятно, что слѣдствиемъ такого отношенія къ землѣ

явилось пони
ностью, и ур
Сорною раст
сурѣпица и

Въ 1905
приобрѣтенъ
собственными
банковскими
Банку сумма
ежегодно по

Въ пере
вленъ четыре
3 — пропаши
саж., а всего

Въ озим
ница; въ пр
посѣвы прос
немъ. Рожью
ствахъ, въ в
нія. Преобла
мовая свекла
должную вы
вательнаго с
хутора и так
свеклы. Кар
проса и фасо
воздѣлываетс
какъ кормов
лошадямъ, ч
поднять до

Хозяйст
вентаремъ: п
бороной пр
Что кас
ствѣ Сѣрика

явилось пониженіе ея производительности; она сильно страдала засоренностью, и урожай, даваемый ею, еле оплачивалъ производимыя затраты. Сорною растительностью главнымъ образомъ являлись: пырей, молочай, сурѣпица и другія сорныя травы.

Въ 1905 г. этотъ участокъ земли при помощи Крестьянскаго Банка приобрѣтенъ въ единоличное владѣніе Сѣрикомъ по 300 руб. за десятину; собственными деньгами при этомъ уплачено по 120 руб. за десятину, а банковскими по 180 руб. Задолженная такимъ образомъ Крестьянскому Банку сумма должна быть выплачена послѣднему въ теченіе 55½ лѣтъ, ежегодно по 8 р. 10 к. за десятину.

Въ первый же годъ по приобрѣтеніи этого отруба на немъ установленъ четырехпольный сѣвооборотъ: 1 поле — апрѣльскій паръ, 2 — озимь, 3 — пропашныя и 4 — ярь. Въ каждомъ полѣ по 3 десятины 1800 кв. саж., а всего подъ полеводствомъ 15 десятинъ.

Въ озимомъ клину воздѣлывается обычно озимая рожь и озимая пшеница; въ пропашномъ клину — свекла кормовая, картофель, черезрядные посѣвы проса и отчасти фасоль; яровой клинъ засѣвается овсомъ и ячменемъ. Рожью и пшеницей озимый клинъ засѣвается въ равныхъ количествахъ, въ виду хорошей урожайности какъ того, такъ и другого растенія. Преобладающими культурами являются въ пропашномъ клину кормовая свекла и за ней картофель. Желаніе поставить урожай полей на должную высоту вызвало необходимость содержанія въ хозяйствѣ производительнаго скота, который и введенъ съ первыхъ же лѣтъ существованія хутора и такимъ образомъ въ свою очередь вызвалъ культуру кормовой свеклы. Картофель используется тоже, какъ кормовой продуктъ. Культура проса и фасоли объясняется потребностью таковыхъ въ хозяйствѣ. Ячмень воздѣлывается въ цѣляхъ использованія его въ собственномъ хозяйствѣ, какъ кормового продукта для свиноводства. Овесъ частью идетъ на кормъ лошадамя, частью сбывается. Урожай полей за время веденія хозяйства поднять до такой высоты:

Рожь Пробштейнская	150	пуд.	съ	десятины.
Овесъ Шведскій	160	»	»	»
Свекла кормовая	3000	»	»	»
Ячмень	120	»	»	»
Просо	150	»	»	»

Хозяйство располагаетъ для веденія полеводства слѣдующимъ инвентаремъ: плугомъ Сакка, плугомъ Шварца, бороной Лина трехзвенной, бороной пружинной въ 9 зубьевъ, вѣялкой и змѣйкой.

Что касается рядовой сѣялки и сортировки, то таковыхъ въ хозяйствѣ Сѣрика не имѣется, и указанными машинами Сѣрикъ пользуется съ

прокатныхъ станцій В.-Дѣвицкаго сельско-хозяйственнаго общества и Нѣжинскаго Земства. На сельско-хозяйственныхъ выставкахъ въ г.г. Нѣжинѣ и Черниговѣ продукты Сѣрика по отдѣлу полеводства удостоены двумя бронзовыми, 5-ю серебряными малыми и 8-ю серебряными большими медалями. Хуторская жизнь съ полнымъ отсутствіемъ пастбищъ выдвинула вопросъ о травосѣяніи, для разрѣшенія котораго хозяйство обзавелось люцерникомъ мѣрою въ $\frac{1}{2}$ десятины, который даетъ возможность имѣть въ теченіе всего лѣта кормъ для рогатаго скота и свиней. Сравнительно большой спросъ въ Нѣжинскомъ уѣздѣ на посадочный плодовой матеріалъ и желаніе распредѣлить болѣе равномерно работы семьи въ теченіе года побудили Сѣрика заняться садоводствомъ, для каковой цѣли отведена въ хозяйствѣ площадь земли 2300 кв. саж., въ томъ числѣ 1300 кв. саж. подъ плодовой питомникъ, гдѣ ежегодно выводится посадочный матеріалъ для отпуска. Дички для питомника выращиваются въ собственномъ хозяйствѣ ежегодно въ количествѣ около 4000 штукъ. Дички яблонь выводятся изъ сѣмянъ дикой яблони, а дички грушъ — изъ сѣмянъ дикой груши, и какъ тѣ, такъ и другіе въ сѣмядольномъ состояніи пикируются. Продажа дичковъ не практикуется. Облагораживаніе дичковъ производится только окулировкой. Сорта яблонь, выводимыхъ въ питомникѣ, дѣлятся на лѣтніе, осенніе и зимніе. Изъ лѣтнихъ сортовъ имѣется: 1) бѣлый наливъ, 2) астраханская бѣлая, 3) астраханская красная и паперовка; изъ осеннихъ — 1) путинка, 2) малиновка; зимніе — 1) пепинка литовская, 2) ренетъ ляндебургскій, 3) ренетъ золотой Курскій, 4) ренетъ кассельскій, 5) ренетъ симиренка, 6) склянка, 7) титовка, 8) антоновка обыкновенная и 9) антоновка каменка. Изъ лѣтнихъ сортовъ грушъ: 1) маргаритка, 2) принцъ-мадамъ, 3) бергамоть и 4) лимонная. Изъ осеннихъ сортовъ грушъ: 1) пѣсная красавица, 2) бера бѣлая, 3) бера сѣрая и 4) безсѣмянка. Продажа деревьевъ изъ питомника производится главнымъ образомъ въ двухлѣтнемъ возрастѣ по 30—35 коп. за штуку въ зависимости отъ качества. Питомникъ ежегодно выпускаетъ около 4000 штукъ. Изъ ягодныхъ кустарниковъ въ питомникѣ имѣется черная смородина, отпускъ которой ежегодно производится въ количествѣ около 3000 кустовъ. При хозяйствѣ имѣется также около 400 кв. саж., занятыхъ питомникомъ деревьевъ и кустарниковъ, въ которомъ выращиваются: тополь канадскій, тополь пирамидальный, бѣлая и желтая акаціи. Деревья изъ этого питомника идутъ главнымъ образомъ для устройства защитныхъ насажденій въ своемъ хозяйствѣ; отпускъ на сторону развитъ сравнительно слабо, ежегодная выручка отъ плодоваго питомника составляетъ 200 руб. Землей, предназначаемой для питомника, является часть огородной площади, для чего она обыкновенно осенью по уборкѣ овощей вспахивается на глубину около 7 вершк., и по дну бороздъ про-

ходятъ почвоуглубленія посажены не велики между Успѣхи, достигну въ г.г. Черниговѣ ничество ведется огородомъ — 1 десятина, а остальная часть зем

Такимъ образомъ по угодыямъ такъ

Подъ пол
» лю
» пл
» дре
» мат
» ого

Какъ было
зайства было обр
водство. При выбо
вили остановиться
молочныхъ коров
является сбытъ м
располагаетъ слѣ
лобойкой Викторі
ножами, мѣрным
мелкими принадл

Телята по р
въ теченіе перва
реводятся на одн
возраста. Взросл
Содержатся они
телки оставляютс
За годового те
случаются съ сл
немедленно посл
идутъ для пре
частью телятамъ
жинѣ въ частны
времени года (м

ходятъ почвоуглубителемъ. $\frac{1}{4}$ десятины засажена маточнымъ садомъ. Деревья посажены на разстояніи 4 саж. другъ отъ друга; пока деревья не велики междуядья въ саду используются подъ огородную культуру. Успѣхи, достигнутые въ отрасли садоводства, оцѣнены на выставкахъ въ г.г. Черниговѣ и Нѣжинѣ большими серебряными медалями. Огородничество ведется для собственныхъ нуждъ. Площадь земли, занятой огородомъ — 1 десятина 100 кв. саж. Въ огородѣ кромѣ огородныхъ овощей часть земли занята кормовой свеклой.

Такимъ образомъ вся земля, принадлежащая Сѣрику, распредѣлена по угодьямъ такъ:

Подъ полями	15 дес.	—	кв. саж.
» люцерникомъ	—	»	1200 » »
» плодовымъ питомникомъ	—	»	1300 » »
» древеснымъ питомникомъ	—	»	400 » »
» маточнымъ садомъ	—	»	600 » »
» огородомъ	1	»	100 » »

Итого 17 дес. 1200 кв. саж.

Какъ было уже упомянуто выше, съ первыхъ шаговъ веденія хозяйства было обращено серьезное вниманіе на пользовательное животноводство. При выборѣ направленія животноводства мѣстные условія заставили остановиться на молочномъ скотѣ, и въ настоящее время стадо молочныхъ коровъ состоитъ изъ 7-ми головъ. Наиболѣе выгоднымъ является сбытъ молочныхъ продуктовъ въ видѣ масла. Молочное хозяйство располагаетъ слѣдующимъ инвентаремъ: сепараторомъ Альфа-Лаваль, маслобойкой Викторія, столомъ для отжиманія масла, формами для масла, ножами, мѣрнымъ ведромъ, 3 цинковыми ведрами и нѣкоторыми другими мелкими принадлежностями.

Телята по рожденіи отнимаются отъ матокъ и выпаиваются отдѣльно, въ теченіе перваго мѣсяца цѣльнымъ молокомъ, а потомъ постепенно переводятся на одно снятое, которымъ они пользуются до шестимѣсячнаго возраста. Взрослые телята выпасываются на особо наняемомъ выгонѣ. Содержатся они обыкновенно до годового возраста, послѣ чего лучшія телки оставляются для пополненія стада, а худшія и веѣ бычки продаются. За годового теленка выручается обыкновенно около 40 руб. Коровы случаются съ симментальскими бугаями Нѣжинскаго Земства. Молоко немедленно послѣ дойки пропускается черезъ сепараторъ, и сливки идутъ для приготовления сливочнаго масла, а снятое молоко идетъ частью телятамъ, частью пороссятамъ. Масло сбывается въ г. Нѣжинѣ въ частные дома по 45—50 коп. за фунтъ, въ зависимости отъ времени года (между прочимъ, обычная цѣна рядового крестьянскаго

масла выше 40 к. никогда не поднимается). Въ теченіе недѣли масла продается около 32 фунт. Молочность коровъ около 240 вед. Жирность молока $3\frac{1}{8}$ — $3\frac{1}{2}$ %. Выручка за масло въ теченіе 1912 г. дошла до 500 руб. Содержаніе коровъ—стойловое за рѣдкимъ исключеніемъ когда коровы выгоняются или на нанимаемый выгонъ, или же на стерню послѣ уборки хлѣба. Обычнымъ кормомъ для нихъ является: зеленая люцерна лѣтомъ, кормовая свекла, гичга—осенью, яровая солома и луговое сѣно, прибрѣтаемое со стороны.

Изъ желанія использовать пахтанье и остающееся отъ выпойки телятъ снятое молоко, въ хозяйствѣ введено свиноводство, для начала котораго были прибрѣтены изъ Майновскаго сельско-хозяйственнаго училища чистокровная свинья и кнуръ юркширской породы. Въ настоящее время имѣется 2 взрослые матки и два подсвинка и кнуръ Нѣжинскаго Земства. Собственнаго кнура пришлось изъ стада удалить въ цѣляхъ предупрежденія родственного спариванія. Въ теченіе года продается около 20 шт. свинокъ и около 25 шт. кнурчиковъ, продажа производится обычно въ двухмѣсячномъ возрастѣ по 30 коп. за фунтъ живого вѣса. Покупателями является главнымъ образомъ мѣстное населеніе. Прибрѣтаетъ оно поросятъ, какъ племенной матеріаль и для убоя. Въ послѣднее время кнурчики продавались Борзенскому и Нѣжинскому земствамъ для земскихъ случныхъ пунктовъ въ уѣздѣ. Свиноводство располагаетъ помѣщеніемъ о 8-ми станкахъ, стоимостью въ 400 р. Свинарникъ устроенъ по послѣднимъ требованіямъ науки. Для надобности свиноводства хозяйство имѣетъ кормоунарникъ. Лѣтомъ и весной свиньи выпускаются для прогулки: лѣтомъ на стерню, а весной на толоку. Въ качествѣ корма свиньямъ дается весной и лѣтомъ: люцерна, изрѣзанная на соломорѣзкѣ, корнеплоды и клубнеплоды, запаренные въ кормоунарникѣ, и ячмень въ смѣси съ овсомъ. Зимой даются корнеплоды и клубнеплоды, ячмень въ смѣси съ овсомъ, ячменная дерть и нѣкоторые кухонные отбросы. Молоднякъ кромѣ того, какъ указано было выше, получаетъ снятое молоко и пахтанье. Въ сентябрѣ 1912 г. въ г. Нѣжинѣ на сельско-хозяйственной выставкѣ свиноводство награждено большой серебряной медалью и денежной преміей въ 15 руб.

Въ хозяйствѣ содержится 4 рабочихъ лошади.

Получаемые отъ рабочихъ кобылъ жеребята выращиваются для ремонта рабочихъ лошадей. Въ настоящее время имѣется два жеребенка.

Въ заключеніе необходимо сказать, что всѣ работы по всѣмъ отраслямъ, принятымъ въ хозяйствѣ, выполняются силами собственнаго семейства, которое состоитъ: изъ хозяина 40 лѣтъ, хозяйки 40 лѣтъ, 3 сыновей (22, 16 и 8 лѣтъ) и 6 дочерей (20, 18, 14, 11, 9 и 6 лѣтъ).

хозяйства
Стародубск

Хуторъ
286 кв. саж
подъ ручьемъ
Вся земля

Почва
Имѣются
амбаръ, мол
стойкаго тип
почти безъ н

Въ хозяй
коровы, 2 те

Мертвы
двухконный
одноконный
фарта съ н
бороны, мол

Берутся
Реберъ Триу

Имѣется

Полев
нятый вигой
много навоза
6) клеверъ
и 8) ярь ра

Сѣвообс
трехпольнаго

Введені
товодство—х

Продает
около 5 пуд
1—2 головы

Сѣно и
а использую

О П И С А Н І Е

хозяйства крестьянина деревни Приваловки, Соловской волости, Стародубскаго уѣзда, Черниговской губерніи, Бориса Павлова Федосенко. (Премія — 300 рублей).

Хуторъ состоитъ изъ слѣдующихъ угодій: пахотной земли 7 дес. 286 кв. саж., сѣнокоса 3 дес. 1396 кв. саж., неудобной 333 кв. саж., подъ ручьемъ — 173 кв. саж.; сверхъ того арендуется 11 дес. 1200 кв. саж. Вся земля находится въ единоличномъ пользованіи.

Почва песчаная, ранѣе не удобрялась.

Имѣются слѣдующія постройки: хата, сарай для скота; строятся: амбаръ, молотильный сарай и навѣсъ для орудій. Всѣ постройки огнестойкаго типа — возводятся личнымъ трудомъ хуторянина, силами семьи, почти безъ найма мастеровъ; постройки крыты желѣзомъ.

Въ хозяйствѣ живой инвентарь составляютъ: 3 лошади, 4 дойныхъ коровы, 2 телки по 1½ года, 5 телятъ и 4 свиньи.

Мертвый инвентарь составляютъ слѣдующія машины и орудія: плуги: двухконный — Брянскаго завода, съ культурнымъ панцирнымъ отваломъ, одноконный — Шварцгофъ и двухлемешникъ, культиваторъ Сатурнъ Майфарта съ ножевыми лапами, распашникъ Вольскаго, двѣ желѣзныхъ бороны, молотилка Майфарта — двухконная и соломорѣзка двухножевая.

Берутся съ прокатнаго пункта: вѣялка — Фениксъ, сортировка Бр. Реберъ Триумфъ.

Имѣется барометръ, которымъ пользуются и сосѣди.

Полеводство. Сѣвооборотъ принятъ восьмипольный: 1) паръ, занятый викой по удобренію (2400 п. навоза), 2) рожь, 3) картофель (немного навоза), 4) ярь — овесъ съ посѣвомъ клевера, 5) клеверъ — два укоса, 6) клеверъ 1 укосъ и обработка подъ рожь (1200 пуд. навоза), 7) рожь и 8) ярь разная.

Сѣвооборотъ этотъ ведется въ теченіе 3-хъ лѣтъ взамѣнъ обычнаго трехпольнаго.

Введеніе кормового клина дало возможность обратить вниманіе на скотоводство — хозяйство въ кормахъ ни зимою, ни лѣтомъ не нуждается.

Продается: ржи около 100 пудовъ, овса около 70 пудовъ, масла около 5 пудовъ, а также выращивается и продается скота: 2 свиньи и 1—2 головы рогатаго скота въ годъ.

Сѣно и солома, а также другіе кормовые продукты не продаются, а используются въ хозяйствѣ.

Земля ранѣе выхода на хуторъ почти не удобрялась. Навозъ вывозится 2 года. Количество получаемаго въ хозяйствѣ навоза — около 7500 пудовъ. Навозное удобрѣніе вносится подъ рожь въ количествѣ 2400 пудовъ и 1200 пудовъ на десятину (послѣ клевера), остальное количество идетъ въ видѣ добавочнаго удобрѣнія подъ картофель и кормовую свеклу, а также на овощной огородъ.

Урожайность отъ внесенія навоза при улучшенной обработкѣ повысилась въ слѣдующемъ соотношеніи: безъ удобрѣнія и при обычной обработкѣ — 9 копенъ ржи (36 пуд.), второй годъ по удобрѣнію 14 копенъ (70 пуд.) и третій годъ по удобрѣнію и улучшенной обработкѣ — 19½ копенъ (болѣе 100 пуд.) съ десятины.

Вліяніе навоза на овесъ (второй годъ послѣ удобрѣнія) выразилось въ повышеніи урожайности — съ 27 пуд. съ десятины (неудобренной) до 65 пуд. съ десятины. Въ настоящемъ году при употребленіи подсобныхъ удобрѣній, овесъ былъ сжатъ серпомъ и далъ до 20 копенъ съ десятины.

Картофеля на хуторѣ при улучшенной обработкѣ въ 1912 году выкопано 800 пуд. съ десятины и около 200 пуд. померзло — благодаря неожиданнымъ холодамъ, слѣдовательно, урожайность въ 1912 году опредѣлилась до 1000 пудовъ.

Продолжительность дѣйствія навоза — около двухъ лѣтъ, что заставило выработать способъ его внесенія малыми порціями черезъ короткіе промежутки времени.

Навозъ хранится подъ скотомъ и примѣняется въ полуперепрѣломъ состояніи.

Удобряется паровое поле въ 2 приѣма.

Половина навознаго удобрѣнія вывозится въ первыхъ числахъ апрѣля, сейчасъ же запахивается и по навозу сѣется вика на укосъ, вторая же часть навоза вывозится лѣтомъ — по снятіи укоса вики и сейчасъ же запахивается подъ рожь.

Подъ рожь по клеверу навозъ въ количествѣ 1200 пудовъ вывозится послѣ снятія укоса клевера въ первыхъ числахъ іюля и запахивается вмѣстѣ съ клеверными остатками путемъ выгребанія граблями въ борозду.

Изъ минеральныхъ удобрѣній примѣняются: томасшлакъ — подъ рожь, главнымъ образомъ, какъ прибавка къ навозному удобрѣнію; суперфосфатъ — поверхностно, по клеверу; норвежская (известковая) селитра — по всходамъ ржи и овса.

Вымолоть ржи по удобрѣнію 1200 пудами навоза и 18 пуд. 16% томасшлака — превышаетъ таковой же по удобрѣнію 2400 пудами навоза, дѣлая примѣненіе томасшлака выгоднымъ.

Суперфосфатъ — значительно повышаетъ урожай клевера — являясь для послѣдняго специальнымъ удобрѣніемъ.

Результаты
яснены — на
ствія.

Рожь.
по занятому
выходъ же
поле, вспах
весною, как
воза, запах
водится вно
сѣвомъ ржи
нымъ спосо
7½ пуд. на
мена предва
ржи — вводи
ская — дала
во второй

Получе
Урожай
80 пуд. бо
обычной кр

Овесъ
Первая всп
успѣли пер
въ виду ма
всегда усп
въ началѣ
сятину. Сор
устойчивъ,
легче справ
зерноочисти

Средня
стеніе менѣ
по урожайн

Гречих
даютъ болѣ

На ар

Карто
ботка — луц
подъ плуг
пашникомъ.
какъ подв

Результаты примѣненія норвежской селитры еще не достаточно выяснены — на глазъ отмѣчается лишь значительный результатъ ея дѣйствія.

Рожь. На хуторскомъ участкѣ площадь подъ рожью ($\frac{3}{4}$ десятины по занятому пару и $\frac{3}{4}$ по клеверному) уменьшилась на $\frac{1}{4}$ десятины — выходъ же зерна значительно увеличился. При обработкѣ подъ рожь поле, вспаханное съ осени на глубину 2-хъ вершковъ, не боронится; весной, какъ только оттаеетъ земля, слѣдуетъ бороньба, раскидка навоза, запашка его на $3\frac{1}{2}$ вершка и посѣвъ вики. Послѣ укоса производится вновь вывозка навоза и его запашка — второй разъ передъ посѣвомъ ржи поле не перепахивается. Время посѣва 15—20 августа. Ручнымъ способомъ (въ виду недостатка въ рядовыхъ сѣялкахъ) высѣвается $7\frac{1}{2}$ пуд. на десятину (подъ пружинную борону или культиваторъ). Сѣмена предварительно очищаются на сортировкѣ Ребера Триумфъ. Сорта ржи — вводились пробштейнская и Петкусь. Въ первый годъ пробштейнская — дала большій урожай, но проявила наклонность къ осыпанію; во второй годъ посѣва — Петкусь оказался устойчивѣе и кустистѣе.

Получены сѣмена изъ мѣстной экономіи.

Урожайность ржи доходитъ до 120 пуд. съ десятины, то есть на 80 пуд. болѣе получавшейся при прежнемъ сѣменномъ матеріалѣ и обычной крестьянской обработкѣ.

Овесъ. Площадь подъ овсомъ въ двухъ смѣнахъ $1\frac{1}{2}$ десятины. Первая вспашка производится по возможности раньше осенью, чтобы успѣли перегнить корни сорныхъ травъ. Позднее послѣ ржи луцение, въ виду малаго числа работоспособныхъ членовъ семьи, Федосенко не всегда успѣваетъ сдѣлать. Вторая вспашка ранней весной. Посѣвъ въ началѣ апрѣля — ручной разбросной въ количествѣ 9 пудовъ на десятину. Сортъ овса Шведскій селекціонный, при условіи удобренія почвы, устойчивъ, урожайнѣе мѣстнаго и поспѣваетъ позднѣе, что позволяетъ легче справиться съ уборкой. Сѣмена сортируются на триерѣ Моро на зерноочистительной станціи Земской Управы въ гор. Стародубѣ.

Средняя урожайность овса около 75 пудовъ. Въ общемъ, какъ растеніе менѣе приспособленное для песчаныхъ почвъ, овесъ уступаетъ ржи по урожайности и своему значенію.

Гречиха не сѣется и замѣнена овсомъ, викой и горохомъ, которые даютъ болѣе обеспеченные урожаи.

На арендованной землѣ гречихи сѣется 1 дес., обработка — обычная.

Картофель. Полевая культура — участокъ $\frac{3}{4}$ десятины. Обработка — луцение съ осени, весной перепашка, боронованіе и посѣвъ подъ плугъ черезъ борозду. Боронованіе всходовъ и окучиваніе распашникомъ. Сортъ Скороспѣлка оказался неудовлетворительнымъ, такъ какъ подверженъ гніенію. Хозяинъ желаетъ перемѣнить сѣмена, но

въ виду массы необходимыхъ затратъ на постройки, пріобрѣтеніе инвентаря и т. п. не имѣлъ пока возможности. Урожайность — около 900 пудовъ съ десятины.

Клеверъ. Сѣется въ теченіе 2-хъ лѣтъ (съ начала введенія сѣвооборота). Площадь подъ клеверомъ — $1\frac{1}{2}$ десятины. Посѣвъ по овсу ручной, перекрестный, высѣвается 1 пудъ на десятину; сѣмена покупаются изъ Земскаго Склада. Послѣ каждаго укоса производится боронованіе и посыпка суперфосфатомъ болѣе слабыхъ мѣстъ. Урожайность — первый годъ одинъ укосъ 170—200 пуд. сѣна съ десятины и второй укосъ около 200 пуд.

Въ виду малой удобренности участка и несоотвѣтствующаго состава подзолистой и песчаной почвъ, буракъ сѣется въ небольшомъ количествѣ внѣ сѣвооборота; лучше удается кормовая морковь.

Федосенко испытывалъ сераделлу, сою черную Овсинскаго и мохнатую вику.

Мохнатая вика дала выдающіеся результаты, привлекая вниманіе всего окрестнаго населенія. Испытаніе продолжается. Введенію ея въ постоянную культуру препятствуетъ дороговизна покупныхъ сѣмянъ. Пробныя дѣлянки были убраны на сѣно, давъ за одинъ укосъ болѣе 350 пудовъ съ десятины.

Естественный сѣнокосъ — довольно плохого качества, требуетъ осушки. Повышеніе урожайности по сравненію со временемъ его нахождения въ общинномъ пользованіи — объясняется: 1) прекращеніемъ весенней пастбы скота; 2) боронованіемъ болѣе сухихъ мѣстъ и 3) удаленіемъ кочекъ лопатой и трамбовкой.

Часть земли въ количествѣ до $\frac{1}{2}$ десятины, — представлявшая изъ себя до перехода въ отрубное владѣніе Федосенка безнадежные въ сельско-хозяйственномъ отношеніи пески — засажена имъ лѣсомъ.

О П И С А Н І Е

хозяйства крестьянина Екатерининскихъ хуторовъ, Вороньковской волости, Козелецкаго уѣзда, Черниговской губерніи, Никиты Михайлова Клименко (Премія — 200 руб.).

Хуторъ Клименко находится среди Екатерининскихъ хуторовъ, которые образовались отъ ликвидаціи въ 1907 году, при помощи Крестьянскаго Поземельнаго Банка, земель М. Н. Кочубея.

Описываемый хуторъ заключаетъ въ себѣ 12 десятинъ черноземной почвы; поверхность имѣетъ болѣе или менѣе ровную, съ общимъ накло-

номъ по направле-
нымъ лугомъ.

По отдѣльнымъ
зомамъ: пахотной зе-
подъ люцерникомъ

Главной осно-
водство. Изъ други-
ство, а остальные,
служать незначи-

Продукты ого-
зьяна и не являю-

Усадьбу состо-
одной комнаты, 2)
обмазанный глиной
возникновенія хозя-
валъ предпочител-
запасъ денегъ не
строекъ, а послуж-
большимъ доходамъ
запущенности земл-
Клименко, отлича-
точнымъ количест-

И только те-
сѣдними, въ кули-
Клименко нашель-
зьяйства, къ возве-
1913 года присту-
гается помѣстить
ченіемъ свиней, д-
особое помѣщеніе.
менкомъ полевого
семейный его сос-
живого и мертва-

Въ составъ
2 взрослыхъ жен-

Животныхъ
1 телка и 3 сви-

Мертвый
мый «рачекъ», 1
1 драпачъ, 2 те-

Кромѣ того
стоящая изъ: сѣ-

номъ по направленію къ юго-востоку, гдѣ и оканчивается полуболотнымъ лугомъ.

По отдѣльнымъ угодьямъ земля хутора распредѣляется такимъ образомъ: пахотной земли 10 десятинъ, усадебной $\frac{1}{2}$ дес. (въ томъ числѣ подъ люцерникомъ $\frac{3}{8}$ дес.) и $1\frac{1}{2}$ десят. подъ лугомъ.

Главной основой хозяйства и источникомъ дохода является полеводство. Изъ другихъ отраслей хозяйства видную роль играетъ свиноводство, а остальные, въ томъ числѣ и птицеводство съ огородничествомъ, служатъ незначительнымъ подспорьемъ.

Продукты огородничества употребляются для домашняго обихода хозяина и не являются предметомъ сбыта на сторону.

Усадьбу составляютъ слѣдующія постройки: 1) хата, состоящая изъ одной комнаты, 2) амбаръ рубленый, 3) клуна и 4) плетневый, снаружи обмазанный глиной, сарай, всѣ стоимостью въ 300 р. Съ самаго начала возникновенія хозяйства, Клименко, въ противоположность другимъ оказывалъ предпочтительное вниманіе полю, а не усадьбѣ. Имѣвшійся у него запасъ денегъ не былъ затраченъ имъ на возведеніе капитальныхъ построекъ, а послужилъ подспорьемъ къ получавшимся изъ хозяйства небольшимъ доходамъ, которые вълѣдствіе низкихъ урожаевъ, благодаря запущенности земли, не могли оплатить расходовъ, тѣмъ болѣе, что семья Клименко, отличаясь въ то время многочисленностью, не обладала достаточнымъ количествомъ рабочихъ рукъ.

И только теперь, когда поле его приведено, по сравненію съ соседними, въ культурный видъ и хозяйство стало на твердую почву, Клименко нашелъ возможнымъ приступить, за счетъ доходовъ изъ хозяйства, къ возведенію болѣе основательныхъ построекъ. Такъ съ весны 1913 года приступлено къ постройкѣ деревяннаго сарая, куда предполагается помѣстить всѣхъ имѣющихся въ хозяйствѣ животныхъ, за исключеніемъ свиней, для которыхъ имѣлось въ виду осенью 1913 года сдѣлать особое помѣщеніе. Прежде чѣмъ приступить къ описанію веденія Клименкомъ полевого и другихъ отраслей хозяйства, необходимо указать на семейный его составъ и на составъ имѣющагося въ его распоряженіи живого и мертваго инвентаря.

Въ составъ семьи входятъ: 2 взрослыхъ мужчины и 1 полурабочій, 2 взрослыхъ женщины и 3 дѣтей.

Животныхъ въ хозяйствѣ имѣется: 2 лошади, 2 вола, 2 коровы, 1 телка и 3 свиней всего на сумму 825 руб.

Мертвый инвентарь: 1 плугъ однолемешный, такъ называемый «рачекъ», 1 борона деревянная съ желѣзными зубьями, 1 рало, 1 драпачъ, 2 телѣги, 2 саней и соломорѣзка всего на сумму 154 руб.

Кромѣ того у Клименко находится земская прокатная станція, состоящая изъ: сѣялки (одиннадцатирядной Фильвертъ и Дѣдинъ), пруж-

жинной бороны, четырехлемешника и культиватора Планетъ. Этими орудіями Клименко пользуется и для своего хозяйства.

Полеводство. Съ 1911 года вводится слѣдующій десятипольный сѣвооборотъ: 1) паръ навозный, 2) озимь (пшеница), 3) пропашное (картофель кормов., свекла и морковь), 4) ячмень съ подсѣвомъ клевера, 5) клеверъ на сѣно и сѣмена, 6) клеверный выпасъ, 7) озимь (рожь) по томасшлаку, 8) пропашное (картофель), 9) яровое (горохъ, гречиха), и 10) яровое (овесъ).

Что касается сортовъ, воздѣлываемыхъ въ хозяйствѣ растений, то до сихъ поръ представлялось выгоднымъ сѣять: рожь — высоко-литовскую, пшеницу — тоже, клеверъ — красный, горохъ мѣстный бѣлый, картофель мѣстный, овесъ — шведскій, ячмень двурядный, свеклу до 1912 г. — маммутъ, а съ 1912 г. — полусахарную, морковь — бѣлую, зеленоголовую.

Обработка почвы подъ разныя культуры производится слѣдующимъ образомъ.

Время поднятія пара, удобряемаго навозомъ, опредѣляется съ одной стороны условіями весенней погоды, а съ другой — условіями распредѣленія рабочихъ силъ хозяйства; во всякомъ случаѣ вспашка пара по разбросанному предварительно навозу производится не позднѣе начала мая, а обыкновенно въ началѣ или срединѣ апрѣля, причемъ сейчасъ же пускается борона; глубина вспашки $3\frac{1}{2}$ —4 вершка. Въ теченіе лѣта, до посѣва озими, паръ поддерживается въ надлежащемъ видѣ, для каковой цѣли, смотря по надобности, пускается или драпачъ, или пружинная борона, а вслѣдъ обыкновенная — или, какъ это имѣло мѣсто въ 1912—1913 годахъ, кромѣ того, и четырехлемешникъ.

Подъ яровые примѣняется раннее (въ 20-хъ числахъ іюля) луценіе съ послѣдующимъ боронованіемъ и, по освобожденіи отъ работъ по уборкѣ хлѣбовъ, глубокая пахота на зябь. Весною вспашка производится только подъ картофель и огородныя растенія.

Посѣвы производятся исключительно рядовой сѣялкой. Рожь и пшеница (озимья) высѣваются въ среднихъ числахъ августа, а время посѣва яровыхъ опредѣляется условіями даннаго года, иногда начинаясь съ первыхъ чиселъ марта, а обыкновенно въ концѣ марта и кончаясь въ 20-хъ числахъ апрѣля.

Просо сѣется черезряднымъ посѣвомъ.

Уходъ за растеніями выражается боронованіемъ озимей весной, а также клевера, междурядной обработкой проса, свеклы, картофеля, что производится пропашникомъ; конечно, прорывка и повѣрка бурака и моркови — дѣлается руками. Иногда образовавшаяся на яровыхъ посѣвахъ корка разбивается также бороной.

Результатомъ правильной и своевременной обработки земли явилось повышеніе урожаяевъ, что видно изъ нижеслѣдующей таблицы:

До 1911
Въ 1911
» 1912
» 1913

Несомнѣнно

а будетъ пр
вился, и н
для правил

Живот

новыхъ хлѣ
моркови, к
мха) и посѣ
или менѣе
выхъ веще
это видно
пользовател
котораго те

Въ 1910 го
» 1913

Живот

и только д
она не зап
служать ст
рѣзки, под
и морковь.
получаютъ
прямо-таки
истощаются

Цѣнья

зомъ, весн
зиму хороп

Изъ п

Молочные п
нія — и то

Урожай съ 1 десятины въ пудахъ:

(цифры округлены).

	Ржи.	Пшеницы.	Овса.	Гречихи.	Ячменя.
До 1911 г.	60	60	65	60	55
Въ 1911 г.	60	60	70	65	60
» 1912 г.	75	80	80	70	70
» 1913 г.	95	95	90	75	70

Несомнѣнно повышеніе урожаяевъ на этихъ цифрахъ не остановится, а будетъ продолжаться, такъ какъ вводимый сѣвооборотъ еще не установился, и нѣкоторыя культуры не имѣютъ еще надлежащихъ условий для правильнаго развитія.

Животноводство. Въ виду того, что съ 1911 года, кромѣ зерновыхъ хлѣбовъ, въ полѣ введены посѣвы клевера, кормовыхъ бурака и моркови, картофеля, а соответствующей обработкой (уничтоженіе кочекъ мха) и посѣвомъ клевера съ тимофеевкой имѣющійся луговой клинъ болѣе или менѣе приведенъ въ порядокъ, въ хозяйствѣ увеличился запасъ кормовыхъ веществъ, благодаря чему Клименко получилъ возможность, какъ это видно изъ нижеприводимой таблицы, увеличить составъ рабочихъ и пользовательныхъ животныхъ, а слѣдовательно и количество навоза, котораго теперь получается до 3000 пудовъ.

	Коровъ.	Лошадей.	Воловъ.	Свиней.	Телятъ.
Въ 1910 году было	1	2	—	2	1
» 1913 » »	2	2	2	3	2

Животныя большую часть года пользуются стойловымъ содержаніемъ и только для прогулки выпускаются или на лугъ или на стерню, пока она не запахана, или на паръ до его поднятія. Основнымъ кормомъ служатъ сѣно и солома яровыхъ хлѣбовъ, которая задается въ видѣ рѣзки, подеобнымъ кормомъ являются — дерть овсяная и гороховая, буракъ и морковь. Кромѣ того, со второй половины весны все виды животныхъ получаютъ люцерну въ зеленомъ видѣ. Люцерна для хозяйства является прямо-таки благодѣяніемъ, въ особенности весной, когда запасы кормовъ истощаются.

Цѣня люцерну — Клименко и ухаживаетъ за ней надлежащимъ образомъ, весной основательно бороня ее и разбрасывая поверхностно на зиму хорошо перепрѣвшій навозъ.

Изъ продуктивныхъ животныхъ въ хозяйствѣ имѣется — 2 коровы. Молочные продукты идутъ, главнымъ образомъ, для домашняго потребленія — и только часть, въ видѣ масла, сбывается на сторону.

Свиноводство является большим подспорьемъ въ хозяйствѣ, принося ежегодно отъ 75 до 150 рублей дохода. Свиной въ хозяйствѣ 3, изъ нихъ матка — одна. Поросятъ ежегодно получается въ среднемъ 15 штукъ. Большая ихъ часть продается въ молодомъ возрастѣ (1½—2-хъ мѣсяцевъ), 1—2 шт. оставляется на откормъ и для ремонта.

Основнымъ кормомъ для свиней является картофель, морковь, бурякъ, люцерна, подсобнымъ — разные виды дерти. Большую часть времени свиньи проводятъ въ хлѣву, но ежедневно на 1—2 часа выпускаются для прогулки.

Птицеводство. Въ хозяйствѣ Клименко имѣются куры — плимут-роки и утки — руанскія. Какъ указано выше, птицеводство не играетъ замѣтной роли въ хозяйствѣ, давая продукты въ видѣ мяса и яицъ, которые идутъ для домашняго потребленія. Часть утокъ до 12—15 штукъ ежегодно продается. Уходъ и содержаніе вышеуказанныхъ птицъ въ хозяйствѣ ничѣмъ не отличается отъ обычнаго крестьянскаго.

Въ среднемъ ежегодно Клименко получаетъ слѣдующее количество разнаго рода продуктовъ сельскаго хозяйства.

НАЗВАНІЕ ПРОДУКТА.	Количество въ пуд.	Цѣна.		На сумму.	
		Руб.	Коп.	Руб.	Коп.
Пшеницы озим. }	120	1	—	120	—
„ яров. }					
Ржи озимой.	80	—	65	52	—
Овса	140	—	60	84	—
Ячменя	70	—	60	42	—
Гороха	50	—	90	45	—
Гречихи	40	—	75	30	—
Проса	20	—	90	17	—
Корм. свеклы	500	—	6	30	—
Тыквы	100	—	12	12	—
Картофеля	350	—	15	53	—
Сѣна	300	—	30	90	—
Соломы озимой	500	—	8	40	—
„ яровой, овсяной, ячменной	300	—	15	45	—
„ гороховой	150	—	15	22	50
„ гречишной	80	—	8	6	40
Половы всякой	160	—	20	32	—
Огородн. продуктовъ	—	—	—	30	—
Всего	—	—	—	750	90

Продуктовъ

Въ круглы
суммой 900 руб.

Такъ какъ
не велось, то у
возможнымъ; од
въ 50 руб., мож

Такимъ об
Такой же
и Клименко.

хозяйства кре
волости, Осте
сил

Общая пло
подъ пашней
садомъ 200 кв.

Ближайша
не занимаетъ о
нимаетъ новое
ведено ¼ десяти
или то и дру
имѣеть мѣсто

Всѣ постро
мостью 250 ру
сарай для ск
595 рублей.

Составъ с
5 и 3 лѣтъ,

Живой
время одна. С

Продуктовъ животноводства хозяйство ежегодно сбываетъ:

свиней	на сумму 125 руб.
рогатаго скота	» » 30 »
птицы и яицъ	» » 10 »
<hr/>	
Всего	165 руб.

Въ круглыхъ цифрахъ валовой доходъ хозяйства можно опредѣлить суммой 900 руб.

Такъ какъ до сихъ поръ приходо-расходныхъ записей въ хозяйствѣ не велось, то указать точно величину чистаго дохода не представляется возможнымъ; однако, полагая расходъ на обработку и пр. одной десятины въ 50 руб., можно считать весь расходъ въ 600 руб.

Такимъ образомъ чистаго дохода получается 300 руб.

Такой же приблизительно величиной опредѣляетъ доходъ хозяйства и Клименко.

О П И С А Н І Е

хозяйства крестьянина дер. Большой Александровки Броварской волости, Остерскаго уѣзда, Черниговской губерніи, Гавріила Васильева Чемериса. (Премія — 200 рублей).

Общая площадь подъ хуторомъ равняется 6-ти десятинамъ, изъ нихъ подъ пашней находится 5 десятинъ, подъ усадьбой 250 кв. саж., подъ садомъ 200 кв. саж. и подъ огородомъ 1950 кв. саж.

Ближайшая часть къ усадьбѣ находится подъ садомъ, огородъ же не занимаетъ опредѣленнаго мѣста, а каждый годъ послѣ удобренія занимаетъ новое мѣсто — въ полевомъ клину. Подъ кормовыя растенія отведено $\frac{3}{4}$ десятины, гдѣ высѣвается или чечевица, или вика съ овсомъ, или то и другое вмѣстѣ, во всякомъ случаѣ ежегодно этотъ клинъ имѣетъ мѣсто въ сѣвооборотѣ.

Всѣ постройки деревянные подъ соломенной крышей: хата стоимостью 250 руб., клуня — 200 руб., два сарайчика при клунѣ — 30 руб., сарай для скота — 100 руб. и свинарникъ — 15 руб., а всего на сумму 595 рублей.

Составъ семьи Чемериса: самъ 30 лѣтъ, жена 26 лѣтъ, два сына 5 и 3 лѣтъ, дочь — 1 года и тетка жены 50 лѣтъ.

Живой инвентарь. Весною имѣется двѣ лошади, а въ остальное время одна. Стоимость постоянной лошади 100 руб., временной 70 рублей.

Пользовательный скотъ: корова — 70 руб., телка 2-хъ лѣтъ — 50 руб. и двѣ свиньи по 18 рублей — 36 руб., а всего живого инвентаря на сумму 326 рублей.

Кромѣ того въ настоящее время имѣется до 30 штукъ куръ.

Мертвый инвентарь составляютъ: плугъ Сакка, двѣ бороны съ желѣзными зубьями, драпачъ пятилапчатый, двѣ косы, два серпа, два цѣпа и грохоть, повозка на деревянныхъ осяхъ, сани-розвальни, сани рожновья, два хомута, два нарытника и т. п. полныхъ два набора, а всего мертвого инвентаря на 100 руб. 50 коп.

Способъ веденія полевого хозяйства. Подъ пашней находится 5 десятинъ, на которыхъ введенъ трехпольный сѣвооборотъ безъ строгаго сохраненія опредѣленной величины клиньевъ, съ разнообразіемъ культуръ. Въ настоящемъ году произведены слѣдующіе посѣвы: 1-ый клинъ — $\frac{3}{4}$ дес. подъ викой, $\frac{3}{4}$ дес. подъ картофелемъ, 2-ой клинъ — $1\frac{1}{2}$ дес. подъ рожью и 3-ій клинъ — $1\frac{1}{2}$ дес. подъ овсомъ.

Кромѣ этого $\frac{1}{4}$ дес. были засѣяны ячменемъ и $\frac{1}{4}$ дес. гречихой. Последнія полдесятины служатъ какъ бы запаснымъ клиномъ, за счетъ котораго, по усмотрѣнію хозяина, или увеличивается площадь подъ картофель, рожь или овесъ, или же засѣвается другими растеніями, какъ въ данномъ случаѣ ячменемъ или гречихой. Съ другой стороны полдесятины служатъ какъ бы дополненіемъ къ той десятинѣ, которая находится подъ огородомъ, увеличивающимся только за счетъ этой земли.

Что касается обработки земли, то она производится слѣдующимъ образомъ:

Подъ вику: осенняя вспашка на 4 вершк., весною перепашка на 3 вершк. и посѣвъ отъ руки, съ расчетомъ 8 пуд. вики и 4 пуда овса на десятину, всего 12 пудовъ. Урожай вики 180—200 пуд. на десятину.

Подъ картофель: осенняя вспашка на 5 вершк. весною перепашка на меньшую глубину и посадка подъ лопату на разстояніи 8—10 вершк. Средній урожай — 700 пуд. на десятину.

Подъ рожь: послѣ уборки вики поле взлущивается и затѣмъ передъ посѣвомъ перепашивается на 4 вершк., послѣ чего посѣвъ производится отъ руки или сѣялкой, при возможности достать послѣднюю. Сортъ ржи — Шланштедская. Высѣвается 9—10 пудовъ на десятину, а урожай колеблется отъ 90 до 120 пудовъ. Изъ-подъ картофеля поле только разъ перепашивается на 4 вершка.

Подъ овесъ: осенняя вспашка на 4 вершка, а весною поле рыхлится драпакомъ и производится посѣвъ отъ руки шведскаго овса въ количествѣ 9 пуд. на десятину. Урожайность его 80—90 пудовъ.

Удобряется ежегодно въ полевомъ клину не менѣе половины десятины. Въ 1913 году удобрено было $\frac{3}{4}$ десятины подъ картофель, вывезено около 1500 пудовъ навоза. Вывозка начинается послѣ уборки

клубовъ и продолжая
каждаго воза — наво
глубину $3\frac{1}{2}$ —4 вер

Обеспеченіе ско
слѣдующимъ количе

Виковаго сѣ
Овса съ $1\frac{1}{4}$
Ржаной соло
Яровой соло
Половы
Кормовыхъ

Изъ этого пере
пару свиней свобод
ляется въ хозяйств
на поля, а остальн
Какъ лѣтомъ, такъ
дается: виковаго сѣ
а также часто дает

Лошади въ су
ной дертью, 10 фун

Во время уси

Какъ солома,

только часть овса
40—50 продается.

Валовая доход
дующая:

Вики съ $\frac{3}{4}$ д
Картофеля съ
Ржи съ $1\frac{1}{2}$ д
Овса съ $1\frac{1}{2}$ д
Ячменя съ $\frac{1}{4}$
Гречихи . . .

На десятину

Огороднич
ходится 1950 кв.

Подъ огурцам
» — картофел

хлѣбовъ и продолжается до весны, въ свободное время. Послѣ вывозки каждаго воза — навозъ разбрасывается и немедленно запахивается на глубину $3\frac{1}{2}$ —4 вершк. Навозъ вывозится только подъ картофель и вику.

Обезпеченіе скота кормовыми средствами въ хозяйствѣ достигается слѣдующимъ количествомъ кормовъ:

Виковаго сѣна съ $\frac{3}{4}$ дес.	150 пуд.
Овса съ $1\frac{1}{2}$ дес.	120 »
Ржаной соломы	240 »
Яровой соломы	180 »
Половы	15 »
Кормовыхъ бураковъ съ огорода	200 »

Изъ этого перечня видно, что 2 штуки рогатаго скота, лошадь и пару свиней свободно можно прокормить круглый годъ. Такъ это и дѣлается въ хозяйствѣ. Скотъ выгоняется на очень незначительное время на поля, а остальное время, почти круглый годъ, находится въ стойлѣ. Какъ лѣтомъ, такъ и зимой скотъ кормится одинаково. Коровѣ въ сутки дается: виковаго сѣна 7 фунт.; бураковъ 10—12 фунт.; соломы вволю, а также часто дается сѣчка, посыпанная дертью изъ ржи и овса.

Лошади въ сутки дается: сѣна виковаго 15 фунт., сѣчки, посыпанной дертью, 10 фунт., соломы вволю.

Во время усиленной работы дается и овесъ въ чистомъ видѣ.

Какъ солома, такъ и сѣно скармливаются въ своемъ хозяйствѣ и только часть овса (изъ всего количества кормовыхъ средствъ), пудовъ 40—50 продается.

Валовая доходность или производительность сѣвооборота будетъ слѣдующая:

Вики съ $\frac{3}{4}$ дес. — 120 пуд., по 35 коп.	42 руб. — коп.
Картофеля съ $\frac{3}{4}$ дес. — 525 пуд. по 20 коп.	105 » — »
Ржи съ $1\frac{1}{2}$ дес. — 150 пуд. по 75 коп.	112 » 50 »
Овса съ $1\frac{1}{2}$ дес. — 120 пуд. по 75 коп.	90 » — »
Ячменя съ $\frac{1}{4}$ дес. — 15 пуд. по 80 коп.	12 » 40 »
Гречихи	10 » — »

Всего 371 руб. 90 коп.

На десятину валовой доходъ 74 » 38 »

Огородничество. Подъ огородомъ у крестьянина Чемериса находится 1950 кв. саж., изъ которыхъ:

Подъ огурцами	720 кв. саж.
» — картофелемъ	750 » »

Подъ капустой	180 кв. саж.
» тыквой	120 » »
» бурачными высадками	15 » »
» капустными высадками	15 » »
» морковью, лукомъ, рѣдькой, салатомъ, ма- комъ и т. п.	150 » »
Всего	1950 кв. саж.

Огородъ имѣеть чисто промышленный характеръ. Все получаемое съ него, за исключеніемъ очень незначительной части, идущей на питаніе семьи, сбывается въ Кіевъ.

Обработка подъ огородъ ведется слѣдующимъ образомъ: осенью вспашка не менѣе какъ на 5 вершковъ, а весной удобреніе навозомъ и перепашка. Навоза вносится до 3000 пудовъ на десятину. Огородъ не остается все время на одномъ мѣстѣ, а каждый годъ переносится на новое и какъ бы участвуетъ въ сѣвооборотѣ полевого хозяйства, — служа 4 клинамъ при трехпольи.

Сорта овощей, воздѣлываемыхъ въ огородѣ, слѣдующіе: огурцы — Вязниковскіе, картофель — ранній розовый (Американскій), капуста Брауншвейгская и Кассельская, морковь — коротель, свекла полусахарная и т. п.

Кромѣ этого крестьяниномъ Черемисомъ снято въ аренду $\frac{1}{4}$ десятины подъ воздѣлываніе томата. Въ 1913 году ожидается чистая прибыль отъ него — 70 рублей, но въ виду того, что это опытъ перваго года, къ доходности хозяйства это не будетъ присчитываться. Необходимо отмѣтить также раннюю выгонку картофеля, пока въ небольшихъ размѣрахъ.

Валовая же доходность отъ собственнаго огорода въ среднемъ будетъ такова:

Огурцы — 10 выборовъ, по 3000 шт. — 30.000 шт.	
по 4 руб. тысяча (въ Кіевѣ)	120 руб.
Картофель 300 пуд. по 30 коп.	90 »
Капуста 4000 качановъ по 3 рубля сотня	120 »
Тыква, морковь и др.	60 »
Всего	390 руб.

Вся валовая доходность (съ поля 371 руб. 90 коп., съ огорода — 390 рублей) опредѣлится въ 761 руб. 90 коп.

Расходъ, если взять общій расходъ на полевое хозяйство при обыкновенномъ трехпольѣ, 22 руб. на десятину, выразится такъ:

Расходъ на полевое хозяйство на 5 десятинъ, по 22 рубля	110 руб.
Расходъ на огородъ	130 »

Ежемѣся
На одеж
» »
» »
Въ Кре
Стоимос
вал
Стоимос

Вычитая и
расходъ — 728
бавляя же сюда
въ эти вычис
1913 года. Ес
то при нормал
доходъ 134 руб
сятину чистаг

Садоводст
комъ случаѣ д
отрубѣ, сдѣла

Подъ сад
садки 30 шт.
нія); имѣется
5 кустовъ чере

Кромѣ то
проектируется
цѣлью. Имѣе
штукъ.

Въ закл
вьями. До се
20 кустовъ
ясеня. Всѣ
хозяина и ег

Ежемѣсячно на нужды семьи по 15 руб.	180 руб.
На одежду хозяину	45 »
» » хозяйкѣ	50 »
» » дѣтямъ	25 »
Въ Крестьянскій Банкъ за землю	86 »
Стоимость вики, какъ причисленной раньше къ валовому доходу	42 »
Стоимость скармливаемого овса	60 »

Всего 728 руб.

Вычитая изъ общей доходности хозяйства — 761 руб. 90 коп. — общій расходъ — 728 рублей, получаемъ чистый доходъ — 33 руб. 90 коп., прибавляя же сюда чистый доходъ отъ птицы (15 руб.), который не вошелъ въ эти вычисления, — получимъ 48 руб. 90 коп. чистаго дохода для 1913 года. Если же исключить плату въ Крестьянскій Банкъ 86 р., то при нормальныхъ условіяхъ такое веденіе хозяйства дастъ чистый доходъ 134 руб. 90 коп., при этомъ трудъ работниковъ оплаченъ. На десятину чистаго дохода получается — 22 руб. 48 коп.

Садоводство находится пока въ зачаточномъ состояніи, но во всякомъ случаѣ для 3-хъ лѣтъ, которыя пробылъ крестьянинъ Чемерисъ на отрубѣ, сдѣлано достаточно.

Подъ садомъ у него находится 250 кв. саж., гдѣ произведены посадки 30 шт. вишенъ, 10 шт. сливъ, 5 грушъ и 5 яблонь (всѣ трехлѣтнія); имѣется также 15 кустовъ смородины (10 кустовъ красной и 5 кустовъ черной), 8 кустовъ крыжовника и 5 деревьевъ абрикосовъ.

Кромѣ того 15 кв. саж. занято парниками для клубники, которую проектируется разводить въ большомъ количествѣ, съ промышленной цѣлью. Имѣется также школка грушъ и яблонь въ полторы тысячи штукъ.

Въ заключеніе нужно отмѣтить, что весь отрубъ обсаженъ деревьями. До сего времени посажено 150 штукъ березы, 20 штукъ клена, 20 кустовъ акаціи, 5 кустовъ сирени, 3 штуки шелковицы и 5 штукъ ясени. Всѣ посадки и уходъ за ними производятся личнымъ трудомъ хозяина и его семьи.

700/0903/5

100
101
102
103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
194
195
196
197
198
199
200

31812

Главное

КРЕСТЬЯ

2/200

ИЗЪ О

Во.

Сос