

СТАТИСТИЧЕСКОЕ ОБОЗРЕНИЕ

STATISTICAL REVIEW
REVUE STATISTIQUE

ЕЖЕМЕСЯЧНИК

19

ДЕКАБРЬ

1998



ИЗДАНИЕ Ц.С.У СОЮЗА С.С.Р.

М О С К В А

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

СТАТИСТИЧЕСКОЕ ОБОЗРЕНИЕ

STATISTICAL REVIEW

REVUE STATISTIQUE

ОРГАН ЦЕНТРАЛЬНОГО
СТАТИСТИЧЕСКОГО
УПРАВЛЕНИЯ СССР

ГОД ИЗДАНИЯ ВТОРОЙ
ЕЖЕМЕСЯЧНИК

12

ДЕКАБРЬ

1928

ИЗДАНИЕ ЦСУ СОЮЗА ССР
МОСКВА

ПЕЧАТАНО В КОЛИЧЕСТВЕ 2.700 экз.

„МОСПОЛИГРАФ“ 14 ТИП.

Варгунихина гора, 8. Т. 4-89-21

МОСГУБЛИТ № 36688 ::::: Зак. № 1201

Графики выполнены п/отделом графики ЦСУ СССР
под руководством В. ПОПАТЕНКО

Выпускающий Н. БЕЛОУСОВ

ИЗДАНИЕ ЦСУ СОЮЗА ССР
МОСКВА

К 25-ЛЕТИЮ СТАТИСТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРОФ. М. Б. ГУРЕВИЧА

В конце 1928 г. исполнилось 25 лет практической и научной работы в области статистики проф. Матвея Борисовича Гуревича.

Родился М. Б. в 1877 г. в деревне Сопичи, Черниговской губ., в бедной еврейской семье, и ему с детских лет пришлось добывать себе средства к жизни.

Его экономическое и политическое мировоззрение, как марксистское и социал-демократическое, сложилось очень рано. В Витебске, где он провел свои юношеские годы, Гуревичи были известны, как активные революционеры, и М. Б. с очень юного возраста начинает принимать деятельное участие в образовательных и политических кружках.

В 1896 г. он впервые знакомится со статистикой в Статистическом бюро Полтавского земства. Но вскоре его работа по статистике прерывается, и он с группой витеблян социал-демократов отправляется в Екатеринослав и целиком отдается рабочему движению. Чтобы теснее связаться с рабочими, М. Б. и его товарищи устраиваются на заводах, в мастерских, на постройках. Но М. Б., не знавшему никакого ремесла и плохо справлявшемуся с тяжелой физической работой, часто приходилось оставаться без заработка и голодать. Временно он покидает Екатеринослав, наскоро изучает в г. Глухове переплетное ремесло и снова возвращается в Екатеринослав на революционную работу. Позднее он переезжает в Одессу, где поступает на фабрику «Южно-русского об-ва печатного дела». Как и в Екатеринославе, в Одессе он работает в кружках, организованных им из рабочих, с которыми он встречался на производстве. Но после обыска его увольняют с фабрики и он уезжает в Витебск, где работает в качестве члена социал-демократического комитета.

В 1900 г. полицейские условия заставляют М. Б. переехать в Двинск, где он также состоит членом социал-демократического комитета и организует ряд забастовок. Будучи выслежен жандармами при переправке большого транспорта нелегальной литературы, М. Б. уезжает в Гомель, где принимается за организацию нелегальной типографии. При массовых арестах в г. Гомеле М. Б. попадает в тюрьму, но благодаря конспиративным условиям работы типографии ему скоро удается освободиться. После этого он уезжает в Смоленск и принимает участие в издании «Южного рабочего», а затем организует для того же «Южного рабочего» тайную типографию в Херсоне, которой он заведует до ее ликвидации. Здесь же в Херсоне он в 1903 г. снова принимается за статистику и с этого времени уже непрерывно работает в этой области.

Помимо Полтавы и Херсона М. Б. работает в ряде земских статистических организаций: Костромской, Олонецкой, Псковской, Пензенской Ярославской, Иваново-Вознесенской, а с 1922 г. переходит на работу в Украинское ЦСУ.

За 25 лет своей непрерывной статистической деятельности М. Б. опубликовал ряд работ, касающихся главным образом применения методов математической статистики к анализу экономических явлений, в частности экономики и техники сельского хозяйства, а также несколько трудов по оценочной статистике. Хотя большинство его работ направлены на исследование специальных вопросов или вызваны практическими заданиями, тем не менее они в значительной части имеют общее значение и представляют большой интерес благодаря своеобразию методологических приемов обработки и оригинальности выводов.

Из долгого периода его статистической деятельности следует прежде всего отметить ярославский период (1911—1918 гг.), когда М. Б., начав работать под руководством Р. М. Орженцкого, был вместе с ним одним из немногих в то время деятельных пионеров по распространению и популяризации среди практических работников методов математической статистики. С этой стороны заслуживают

внимания его первые работы («Применение некоторых приемов математической статистики» и «Метод оценки городских недвижимых имуществ»), вышедшие в 1912 и 1913 гг., когда применение математического анализа в статистике было еще крайней редкостью. В обеих этих работах методы математической статистики применяются при определении качества статистических данных, степени их однородности, степени устойчивости рядов и средних величин, интерполирования полученных результатов и т. д. Но эти математические приемы не становятся у М. Б. самоцелью и не превращают предмет исследования лишь в материал для иллюстрации применения этих методов. М. Б. никогда не перестает быть экономистом, и математические приемы служат у него лишь более совершенным средством изучения явлений. Особый интерес и оригинальность представляет во второй из упомянутых работ методологическая обработка поставленного автором опыта массовых экспертных показаний, вопроса, не лишенного интереса и в настоящее время.

К другим работам ярославского периода относятся его работы по оценке городских недвижимых имуществ, где им дается не лишенная и в настоящее время интереса попытка вывода математической формулы коэффициента амортизации построек. К работам М. Б., имеющим более ограниченное значение, относятся работы по технике полеводства; однако и здесь можно найти много интересных моментов общего значения; в частности в одной из таких работ при обработке статистических рядов им впервые делается попытка применения медианы. Более общее значение имеет выпущенный им большой сборник историко-статистических материалов по Ярославскому краю, дающий определенную систему историко-статистических показателей, охватывающую период более чем за полвека. Такое же общее значение имеет и другая его работа «Дифференциация типов (производственных) крестьянского хозяйства», составленная по материалам ярославского губстатбюро.

Революция, развязавшая национальные пути, дает возможность М. Б. более полно использовать свои силы для научной и преподавательской деятельности в высшей школе. После проделанной им большой организационной работы по восстановлению разрушенной в результате ярославского восстания статистической организации и приспособления последней к новым условиям и требованиям, М. Б. приглашается в Иваново-Вознесенск, где в это время благодаря усилиям т. Фрунзе организуется Политехнический институт (из эвакуированного Рижского политехнического института), Советом которого М. Б. избирается экстраординарным профессором по кафедре статистики. В 1921 г. М. Б. получает в Киеве ученую степень по статистике и политической экономии.

Однако преподавательская деятельность не могла удовлетворить М. Б. Революция выдвинула ряд крупнейших политико-экономических проблем и поставила перед статистикой новые грандиозные задачи. М. Б., посвятивший ряд лет активной революционной работе, не мог остаться в стороне от творческой работы современности. Его привлекает сельское хозяйство Украины, изучение которого в настоящих условиях представляет особый интерес. В 1922 г. М. Б. становится руководителем сельскохозяйственной статистики Центрального статистического управления Украины и сразу же с большой энергией и настойчивостью принимается за организацию работ и за изучение сельскохозяйственной действительности. Его огромная заслуга заключается в том, что он первый поставил ряд новых работ по изучению украинского села в послереволюционных условиях. Его работы по Украине являются наиболее популярными и не мало способствовали выяснению наиболее насущных вопросов крестьянской экономики. Основными особенностями этих его работ является непосредственная связь их с текущими вопросами современности. Уже в первый год своего приезда на Украину М. Б. печатает работу «Голод и сельское хозяйство Украины», где он пытается дать ответ на волновавший тогда экономическую мысль, правительство и партию вопрос о размерах охватившего Украину бедствия и его последствиях для сельского хозяйства Украины. В 1923 г., когда всеобщее внимание было приковано к вопросу о тяжести налогового обложения, М. Б. издает вторую свою работу «Прямое обложение сельского населения Украины», в которой рассматриваемый вопрос разрешается на фоне динамики основных элементов экономики Украины. В начале 1925 г. М. Б. печатает к пленуму

ЦК КП(б)У свой первый очерк по современной дифференциации села—«К вопросу о дифференциации крестьянского хозяйства Украины», в котором впервые делается попытка освещения вопроса о современной группировке крестьянских хозяйств и эволюции последней, о наеме скота, аренде земли и о батрачестве.

Несколько позднее он печатает под тем же названием второй очерк, где освещается вопрос о рыночных отношениях отдельных групп крестьянства, а спустя год выходит третий выпуск, в котором поставлен вопрос о рыночности крестьянской продукции в связи с раздробленностью крестьянского хозяйства. Одновременно М. Б. принимает деятельное участие в изучении комитетов неземельных селян в связи с предстоящей их реорганизацией и печатает сводную работу, дающую экономическую характеристику комитетов. В 1927 г. ЦСУ издает его работу «Вопросы современного крестьянского хозяйства Украины», где дается синтетическая сводка основных статистических материалов, накопившихся в период существования советской сельскохозяйственной статистики. Широко использованы М. Б. также материалы переписи 1917 г. и в значительной мере довоенные данные. В этой работе рассматриваются подробно в динамическом разрезе группировка крестьянских хозяйств, крестьянские промыслы, отпуск и наем рабочей силы, сдача и аренда земли, батрачество и пр. Как в этой, так и во всех вышеупомянутых работах М. Б. проявляет себя, как вдумчивый экономист и марксист. Глубокий и тщательный анализ современной украинской деревни не заслоняется у него схоластической и формальной комбинацией цифр и таблиц.

Когда на Украине началась крупная и крайне ответственная работа по генеральному районированию, которая, как известно, являлась по объему первой во всем Союзе, М. Б. и здесь проявляет активное участие в качестве одного из редакторов выпущенных ЦСУ и Госпланом весьма интересных материалов по районированию Украины и одновременно печатает и свою руководящую работу «Методы и приемы районирования».

Помимо отмеченных, М. Б. принадлежит и ряд более мелких работ, исполненных в разное время и напечатанных в разных журналах и сборниках.

На Украине М. Б. проделал большую работу по организации сельскохозяйственной статистики и по уточнению методологии статистического наблюдения, что не мало способствовало тому, что наиболее важная и ответственная работа и вместе с тем наиболее трудная отрасль статистики—сельскохозяйственная получила на Украине надлежащее развитие и заняла подобающее ей место.

С 1924 г. М. Б. назначается членом коллегии ЦСУ УССР, а с момента разделения ЦСУ на секторы на него возлагается руководство сектором сельскохозяйственной статистики. Несмотря на огромную и постоянную загруженность работами как организационными, так и исследовательскими, М. Б. уделяет много внимания и преподаванию статистики в высшей школе. Начало преподавательской деятельности М. Б. относится к 1916 г. Переехав на Украину, он в 1923 г. читает курс статистики на статистическом отделении в Институте народного хозяйства. С начала основания Украинского института марксизма М. Б. приглашается в качестве руководителя статистическими занятиями аспирантов и преподает там в течение четырех лет.

В 1926 г. М. Б. принимает деятельное участие в организации статистического факультета при Институте народного хозяйства, где состоит профессором статистики до настоящего времени.

I. СТАТЬИ И ОБЗОРЫ

М. Юрцовский

НАВОЗНОЕ УДОБРЕНИЕ В КРЕСТЬЯНСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ СССР

(География распространности)

Сведения о распространении навозного удобрения основываются исключительно на материалах осеннего выборочного опроса крестьянских хозяйств, проводимого ежегодно ЦСУ СССР с 1922 года; в 1922—1925 гг. фактический процент опрошенных хозяйств составлял около 4%, в 1926 г.—3% и в 1927—2½.

Сведения об удобрении за 1922—1925 гг. собирались только в отношении озимого поля. В 1926 г. программа была расширена сведениями об удобрении ярового поля, а в 1927 г. собирались данные и об удобрении под отдельные культуры.

Программа, по которой собирались сведения об удобрении, была очень краткой: в формуляр осеннего опроса были включены графы «посеяно всего», «в т. ч. посеяно на удобренной земле», «на удобренную площадь было вывезено возов навоза», «средний вес воза навоза в пудах».

Для суждения о распространности навозного удобрения в крестьянских хозяйствах исчислялись 3 показателя: процент удобряющих хозяйств к общему числу хозяйств, процент удобряющих хозяйств к числу хозяйств с посевом данной культуры и процент удобренной площади.

Однако мы совершенно исключаем из рассмотрения процентное отношение удобряющих хозяйств к общему числу хозяйств, так как в общее число хозяйств входят и несеющие хозяйства и этот показатель для характеристики распространения удобрения служить не может. Общая характеристика распространения удобрения произведена по проценту хозяйств удобряющих к числу хозяйств сеющих, хотя между процентами удобренной площади и удобряющих хозяйств нет полного соответствия.

Для определения распространности удобрения под озимое поле использован материал осеннего опроса 1927 г.; лишь по некоторым районам, по которым отсутствовали данные за 1927 г., принимались данные предшествующего года. Это относится к местностям с ничтожным распространением удобрения.

По проценту хозяйств, применяющих удобрение, к числу сеющих озимые хозяйства

можно установить следующие географические районы распространения удобрения озимого поля.

I. Районы интенсивного распространения удобрения

- | | |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. Ленинградская обл. 97,1 | 4. Западный 72,9 |
| 2. Московско-промышл. 83,2 | 5. Северо-восточн. 66,0 |
| 3. Вятский 77,4 | 6. Горно-завод. Урал 52,7 |

II. Районы переходные по распространению удобрения

- | | |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| 1. Рязано-тульский 50,7 | 6. Чувашско-татар. 20,8 |
| 2. Бур.-монгольский 30,0 | 7. Левобережье 14,0 |
| 3. Предуралье 28,1 | 8. Зауралье 12,0 |
| 4. Полесье УССР 28,5 | 9. Пенз.-ульяновск. 11,3 |
| 5. Правобережье 20,6 | 10. Сибирский край 10,0 |

III. Районы незначительного распространения удобрения

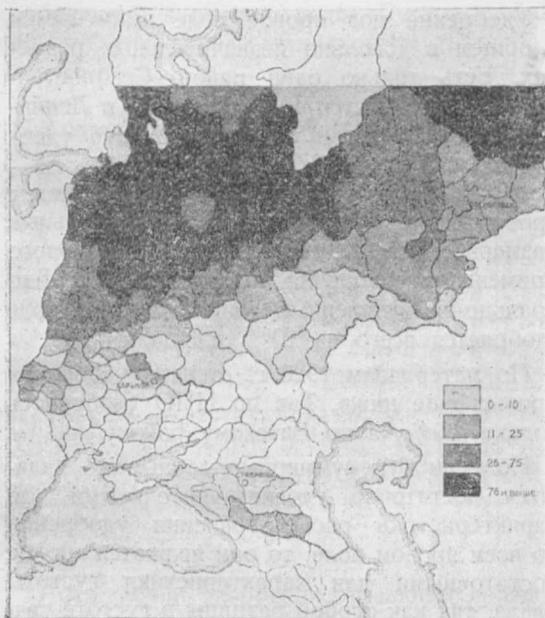
- | | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| 1. Дальневосточн. 8,4 | 5. Степь УССР 2,0 |
| 2. Башкирск. АССР 6,4 | 6. Самар.-оренбур. 1,8 |
| 3. Центр.-черноз. 5,5 | 7. Н.-волжский 1,3 |
| 4. Сев.Кавказ. 3,7 | |

Таблица 1. Навозное удобрение озимого поля под урожай 1927 года

Районы	% удобряющих хозяйств			Густота увала	
	К общему числу хозяйств	К числу хоз. с посевом озимых	% удобренной площади	В центнерах на 1 гектар	В пудах на 1 десятину
РСФСР					
Сев.-восточн.	59,0	66,0	75,1	212	1413
Ленинградская обл.	86,6	97,1	96,5	205	1368
Западный	44,3	71,9	47,5	207	1380
Центр.-промышленный	46,6	71,0	45,0	209	1391
Моск.-промышл.	50,0	80,2	64,9	194	1297
Рязано-тульский	37,6	50,7	17,9	292	1949
Центр.-черноземный	3,2	5,5	1,9	276	1841
Вятский	43,0	75,9	30,8	206	1377
Уральская область	12,3	27,2	20,9	479	3195
Предуралье	14,1	28,1	18,5	470	3138
Горнозаводский	28,2	52,7	48,6	460	3065
Зауралье	4,8	12,0	11,8	498	3319
Башкирская АССР	4,3	6,4	2,4	379	2531
Средне-волжский	12,4	14,5	3,6	294	1962
Чувашск.-татарск.	20,7	20,8	4,2	292	1948
Пензенско-ульяновск	8,0	11,3	3,4	338	2254
Самаро-оренбур.	1,7	1,8	1,3	111	742
Нижне-волжский	1,2	1,3	0,3	244	1625
Сев.-кавказский край	0,1	3,7	1,7	185	1233
В т. ч. Горный подр.	0,5	18,5	17,3	288	1920
Дальневосточн. край	5,6	8,4	4,9	418	2789
Бурято-монгол. АССР	1,7	30,0	39,1	307	2045
УССР					
Полесье	13,6	17,9	9,2	224	1495
Правобережье	19,0	28,5	12,8	180	1201
Левобережье	17,1	20,6	13,6	249	1662
Степь	10,2	14,0	7,5	207	1378
Днепропромышленный	2,0	2,9	1,3	197	1311
Горнопромышленный	0,5	0,7	0,5	98	652
	0,2	0,4	0,2	193	1284

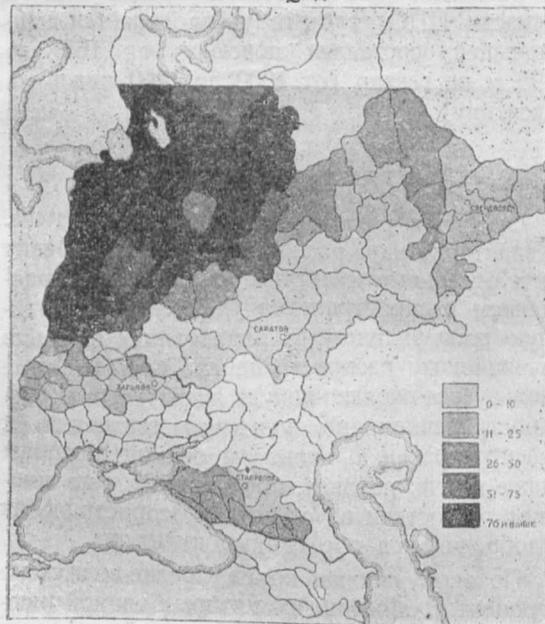
Распространение удобрения под озимые

(процент хозяйств удобряющих к числу хозяйств с посевом данной культуры)



Как правило, по всем районам процент удобряющейся площади ниже процента хозяйств, применяющих удобрение. Правда, в районах интенсивного распространения удобряющейся площади ниже процента хозяйств и процентом удобряющейся площади нет особенно значительной разницы; но в районах переходных, с сравнительно незначительным распространением удобрения, процент удобряющейся площади во много раз меньше

Распространение навозного удобрения под озимые по площади в 1927 г.



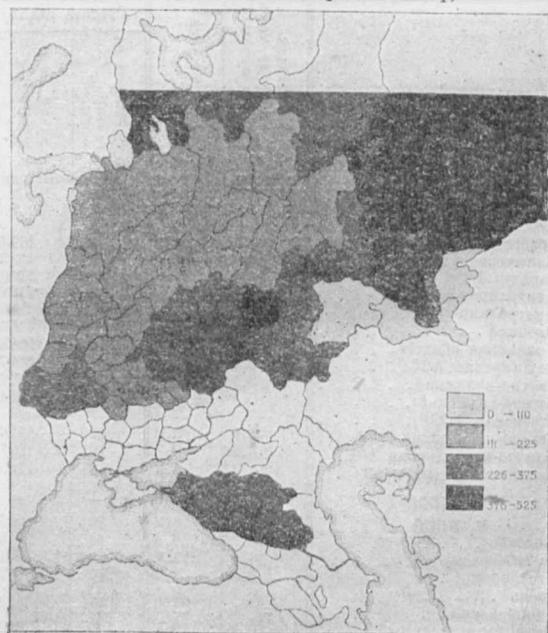
процента хозяйств, применяющих удобрение (например, по Средне-волжскому району процент удобряющейся площади в четыре раза, а по ЦЧО в три раза меньше процента хозяйств, применяющих удобрение).

На высоте среднего процента удобряемой площади в этой группе районов не могли не сказаться резкие колебания распространности удобрения в разных губерниях (или округах) одного и того же района. В то время, как в северных частях района значительная часть озимого поля удобряется, в южных частях навозное удобрение почти не встречается и эти южные части района с отсутствием удобрения и с гораздо большими размерами посевной площади на одно хозяйство сильно снижают средний процент удобряющейся площади района.

Но некоторая, хотя и менее резкая разница между процентом удобряющих хозяйств и процентом удобряемой площади все же остается и в губернских итогах. До некоторой степени на губернских средних также сказываются различия в степени распространности удобрения и размерах посевных площадей по уездам, но все же, очевидно, что в этих переходных районах хозяин не удобряет в полной мере всей площади, а только некоторую ее часть, стремясь установить экспериментальным путем выгодность применения удобрения.

Густота увала по отдельным районам Союза в озимом поле подвержена довольно большим колебаниям—от 150 до 480 центнеров на гектар.

Густота увала под озимые 1928 г. (в центнерах на один удобренный гектар)



Как правило, в большинстве случаев в районах интенсивного распространения удобрения густота увала меньше, чем в районах меньшего распространения. Малой густотой увала выделяется Центрально-промышленный район среди районов его окружающих (Урал, Средне-волжский, ЦЧО, Ленинградская обл.), где густота увала значительно выше.

Самый густой увал в Уральской области, где он составляет 480 центнеров на гектар (3200 пудов на 1 десятину), далее идет Башкирская АССР—375 ц (2500 пуд.), Средне-волжский район—300 ц (200 пуд.) и ЦЧО—270 ц (1800 пуд.); в остальных районах густота увала значительно ниже, менее подвержена колебаниям и не выходит из пределов 150—195 ц на гектар (1000—1300 пудов на 1 десятину).

Яровое поле. Как уже указывалось, в 1926 году был впервые поставлен вопрос об удобрении ярового поля вообще, а в 1927 г. вопрос об удобрении каждой отдельной яровой культуры. Однако, по имеющимся материалам за оба эти года все же нельзя определить процента удобряемости ярового поля вообще. Данные за 1926 г., поскольку они собирались впервые, недостаточно однородны и получены не от всех статорганов, а данные за 1927 г. были получены лишь по овсу, ячменю, яровой ржи, пшенице и картофелю. Исходя из предположения, совершенно произвольного, что все остальные культуры удобряются в такой же мере, как и перечисленные 6 куль-

тур, процент удобряемости на площади, занятой этими культурами, и принимался за процент удобряемости всего ярового поля.

Удобрение под яровое поле применяется в общем в довольно незначительных размерах. Есть только один район—Сев.-восточный, где удобряется 40% площади; в Ленинградской области и Западном районе удобряется от 30 до 40%, в Уральской области—11%. Во всех остальных районах удобрение ярового поля применяется в незначительных размерах; даже в таком районе интенсивного применения удобрения под озимые, как Центрально-промышленный район, яровое поле удобряется всего на 10% площади.

По материалам 1926 г. степень удобрения яровых еще ниже. Так по ЦПО удобрялось только 4,0%, а по Вятскому району—4,8%.

Но если эти суммарные данные не являются достаточно удовлетворительными для характеристики распространения удобрения во всем яровом поле, то они являются вполне достаточными для характеристики густоты увала, так как особой разницы в густоте увала по отдельным культурам нет.

В общем густота навозного увала под яровые незначительно отличается от густоты увала под озимые культуры, при чем по Сев.-восточному району, Ленинградской обл., ЦПО, Крымской АССР и Средне-волжской обл. густота увала под яровые выше, чем под озимые.

Характер распространения увала по отдельным районам в общем такой же, как и по озимым хлебам, т.е. в районах интенсивного применения удобрения (Сев.-восточный и Западный районы, Ленинградская обл. и отчасти ЦПО) густота увала является наименьшей, составляя повсюду от 165 до 195 ц на гектар (от 1000 до 1300 пудов на десятину).

Таблица 2. Навозное удобрение площади под шесть главными яровыми культурами под урожай 1927 года

Районы	% удобряющих хозяйств к числу хозяйств с посевами яровых	% удобряющейся площади	Густота увала	
			В центнерах на 1 гектар	В пудах на 1 десятину
А. РСФСР				
Северо-восточный	51,0	42,0	167	1114
Ленинградская область	38,7	32,2	185	1232
Западный	56,7	40,1	194	1293
Центрально-промышленный	15,9	10,1	166	1104
Центрально-черноземный	1,5	0,8	301	2005
Вятский	24,5	8,3	179	1195
Уральская область	22,7	10,9	461	3078
Башкирская АССР	2,7	1,1	389	2597
Средне-волжский	3,1	1,2	194	1292
Ниже-волжский	0,1	0,0	153	1054
Крымская АССР	—	—	—	—
Северо-кавказский край	5,6	3,0	225	1520
Бурято-монгольская АССР	4,9	2,7	161	1077
Дальневосточный край	6,4	4,2	187	1249
Б. БССР				
Полесье	13,7	8,2	301	2005
В. УССР	40,7	26,9	446	2978
Правобережье	10,9	11,9	164	1091
Левобережье	6,2	2,6	251	1672
Степь	0,7	0,1	257	1715
Днепропетровский	—	—	—	—
Горнопромышленный	0,3	0,1	403	2691

1. Отдельные культуры

Озимая рожь и озимая пшеница. Характеристику распространения удобрения под отдельные культуры мы начинаем сравнением распространения удобрения под озимую рожь и пшеницу. Хотя озимая пшеница в районах распространения удобрения не пользуется сколько-нибудь значительным распространением, но, учитывая тенденцию к распространению культуры озимой пшеницы даже в этих районах, представляется не лишним сопоставить степень распространения удобрения под обе озимые культуры.

По всем районам кроме Средне-волжского процент удобряющейся площади озимой пшеницы выше процента удобряющейся площа-

ди озимой ржи, но процент хозяйств, применяющих удобрение под озимую пшеницу, меньше, чем процент хозяйств, применяющих удобрения под озимую рожь. Густота увала под пшеницу также выше густоты увала под озимую рожь.

Таблица 3. Навозное удобрение под озимые урожаи 1927 года

Районы	Рожь озимая			Пшеница озимая		
	% хоз. удобр. к числу хоз. с посевами	% удобренной площади	Густота увала на 1 гектар в центнерах	% хоз. удобр. к числу хоз. с посевами	% удобренной площади	Густота увала на 1 гектар в центнерах
Центрально-промышл.	71,5	44,9	211	58,7	60,2	196
Центрально-чернозем.	5,5	1,8	277	5,9	4,1	267
Вятский	76,4	30,7	202	57,3	55,4	219
Уральская область	27,3	20,9	478	22,3	20,8	786
Башкирская АССР	6,3	2,4	380	50,0	34,5	253
Средне-вожжский	14,5	3,5	294	41,0	18,3	260
Украинская ССР	13,5	7,0	217	24,7	13,7	228

В отношении удобрения отдельных яровых культур наиболее распространенным является удобрение ячменя, затем картофеля и овса; пшеница яровая по степени удобренности может быть поставлена за картофелем.

Овес. Удобрение под овес применяется в сколько-нибудь значительных размерах всего лишь в четырех районах—в Сев.-восточном, Ленинградском, Западном и Уральской области. Если судить по проценту удобряющих хозяйств, то более всего распространено удобрение овса в Западном районе, хотя по проценту площади удобрение овса распространено во всех указанных районах (кроме Уральской области) совершенно одинаково (удобряется около 17% всей площади).

В ЦПО, где озимый клин удобряется почти полностью, овес удобряется в довольно незначительной части.

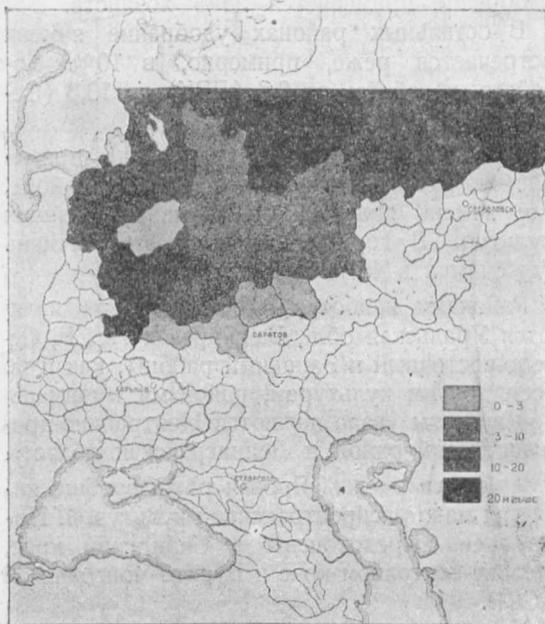
Во всех остальных районах кроме перечисленных четырех, а также Центр.-промышл. области, которая может быть названа переходным районом, удобрение овса почти совершенно не применяется.

Районами наиболее высоких увалов являются Уральская обл., ЦЧО, Башкирская АССР. Наименьшая густота увала наблюдается в Западном и Вятском районах и в ЦПО. Остальные районы по густоте увала занимают промежуточное место.

Высота увала под овес в общем не является высокой и не превышает 369 ц даже в Уральской области. Густота увала под овес значительно ниже, чем под озимые и остальные яровые культуры.

Распространение удобрения под овес

(процент удобряющих хозяйств к числу хозяйств с посевом данной культуры в 1927 г.)

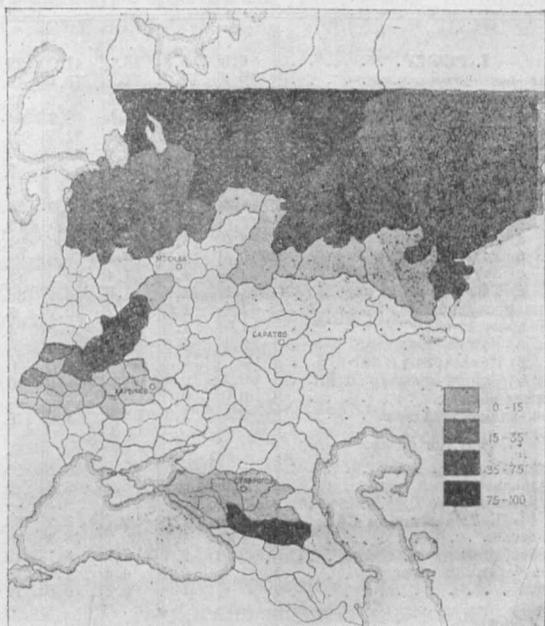


Ячмень в общем удобряется в гораздо большей степени, нежели овес. Более всего распространено удобрение ячменя в районах Сев.-восточном и Западном, где удобрение применяют свыше 70% хозяйств.

Довольно значительно распространено удобрение ячменя в Уральской обл. и Вятском районе, где процент удобряющих хозяйств достигает 40—45.

Распространение удобрения под ячмень

(процент удобряющих хозяйств к числу хозяйств с посевом ячменя в 1927 г.)



Переходным районом между этими двумя полосами, западной и восточной, является район Ленинградской области и ЦПО, где удобрение применяется 25% хозяйств.

В остальных районах удобрение ячменя встречается реже, примерно, в 10% хозяйств, колеблясь от 8,8 (ДВК) до 13,3 (Северный Кавказ).

На Северном Кавказе удобрение применяется, главным образом, в горном районе, где ячмень является одной из главнейших культур. В горном же подрайоне ячмень удобряется в 43% хозяйств.

Районами наиболее высоких увалов являются Уральская обл., Башкирская АССР, Северо-восточный и Западный районы; как и по всем другим культурам, районами минимальной густоты увала являются Центрально-промышленный район и Ленинградская область.

Яровая рожь. Яровая рожь вообще является мало распространенной культурой. Посевы ее сосредоточены в Сибирском крае, Дальне-восточном крае и Бурято-монгольской АССР.

Но в этих районах, как показывают данные, процент удобренной площади яровой ржи весьма незначителен, составляя от 2 до 40%.

Яровая пшеница. В районах наибольшего распространения яровой пшеницы на-

возное удобрение совершенно не применяется. В других же районах пшеница яровая более всего удобряется в Сев.-восточном (56%), Западном (57,0), Вятском (37,1), а также в Уральской обл., где удобряющих хозяйств 28%.

Густота увала под пшеницу мало отличается от густоты увала под овес.

Картофель. Районами наиболее интенсивного применения удобрения картофеля являются Сев.-восточный и Западный районы и Ленинградская обл., где процент хозяйств, применяющих удобрение, выше 50. Переходными районами являются—Вятский район (35%), ЦПО (22%) и Уральская обл. (16,7%). В остальных районах распространение удобрения под картофель незначительно.

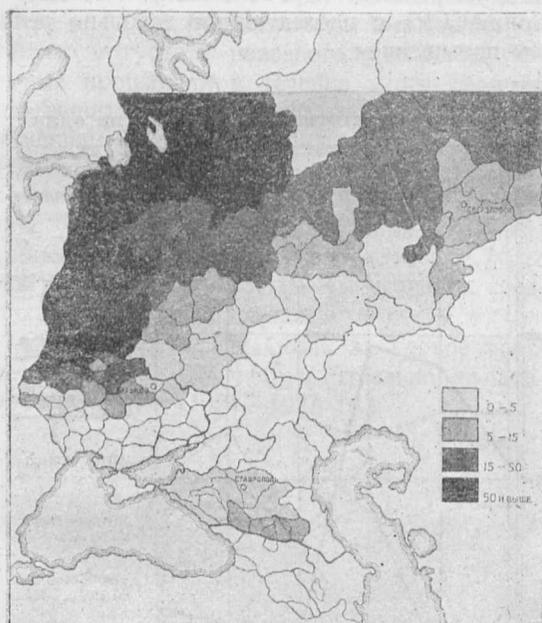
Густота увала под картофель не подвержена таким резким колебаниям, как под другие культуры. Так, за исключением выделяющейся густотой увала Уральской области, где увал достигает очень высокой цифры (285 ц на гектар), и Башкирской АССР (48 ц, или 3190 пуд.), густота увала изменяется лишь в пределе от 180 до 270 ц на гектар. Даже Центрально-промышленный район и Западная область, выделяющаяся обычно по всем культурам низкой густотой увала,—не дают отклонения от средней по густоте увала.

Таблица 4. Навозное удобрение под яровые под урожай 1927 г.

Районы	Овес		Ячмень		Карт. полев.		Рожь яровая		Пшеница яровая		Густота увала в центнерах на 1 гектар					
	% удобр. хов-в к числу хов-в с пос. дан. культур. на удобренной земле	% посева дан.	% удобр. хов-в к числу хов-в с пос. дан. культур.	% посева дан.	% удобр. хов-в к числу хов-в с пос. дан. культур.	% посева дан.	% удобр. хов-в к числу хов-в с пос. дан. культур.	% посева дан.	% удобр. хов-в к числу хов-в с пос. дан. культур.	% посева дан.	Овес	Ячмень	Рожь яровая	Пшеница яров.	Картофель	
I. РСФСР.																
Сев.-восточный	6,9	4,3	46,6	41,9	28,1	26,9	15,8	5,6	17,2	7,0	204	255	271	385	204	
Ленингр. обл. и Кар. АССР	19,8	16,3	74,7	73,9	48,3	52,1	80,0	73,8	56,1	56,2	222	276	—	145	225	
Западный	16,0	17,5	25,4	23,8	58,5	59,4	78,8	81,8	—	—	190	127	354	—	205	
Центр.-промыш.	33,1	17,9	76,5	78,3	64,8	58,7	20,0	17,6	57,0	56,8	124	216	162	240	211	
а) Моск.-пром. п/р.	5,6	4,2	24,4	22,5	22,9	20,4	33,2	33,2	20,5	18,6	142	127	162	174	183	
б) Вяз.-тульск. п/р.	6,1	5,0	24,4	22,5	29,2	28,8	33,2	30,2	20,5	18,6	126	127	162	174	178	
в) Ряз.-тульск. п/р.	3,8	1,9	—	—	7,4	6,4	—	—	—	—	262	—	—	—	220	
Центр.-чернозем.	0,6	0,5	—	—	3,4	3,8	—	—	1,4	0,2	273	—	—	—	429	
Вятский	3,6	1,5	45,7	37,9	35,5	31,4	—	—	37,1	32,6	82	198	—	—	328	
Уральская обл.	12,9	7,0	40,2	34,5	16,7	15,8	17,1	18,2	28,0	12,1	369	679	—	—	156	
а) Предуралье	13,0	6,9	52,6	46,6	24,6	19,3	23,1	22,6	41,8	27,7	448	661	—	—	829	
б) Гор.-заводский Урал	20,5	12,8	32,4	27,0	28,7	27,9	19,4	32,4	23,8	13,1	283	676	435	433	—	
в) Зауралье	7,6	4,6	21,4	20,9	11,9	12,4	15,7	14,2	21,3	10,1	390	814	609	379	879	
г) Тобол.-северн. окр.	41,7	43,4	31,8	28,3	38,9	42,7	50,0	68,8	54,9	48,9	404	364	—	—	465	
Башкирская АССР	1,6	1,0	12,7	10,7	5,0	4,9	20,0	16,5	2,5	0,8	285	516	—	—	478	
Ср.-вожск. обл.	1,7	1,2	12,2	10,0	4,2	3,7	—	—	2,8	0,7	180	175	—	—	265	
а) Чуваш.-татарский п/р.	2,1	1,2	12,2	10,0	6,9	6,0	—	—	6,0	3,6	183	175	—	—	286	
б) Пензенско-ульян. п/р.	—	—	—	—	0,6	0,9	—	—	1,1	0,7	—	—	—	—	220	
в) Самаро-оренбур. п/р.	0,1	0,2	—	—	0,5	1,1	—	—	0,1	0,5	67	—	—	—	196	
Нижне-вожск.	0,0	0,0	—	—	—	—	—	—	0,1	0,0	135	—	—	—	181	
Сев.-кавказский край	0,8	1,3	13,3	3,1	5,4	3,4	—	—	5,0	2,3	48	42,4	—	—	193	
В том числе:																
Горный п/р.	—	—	43,1	13,1	10,7	3,9	—	—	5,0	2,3	—	445	—	—	397	
Дальневосточный край	3,2	2,7	8,8	6,8	9,8	9,7	5,1	4,1	6,3	4,7	238	316	186	160	232	
Бур.-монгол. АССР	3,2	1,9	11,0	9,5	—	—	4,3	2,4	7,1	5,2	261	148	127	205	—	
II. Украинская ССР																
Полесье	2,6	1,6	9,7	3,9	29,0	43,2	—	—	7,4	1,7	208	303	—	—	310	
Правобережная лесостепь	4,3	1,7	36,7	28,3	73,8	74,0	—	—	28,2	22,4	234	349	—	—	471	
Левобережная лесостепь	3,1	2,4	7,7	4,7	19,1	38,4	—	—	22,6	5,1	201	282	—	—	151	
Степь	1,1	0,8	4,6	1,6	15,8	20,0	—	—	3,5	1,6	196	261	—	—	264	
	—	—	0,1	0,0	11,6	10,8	—	—	—	—	—	295	—	—	241	

Распространение удобрения под картофель полевой

(процент удобряющих хозяйств к числу хозяйств с посевом данной культуры в 1927 г.)



Для характеристики динамики распространенности удобрения под озимые за 1922—1927 годы мы вынуждены пользоваться только одним показателем, а именно процентом удобряемой площади, так как материалов для исчисления процента хозяйств удобряющих к числу хозяйств с посевом озимых за все эти годы не имеется, а процент удобряющих хозяйств к общему числу хозяйств использован быть не может, тем более, что общее число хозяйств за последние годы особенно сильно возросло.

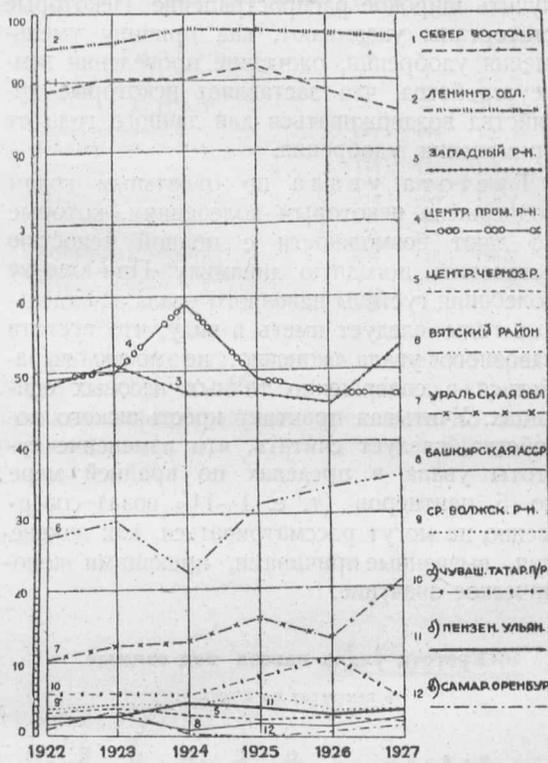
Процент удобренной площади в озимом клине

Районы ¹⁾	1922 г.	1923 г.	1924 г.	1925 г.	1926 г.	1927 г.
Северо-восточный	88,9	90,3	90,1	92,2	88,2	85,9
Ленинградская область	91,6	95,6	97,6	97,6	97,1	96,5
Западный	48,5	51,2	47,0	47,1	45,8	53,8
Центрально-промышленный	49,4	50,5	59,7	49,2	47,5	47,3
Центрально-черноземный	3,2	4,0	2,9	2,2	2,5	2,1
Вятский	27,5	29,5	22,8	31,5	34,1	35,2
Уральская область	10,8	12,1	12,3	15,6	13,1	20,9
Башкирская АССР	1,9	2,8	1,0	1,6	1,2	2,4
Средне-вожжский	3,6	4,2	4,1	5,7	3,0	3,5
а) Чуваш.-татарск. п.р.	5,7	5,7	5,5	7,5	10,5	4,5
б) Пензенско-ульяновск.	2,6	2,8	4,2	3,6	2,8	3,4
в) Самаро-оренбургск.	1,0	3,4	0,8	0,0	0,7	1,3
Ниже-вожжский	—	—	—	—	—	—
Крымская АССР	—	—	—	—	—	—
Северный Кавказ	—	—	—	—	—	4,5
Сибирский край	—	—	1,7	3,1	1,1	—
Бурято-монгольск. АССР	—	—	—	4,7	0,2	37,9
ДВК	—	—	7,6	9,6	2,7	4,9
Белорусская ССР	62,2	63,5	45,8	—	—	—
Украинская ССР	4,4	4,7	4,5	6,5	6,8	9,2
Полесье	31,6	29,3	23,4	12,6	11,6	12,8
Правобережн. лесостепь	11,7	11,9	11,7	8,9	9,8	13,6
Левобережн. лесостепь	8,2	10,7	8,2	4,8	5,3	7,5
Степь	—	—	0,1	0,4	0,5	1,3
Днепровский	—	—	—	1,0	0,3	0,5
Горнопромышленный	0,1	0,2	0,1	—	0,1	0,2

¹⁾ Взяты только одноименные губернии, давние сведения на протяжении всего шестилетнего периода. По УССР по состоянию материалов одноименности территорий выдержать не удалось.

Изменение удобрявшейся площади под озимые за 1922—1927 гг.

(в процентах)



Процент удобряющейся площади, однако, не характеризует с полной степенью ясности всего процесса изменения. Этот показатель является резульативным, и величины, его составляющие, качественно могут быть различны. Так средний процент удобряющейся площади может увеличиться при увеличении удобряемой части площади каждым хозяйством и при уменьшении процента удобряемой площади на 1 хозяйство, но при увеличении числа хозяйств, применяющих удобрение.

В районе интенсивного применения удобрения под озимые (в Северо-восточном районе, Ленинградской обл., ЦПО) средний процент удобряющейся площади за последнее время (с 1925 г.) сокращается.

В районах переходных, с незначительным распространением удобрения, процент удобряющейся площади колеблется около одного уровня, снижаясь и повышаясь в отдельные годы. К числу этих районов относятся ЦЧО, Башкирская АССР и Средне-вожжская обл. В восточных районах (Вятском районе и Уральской области) из года в год отмечается совершенно правильный и довольно значительный рост удобряющейся площади.

Таким образом, как будто неблагоприятный вывод получится для района интенсивного применения удобрения, где применение навозного удобрения падает. Возможно, что за последние годы здесь начинает применяться

минеральное удобрение, но все же трудно допустить, чтобы оно могло в короткий срок получить широкое распространение. Некоторые статорганы указывают, как причину уменьшения удобрения, ожидание проведения землеустройства, что заставляет некоторые хозяйства воздерживаться для данного года от применения удобрения.

Густота увала по отдельным годам подвержена некоторым колебаниям, которые не дают возможности с полной ясностью установить погодную динамику. При оценке колебания густоты навозного увала за отдельные годы следует иметь в виду, что густота навозного увала, конечно, не может выражаться в совершенно точных весовых единицах. Учитывая практику крестьянского хозяйства, следует считать, что изменение густоты увала в пределах по крайней мере до 5 центнеров (т. е. 1—1½ воза) совершенно не могут рассматриваться, как изменения, вызванные причинами, имеющими экономическое значение.

Густота увала навоза под озимые

(в центнерах на 1 гектар)

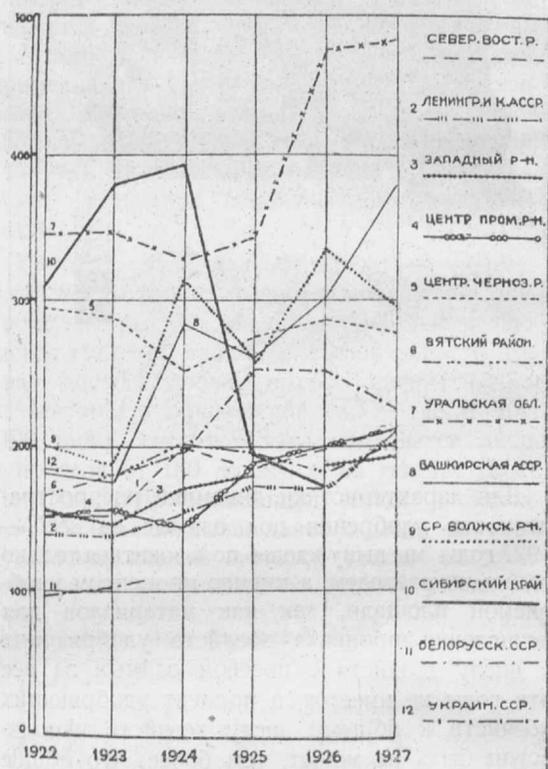
Р а й о н ы	1922 г.	1923 г.	1924 г.	1925 г.	1926 г.	1927 г.
А. РСФСР						
Северо-восточный	150	151	199	186	199	212
Ленингр. обл. и Кар. АССР	139	137	155	176	172	205
Западный	157	145	172	179	—	194
Центрально-промышленный	150	156	144	185	198	211
Центрально-черноземный	296	288	249	276	287	276
Вятский	164	179	200	195	182	201
Уральская область	344	346	326	343	473	478
Башкирская АССР	182	173	284	258	299	380
Средне-волжская область	200	185	311	255	334	294
Сибирский край	308	379	393	189	171	—
Б. Белорусская ССР	97	101	112	—	—	—
В. Украинская ССР	183	178	195	252	250	224

До 1925 года наблюдался рост густоты увала; в 1925 г. произошло снижение, затем начался постепенный рост, который продолжался до 1927 г. (за исключением трех районов, где в 1927 г. произошло снижение густоты увала).

По характеру динамики густоты увала все районы могут быть разбиты на две группы: 1) районы интенсивного применения удобрения; здесь динамика не подвержена резким колебаниям, и от 1925 до 1927 года идет постепенное повышение густоты увала, за исключением только Центрально-промышленного района, в котором в 1927 г. произошло довольно значительное снижение густоты увала; 2) районы переходные (ЦЧО, Башкирская АССР, Средне-волжская обл.), в которых динамика дает довольно резкие колебания, что, конечно, находится в соответствии

с тем, что здесь удобрение распространено недостаточно значительно; в 1925 году здесь также происходит снижение густоты увала по двум районам (Ср.-волжскому и Башкирской АССР) с последующим довольно резким повышением.

Изменение густоты увала навоза на один удобрённый гектар за 1922—1927 гг.



По Центрально-черноземной области снижение густоты увала произошло в 1924 г., затем густота увала постепенно увеличивается.

В 1927 г. по двум районам, Центрально-черноземному и Средне-волжской обл., произошло снижение густоты увала, а по Башкирской АССР — увеличение.

Особый характер динамика имеет по Уральской области, которая вообще выделяется очень большой густотой навозного увала. Здесь густота увала все время растет, за исключением только одного 1924 г., когда произошло некоторое снижение. Резкое повышение густоты увала происходит в 1926 г., причем это повышение сохранилось и в 1927 году.

Небольшие погодные колебания густоты увала не могут быть в достаточной мере показательны как вследствие специфических условий определений густоты увала при регистрации, так и целого ряда других причин,

как, например, происходящего в настоящее время процесса землеустройства, благодаря которому возможны отдельные колебания.

Тем не менее нам кажется необходимым дать в более определенном выражении те сдвиги в густоте навозного удобрения, которые произошли в течение этого периода, и выяснить, насколько отмеченные колебания изменили общий уровень густоты увала. Для этого необходимо представить ход погодной динамики, устранив погодные колебания. Полагая, что эти колебания отражают собой только неточности за отдельные годы, мы устраним их простым вычислением средних за трехлетний период.

Средние вычислены нами за первое трехлетие (1922—1924 гг.) и отдельно за второе трехлетие (1924—1927 гг.).

Средняя густота увала навоза под озимые за три года

(в центнерах на один гектар)

Районы	1922—24		Второе 3-летие в % к первому
	1922—24	1925—27	
А. РСФСР			
Северо-восточный	167	199	119,2
Ленингр. обл. и Кар. АССР	144	184	127,8
Западный	158	187	118,0
Центрально-промышл.	150	198	132,0
Центрально-черноземн.	278	280	100,7
Вятский	181	193	106,6
Уральская обл.	339	431	127,1
Башкирская АССР	203	312	146,5
Средне-волжский	232	294	126,7
Сибирский край	360	—	—
Б. Белорусская ССР	103	—	—
В. Украинская ССР	185	242	130,8

Средняя густота увала за последнее трехлетие с 1924 по 1927 г. значительно выше средних за предыдущее трехлетие по всем районам.

И. Милевский

БАЛАНСЫ СПЕЦИАЛЬНЫХ КУЛЬТУР

I. НАТУРАЛЬНЫЕ БАЛАНСЫ ПОДСОЛНЕЧНИКА за 1925/26 и 1926/27 гг.

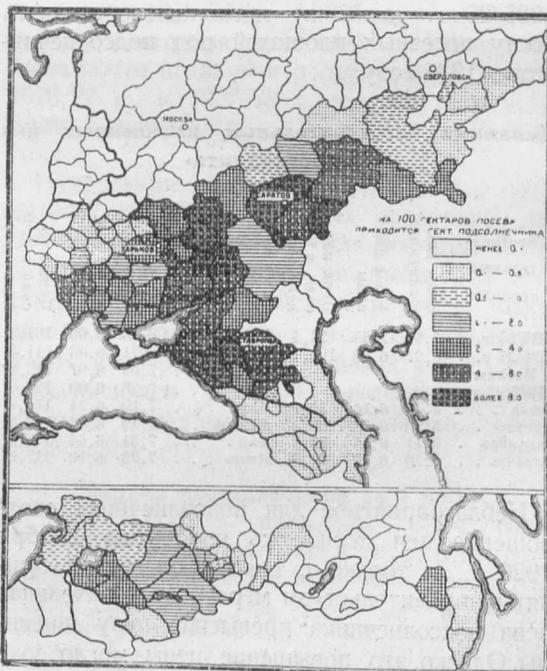
Подсолнечник является основной культурой, на которой базируется маслосемянная промышленность СССР. Из общего сбора всех маслосемян (включая и хлопок), на долю подсолнечника приходилось в 1925/26 г. 58,1% и в 1926/27 г. — 49,8%. Основная масса подсолнечника, около 95% его посевной площади и валового сбора, расположена в пяти южных районах СССР.

Посевная площадь подсолнечника

Районы СССР	В тыс. гектаров		В % к итогу		1926 г. в % к 1925 г.
	1925 г.	1926 г.	1925 г.	1926 г.	
УССР	895,3	657,5	29,0	25,5	73,4
Сев. Кавказ с Дал. АССР	901,9	715,2	29,3	27,7	79,3
ЦЧО	560,6	493,4	18,2	19,1	88,0
Ср.-волжский	237,8	176,8	7,7	6,9	74,3
Нижне-волжск.	347,1	383,0	11,3	14,9	110,3
Итого по 5 районам	2.942,7	2.425,9	95,5	94,1	82,4
СССР	3.082,2	2.577,4	100,0	100,0	83,6

В отдельных губерниях и округах этих районов концентрация посевов подсолнечника не одинакова. В 1926 г. наибольшей интенсивности (выше 8% в посевной площади) посевы подсолнечника достигали в Майкопском, Армавирском, Таганрогском и Донецком округах Северного Кавказа, а также в Адыгейской автономной области, в Старобельском и Купянском округах УССР, Воронежской и Саратовской губ.

Районы распространения подсолнечника в СССР в 1926 г.



Сравнительно высокой интенсивностью (выше 2% подсолнечника в посевной площади) отличались остальные округа Северного Кавказа и южной части УССР, в ЦЧО—Тамбов-

ская и Курская губернии и в Средне-волжском районе—Самарско-оренбургский подрайон.

Почти вся масса заготовок подсолнечника приходится именно на перечисленные выше губернии и округа.

Выше приведены принятые для баланса посевные площади подсолнечника, исчисленные на основе весеннего выборочного обследования с поправкой на недоучет посевов.¹⁾ В целом по СССР поправочный коэффициент к распространенным итогам весеннего опроса по подсолнечнику оказался равным в 1925 году 1,270 и в 1926 г. 1,255.

Сокращение посевной площади подсолнечника в 1926/27 г. в целом по СССР на 16,4% произошло после резкого увеличения ее в предшествующем году. Форсированный рост площадей под подсолнечником в 1925/26 г. был вызван недородом зерновых культур в 1924 г. и недостатком посевного зерна весной 1925 г., вследствие чего крестьяне вынуждены были недосев зерновых хлебов компенсировать посевом подсолнечника, который требует для посева всего около 0,15 центнера семян на гектар. Естественно, что при нормальном урожае зерновых площадь подсолнечника в 1926 г. должна была несколько сократиться.

С другой стороны, неблагоприятное соотношение цен на пшеницу и подсолнечник в 1925/26 г. также не могло способствовать росту посевных площадей под подсолнечником в 1926 году.

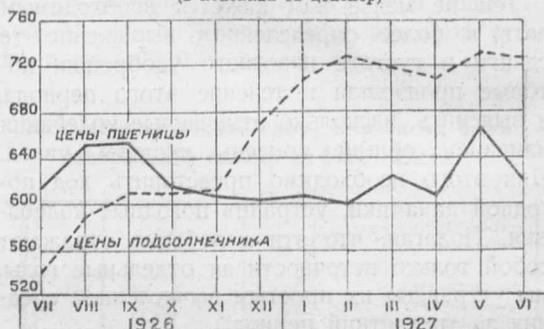
Динамика заготовительных взвешенных цен «Хлебопродукта» (в руб. за центнер)

Заготовительные периоды	Цены подсолнечника		Цена подсолнечника в % к цене пшеницы	Заготовительные периоды	Цены подсолнечника		Цена подсолнечника в % к цене пшеницы
	Гены пшеницы	Гены пшеницы			Цены пшеницы	Цены пшеницы	
1925/26 г.	5,69	7,65	74,4	Ноябрь . . .	6,13	6,06	101,2
1926/27 г.	6,27	6,20	101,1	Декабрь . . .	6,71	6,03	111,3
Месяца				Январь . . .	7,08	6,07	116,6
1926/27 г.				Февраль . . .	7,28	6,00	121,3
Июль . . .	5,40	6,16	87,7	Март . . .	7,19	6,24	115,2
Август . . .	5,90	6,53	90,4	Апрель . . .	7,10	6,08	116,8
Сентябрь . . .	6,11	6,55	93,3	Май	7,31	6,64	110,1
Октябрь . . .	6,10	6,17	98,9	Июнь	7,26	6,19	117,3

Неблагоприятное для подсолнечника соотношение цен держалось вплоть до ноября 1926 г., и только с ноября благодаря принятым правительством мерам заготовительная цена подсолнечника превысила цену пшеницы. Однако, это повышение цены могло уже сказаться только на посевных площадях подсолнечника в 1927 г.

¹⁾ Описание методов установления недоучета посевов при весеннем опросе см. в статье В. М. Обухова: «Поправки к посевным площадям 1925 года» № 5 «Стат. обозрения» за 1928 г.

Динамика заготовительных цен подсолнечника и пшеницы в 1926/27 г. по данным «Хлебопродукта» (в копейках за центнер)



Как известно, массовый материал по урожайности — осенний опрос, в силу тенденции населения преуменьшать урожайность, дает значительный недоучет урожая. Так, в 1926 г. в целом по СССР урожайность подсолнечника по осеннему опросу оказалась равной 5,1 центнера с одного гектара, по бюджетам — 6,7 центнера, по данным квалифицированных корреспондентов об урожае в своем хозяйстве — 6,9 ц., а по субъективно-обобщенным показаниям тех же корреспондентов об урожае в большинстве хозяйств — 6,3 центнера; в 1925 г. урожайность по осеннему опросу выразилась в 6,1 центнера с одного гектара, по бюджетам — 8,3 центнера, по данным квалифицированных корреспондентов об урожае в своем хозяйстве — 8,3 ц, а по показаниям об урожае в большинстве хозяйств — 7,8 центнера. Таким образом, два последние источника сравнительно близки друг к другу, в то время как осенний опрос дает цифры значительно более низкие.

Общепризнано, что бюджеты и анкеты квалифицированных корреспондентов об урожае в своем хозяйстве, дающие более точные сведения об урожайности, относятся к хозяйствам повышенного типа; с другой стороны, как бюджеты, так и анкеты квалифицированных корреспондентов в силу недостаточного количества не всегда правильно передают соотношение урожаев по районам. Поэтому данные сети квалифицированных корреспондентов об урожае в большинстве хозяйств, легшие в основу исчислений, были выравнены по осеннему опросу и с небольшими изменениями по некоторым районам были приняты для баланса.

В целом по СССР валовой сбор подсолнечника в 1926 г. снизился по сравнению с 1925 г. на 30,6%, при чем почти половину этого снижения следует отнести на понижение урожая и половину на уменьшение посевной площади. Наиболее сильное понижение сборов 1926 г. по сравнению с 1925 г. имело место по Северному Кавказу и ЦЧО.

Таблица 1. Урожай и валовые сборы подсолнечника, принятые для баланса

Районы	Урожай			Валовой сбор		
	В центнерах с 1 гектара		1926 г. в % к 1925 г.	В декатонах		1926 г. в % к 1928 г.
	В 1925 г.	В 1926 г.		В 1925 г.	В 1926 г.	
УССР	6,7	6,6	98,4	60406	43669	72,3
Сев. Кавказ с Даг. АССР	7,9	6,4	81,1	71666	46106	64,3
ЦЧО	8,2	6,2	75,0	46058	30402	66,0
Средне-волжский	5,1	5,2	102,1	12083	9171	75,9
Нижне-волжский	7,2	4,5	63,1	24823	17286	69,6
Итого по 5 районам	7,3	6,1	82,8	215036	146634	68,2
По СССР	7,2	6,0	83,2	222448	154462	69,4

Обычно при балансе подсолнечника совершенно выделялся сбор грызового подсолнечника, который зачислялся целиком на личное потребление населения. С нашей точки зрения этот метод является неправильным, так как часть масличного подсолнечника употребляется и сельским и городским населением для разгрыза, а часть грызового подсолнечника перерабатывается на масло. Особенно это наблюдается в Средне-волжском районе. Поэтому было решено в балансе выделение грызового подсолнечника не проводить.

Следующей приходной статьей баланса, подлежащей нашему рассмотрению, являются запасы подсолнечника.

Запасы подсолнечника у крестьян, так называемые «невидимые запасы» на начало и конец 1926/27 г. установлены по бюджетным описаниям крестьянских хозяйств, собранных отделом баланса сельского хозяйства ЦСУ СССР на срок с июля по июнь, в количестве 9,5 тыс. хозяйств по СССР. Для устранения нерепрезентативности бюджетного материала нормы остатков подсолнечника на 1 душу к началу и концу бюджетного года были взвешены по посевным группам методом В. М. Обухова по следующим основным подсолнечниковым районам: Северному Кавказу, ЦЧО, Нижне-волжскому району, Самаро-оренбургскому подрайону Средне-волжского района, а также по трем степным подрайонам и Левобережной лесостепи УССР.

В результате взвешивания нормы остатков по расчету на душу снизились по названным районам к началу года на 11% и к концу года на 7% по сравнению с невзвешенными данными.

В виду того, что по бюджетам 1925/26 г., составленным на срок 1 апреля, не представлялось возможным исчислить запасы маслосемян на начало 1925/26 г., они установлены в экспертном порядке с учетом местных исчислений.

Запасы подсолнечника у крестьян на 1 июля

Районы	В декатонах			В % к валов. сбору		
	1925 г.	1926 г.	1927 г.	1925 г.	1926 г.	1927 г.
УССР	800	4.709	1531	1,32	10,78	2,52
Северный Кавказ с Дагестанской АССР	2.000	3.894	2.817	2,79	8,45	4,18
ЦЧО	100	458	137	0,22	1,51	0,26
Нижне-волжский	537	537	287	2,16	3,11	1,46
Средне-волжский	100	357	137	0,83	3,89	2,24
Итого по 5 районам	3.537	9.955	4.909	1,64	6,80	2,42
СССР	3.613	10.241	5.204	1,62	6,65	2,44

Таким образом запасы подсолнечника у производителей из года в год сильно колебались и при неблагоприятной рыночной конъюнктуре в начале 1926 г. достигли по СССР внушительных размеров в 10.241 декатонн, что составляет 6,7% валового сбора. Наиболее значительным было накопление запасов как в абсолютном, так и в относительном выражении по УССР (10,8% сбора) и по Северному Кавказу (8,5%).

Улучшение рыночной конъюнктуры к началу 1927 г., а также снижение сбора в 1926 г. повлекло значительную убыль запасов подсолнечника к началу 1927 г. по всем основным районам. В целом по СССР невидимые запасы подсолнечника у производителей снизились к началу 1927 г. почти вдвое по сравнению с предыдущим годом, при чем особо резко они упали по УССР ¹⁾.

Видимые запасы у плановых заготовителей нами приняты по данным Наркомторга СССР ²⁾. Достигнув значительной величины к началу 1926/27 г. (4.805 декатонн), эти запасы благодаря недобору подсолнечника были почти целиком израсходованы в течение 1926/27 г., и 1927/28 г. заготовители вступили с ничтожными запасами в 352 декатонны.

Наибольшие трудности представляло определение запасов у частных торговцев, так как прямых источников для их исчисления в нашем распоряжении не было. По этой статье нами была зачислена неувязка между ввозом подсолнечника и его возможным расходом в потребляющих районах в 1925/26 г., выразившаяся в 1.100 декатонн, что составляет полпроцента по отношению к сбору 1925 г.

Запасы подсолнечника на 1 июля

Виды запасов	В декатонах			В % к 1925 г.		
	1925 г.	1926 г.	1927 г.	1926 г.	1927 г.	
Невидимые у крестьян	3.613	10.241	5.204	282,4	145,0	
Видимые у плановых заготовителей	2.349	4.805	352	204,6	15,0	
Невидимые у прочих держателей	—	1.100	875	—	—	
Всего	5.962	16.146	6.431	270,8	107,5	

¹⁾ Таким образом материалы балансовых бюджетов с полной очевидностью опровергают предположения некоторых экономистов о том, что к сбору нового урожая в крестьянском хозяйстве не остается никаких запасов подсолнечника.

²⁾ См. № 1 «Ежегодника хлебной торговли», Центр. конвенционного бюро заготовителей. 1928 г.

Наибольшее количество запасов оказалось к началу 1926/27 г., когда они составляли 10,4% по отношению к сбору 1926 г. Несмотря на резкое снижение запасов в 1926/27 г., их общие размеры на 1 июля 1927 г. все же были несколько выше запасов на тот же срок 1925 г.

Одна из основных трудностей при построении баланса отдельных масличных культур заключается в том, что перевозки маслосемян учитываются транспортной статистикой по всем масличным культурам без их подразделения. Для распределения перевозок маслосемян по отдельным культурам приходится прибегать к сложному анализу взаимной корреспонденции районов по отправкам маслосемян, привлекая кроме того данные об отгрузках Наркомторга. Таким образом нами было распределено по культурам сальдо транспортного баланса масличных семян.

Таблица 2. Чистый вывоз подсолнечника

Районы	В декатоннах		В % к итогу по Союзу		В % к итогу по Союзу
	В 1925/26 г.	В 1926/27 г.	1926/27 г. в % к 1925/26 г.	В 1925/26 г.	
Северный Кавказ с Дагестанской АССР . . .	2517	1993	79,2	19,9	26,0
УССР	1305	1521	116,6	10,3	19,9
ЦЧО	3327	2795	84,0	26,3	36,5
Средне-волжский	1897	813	42,9	15,0	10,6
Нижне-волжский	3598	108	3,0	28,5	1,4
Итого по 5 районам	12644	7230	57,2	100,0	94,4
По всем районам СССР, дающим транспортные избытки подсолнечн.	12644	7661	60,6	100,0	100,0

Таблица 3. Чистый ввоз подсолнечника в главные потребляющие районы СССР

Районы	В декатоннах		В % к итогу по Союзу		В % к итогу по Союзу
	В 1925/26 г.	В 1926/27 г.	1926/27 г. в % к 1925/26 г.	В 1925/26 г.	
Центр.-промышл.	6759	4164	61,6	53,5	54,3
Уральская область	1546	1065	68,9	12,2	13,9
Ленинградская обл. и Карельская АССР	1467	265	18,1	11,6	3,5
Западный район	724	476	65,7	5,7	6,2
Итого по 4 районам	10496	5970	56,9	83,0	77,9
По всем районам СССР, имеющим трансп. недостатки	12644	7661	60,6	100,0	100,0

По сравнению с 1925/26 г. в 1926/27 г. чистый вывоз подсолнечника из основных районов понизился на 39,4% при снижении сбора на 30,6%. Как в 1925/26 г., так и в 1926/27 г. основная часть чистого вывоза приходится на грызовый подсолнечник, вывозимый для снабжения потребляющих районов. Больше половины чистого ввоза приходится на Центрально-промышленный район, где в

1925/26 г. при чистом ввозе в 6.759 декатонн промышленностью переработано только 1.788 декатонны, а в 1926/27 г. при чистом ввозе 4.164 декатонны промышленностью переработано только 812 декатонн.

Сильное понижение ввоза подсолнечника в Ленинградскую область в 1926/27 г. объясняется прекращением в этом году экспорта подсолнечника, тогда как в 1925/26 г. для экспорта было подвезено в порты Ленинградской области около тысячи декатонн подсолнечника.

Полное прекращение экспорта подсолнечника в 1926/27 г. по всем границам было вызвано резким снижением сбора и заготовок и острым недостатком сырья для планируемой ВСНХ маслосемянной промышленности.

Экспорт подсолнечника за сельхозхоз. годы

(по данным таможенной статистики)

Районы	В декатоннах		В % к итогу по Союзу
	1925/26 г.	1926/27 г.	
Северный Кавказ	6.531	143	59,3
УССР	3.397	—	30,9
Ленинградская область и Карельская АССР	916	44	8,4
Белоруссия	6	2	0,1
Крым	149	10	1,3
СССР	10.999	199	100,0

В 1925/26 г. около 90% всего экспорта подсолнечника приходилось на южные порты, при чем Северный Кавказ экспортировал подсолнечника почти вдвое больше Украины.

Личное потребление подсолнечника сельским населением было установлено по экспедиционным бюджетам 1925/26 и 1926/27 гг., при чем нормы по потребляющим районам прокорректированы транспортными балансами.

Личное потребление подсолнечника городским населением установлено по текущим бюджетным записям и ноябрьским рабочим бюджетам статистики труда.

Уменьшение сбора подсолнечника в 1926 г. повлекло некоторое снижение норм потребления подсолнечника в 1926/27 г. по сравнению с 1925/26 г.

Таблица 4. Потребление подсолнечника на разгрыз населением СССР

	Нормы потребления			Общий расход		
	В кг на 1 душу в год		в % к 1925/26 г.	В декатоннах		в % к 1925/26 г.
	1925/26 г.	1926/27 г.		1925/26 г.	1926/27 г.	
Сельское население	1923	1842	95,8	22799	22216	97,4
Городское »	2911	2417	83,0	7124	6122	87,3
Все население	2092	1943	92,9	29923	28338	95,0

За приведенные два года потребление подсолнечника сельским населением обнаружило большую устойчивость, чем потребление горожан. В то время как нормы потребления горожан в 1926/27 г. по сравнению с 1925/26 г. снизились на 17,0%, нормы потребления сельского населения уменьшились только на 4,2%.

В целом по СССР потребление подсолнечника на разгрыз снизилось в 1926/27 г. по сравнению с 1925/26 г. на 5%.

Еще резче снизился сбор грязового подсолнечника (по СССР в целом на 23%).

Баланс грязового подсолнечника по СССР

(в декатоннах)

	1925/26 г.	1926/27 г.
Сбор грязового подсолнечника	30.518	23.457
Личное потребление сельского и городского населения	29.923	28.338
Обсеменение площади грязового подсолнечника	554	524
Итого расхода	30.477	28.862
Избытки и дефицит	+ 41	- 5.405

Таким образом 1926/27 г. характеризуется значительным дефицитом грязового подсолнечника. Этот дефицит в части личного потребления покрывался, очевидно, «межеумком» и масличным подсолнечником.

Переработка цензовой промышленности исчислена нами по данным промстатистики — по бланку «Б» за 1925/26 г. и по карточкам срочных донесений за 1926/27 г. Переработка кустарных маслоек (нецензовой промышленности) установлена балансовым методом: по остатку, как разность между приходной частью баланса и суммой всех расходных статей, кроме исчисляемой. Однако при установлении переработки нецензовой промышленности были приняты во внимание материалы балансовых («сокращенных») бюджетов за 1926/27 г. о переработке сырья производителей, а также данные выборочной переписи кустарно-ремесленных предприятий о переработке за 1926/27 г.

Анализ и сопоставление размеров кустарной переработки подсолнечника по разным источникам показал, что по расчету на 1 занятое лицо данные обследования мелкой промышленности являются особенно сильно преуменьшенными, что, повидимому, объясняется тенденцией кустарей скрывать размеры своего производства по соображениям фискального порядка. Так по СССР в целом переработка подсолнечника по данным обследования мелкой промышленности исчислена в 29.727 декатонн и в том числе 21.524 декатонны составляет сырье заказчика; соответствующие цифры, установленные балансовым методом, дают 66.574 декатонны всей переработки, в том числе сырье заказчика 46.490 декатонн. Распространенные данные балансовых бюд-

жетов 1926/27 г. (взвешенные для устранения нерепрезентативности материала по посевным группам) дают по графе «отдано в переработку» 55.352 декатонны подсолнечника, т. е. несколько большую цифру, чем это было установлено в балансовом порядке для давальческого сырья¹). Однако возможно, что в цифру переработки по бюджетам включена и некоторая доля переработки подсолнечника по заказу в цензовых предприятиях. Принимая это во внимание, можно считать, что данные балансовых бюджетов очень близко подходят к принятым в балансе цифрам переработки маслосемян кустарной промышленностью.

Рассмотрение материала по районам показало, что чем крупнее кустарные маслобойки в районе, тем ближе данные различных источников между собою. Так по Северному Кавказу, где сосредоточены наиболее крупные товарные маслобойки, по данным обследования мелкой промышленности переработано всего 11.044 декатонны и в том числе 7.472 декатонны приходится на сырье заказчика, по балансовым бюджетам «отдано в переработку» 11.463 декатонны, а установленная балансовым методом вся переработка нецензовых маслоек равна 16.434 декатоннам, из которых сырье заказчика составляет 11.504 декатонны.

Переработка подсолнечника цензовыми и нецензовыми предприятиями СССР

	В декатоннах		В % к итогу		1926/27 г. в % к 1925/26 г.
	1925/26 г.	1926/27 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	
Переработано цензовой промышленностью:					
Государственными предприятиями	73.296	53.726	43,7	40,9	73,3
Кооперативными предприятиями	13.182	8.608	7,9	6,5	65,3
Частными предприятиями	7.053	2.463	4,2	1,9	34,9
Итого переработано всей цензовой промышленностью	93.531	64.797	55,8	49,3	69,3
Переработано нецензовой промышленностью:					
Сырья заказчика (давального)	52.384	46.490	31,3	35,4	88,7
Покупного сырья	21.659	20.084	12,9	15,3	92,7
Итого переработано нецензовой (кустарной) промышленностью	74.043	66.574	44,2	50,7	89,9
Всего переработано цензовой и нецензовой промышленностью	167.574	131.371	100,0	100,0	78,4

При общем понижении переработки подсолнечника в 1926/27 г. по сравнению с 1925/26 г. на 21,6% переработка цензовой промышленности снизилась на 30,7, а кустарной только на 10,1%.

¹) В балансовом порядке исчислены только размеры общей переработки нецензовой промышленности, размеры же давальческого сырья в общей переработке установлены по соотношениям, полученным для мелкой промышленности.

В условиях 1926 г., при неблагоприятном для подсолнечника соотношении заготовительных цен, кустарная промышленность, работающая на 70% на сырье заказчика и не стесненная лимитными ценами, оказалась бо-

лее конкурентноспособной по сравнению с крупной промышленностью. В результате удельный вес кустарной переработки маслосемян повысился в 1926/27 г. до 50,7% против 44,2% в 1925/26 г.

Таблица 5. Переработка подсолнечника ценовыми предприятиями

Р а й о н ы	Переработано декатонн								1926/27 г. в % к 1925/26 г.			
	Государственными		Кооперативными		Частными		Итого		Государственным	Кооперативным	Частным	Всего
	1925/26 г.	1926/27 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1925/26 г.	1926/27 г.				
Северный Кавказ	28918	20463	6691	4222	4727	991	40336	25676	70,8	63,1	21,0	63,7
ЦЧО	21791	18005	3548	2162	431	431	25770	20598	82,6	60,9	100,0	79,9
Нижне-волжский	9599	6474	257	117	231	109	10087	6700	67,5	45,5	47,2	66,4
Центрально-промышленный	1788	812	—	—	—	—	1788	812	45,4	—	—	45,4
УССР	10464	7010	2293	1731	1486	743	14243	9484	67,0	75,5	50,0	66,6
Итого по 5 районам	72560	52764	12789	8232	6875	2274	92224	63270	72,7	64,4	33,1	68,6
Прочие районы СССР	736	962	393	376	178	189	1307	1527	130,8	95,7	106,2	116,9
Всего по СССР	73296	53726	13182	8608	7053	2463	93531	64797	73,3	65,3	34,9	69,3
В том числе РСФСР	62832	46458	10889	6874	5567	1720	79288	55055	73,9	63,1	30,9	69,4

Переработка подсолнечника ценовыми и неценовыми предприятиями в СССР

(в декатоннах)



Роль частных предприятий в переработке ценовой промышленности в 1926/27 г. значительно упала. Переработка частных ценовых предприятий в 1926/27 г. составила всего одну треть переработки предыдущего года и удельный вес ее снизился с 7,5% до 3,8%. Что касается кооперативных предприятий, то их удельный вес в переработке ценовых предприятий изменился очень мало: 14,1% в 1925/26 г. и 13,3% в 1926/27 г. В противоположность частным и кооперативным предприятиям удельный вес государственных предприятий значительно возрос (с 78,4% до 82,9%).

Рассмотрение баланса подсолнечника в целом по СССР показывает, что при сокращении валового сбора в 1926/27 г. по сравнению с 1925/26 г. на 30,6% валовые ресурсы сократились только на 25,3% благодаря увеличению запасов к началу 1926/27 г. на 170,8%.

Сокращение сбора повлекло в первую очередь прекращение экспорта и уменьшение запасов на 60%; значительно сократилось также потребление крупной промышленности — на 30,7%. Потребление городского населения сократилось на 12,7%.

Что касается оседания семян в натуре в крестьянском хозяйстве, то оно изменилось очень мало. Таким образом сокращение валового сбора отразилось преимущественно на товарной части, снизившейся на 35,8%.

Определение товарной части сбора подсолнечника представляет особую трудность в отношении маслосемян в виду значительной переработки сырья производителей на заказ в кустарных маслобойках так называемого «давальческого сырья»¹⁾.

Для определения товарной части сбора подсолнечника нами была принята следующая формула: товарная часть = валовому сбору за вычетом суммы расходов семян в натуре в крестьянском хозяйстве (расход на высеив + личное потребление на разгрыз подсолнечника сельским населением +

¹⁾ Некоторые работники маслобойной промышленности «давальческого сырья» называют «привознянским».

положительное или отрицательное накопление запасов у производителей) и переработки «давальческого сырья» по заказу в кустарных маслобойках сельских и городских (нецензовой промышленности).

Таблица 6. Натуральный баланс подсолнечника масличного и грязового по СССР в целом

Статьи баланса	В декатонах		В % к валовому сбору		1926/27 г. в % к 1925/26 г.		
	1925/26 г.	1926/27 г.	1925/26 г.	1926/27 г.			
Поступило:							
1. Запасы к началу года							
Видимые у плановых изготовителей	2349	4805	1,1	3,1	204,6		
Невидимые у крестьян	3613	10241	1,6	6,6	283,4		
Невидимые у прочих держателей	—	1100	—	0,7	—		
Итого	5962	16146	2,7	10,4	270,8		
2. Валовой сбор	222448	154462	100,0	100,0	69,4		
Всего поступило	228410	170608	102,7	110,4	74,7		
Распределено:							
1. В крестьян. хозяйствах							
Высев	3768	4169	1,7	2,7	110,6		
Личное потребление сельского населения	22799	22216	10,2	14,4	97,4		
Итого	26567	26385	11,9	17,1	99,3		
2. Личное потребление городского населения	7124	6222	3,2	4,0	87,3		
3. Переработано цензовой промышленностью	93531	64797	42,1	42,0	69,3		
4. Переработано мелкой (нецензовой) промышленностью	74043	66574	33,3	43,1	89,9		
5. Экспорт	10999	199	4,9	0,1	1,8		
6. Запасы к концу года							
Видимые у плановых изготовителей	4805	352	2,2	0,2	7,3		
Невидимые у крестьян	10241	5204	4,6	3,4	50,8		
Невидимые у прочих держателей	1100	875	0,5	0,5	79,5		
Итого	16146	6431	7,3	4,1	39,8		
Всего распределено	228410	170608	102,7	110,4	74,7		
Забалансовые статьи							
1. Сальдо запасов	Видимых у план. заготовит.		+ 2456	- 4453	+1,1	- 2,9	—
	Невидим. у крестьян		+ 6628	- 5037	+3,0	- 3,2	—
	Невидим. у проч. держателей		+ 1100	- 225	+0,5	- 0,2	—
	Итого		+10184	-9715	+4,6	-6,3	—
2. Валовой сбор	222448	154462	100,0	100,0	69,4		
3. Товарная часть	141955	91252	63,8	59,1	64,3		
4. Заготовки плановых заготовителей	85200	49945	38,3	32,3	58,6		
5. Заготовки в % к товарной части	60,0	54,7	—	—	—		

Некоторыми экономистами предложен способ определения товарной части путем вычитания из валового сбора, кроме оседания в хозяйствах производителей семян в натуре,

всей переработки сельской нецензовой промышленности и зачисления переработки городских нецензовых предприятий в товарную часть. Однако мы считаем этот метод теоретически невыдержанным, так как при таком способе часть товарного сырья, вышедшего из пределов крестьянского хозяйства и купленного владельцами кустарных сельских маслобоек, не попадает в товарную часть. С другой стороны, часть сырья, отданная на переработку на городские нецензовые маслобойки крестьянскими хозяйствами и не выходящая за пределы последнего, зачисляется в товарную часть. Поэтому мы остановились на первом методе определения товарной части сбора маслосемян, которая при таком исчислении почти идентична понятию «сальдо села».

Во всех случаях в наших исчислениях потребление на разрыв привозного подсолнечника сельским населением потребляющих районов не считалось оседанием подсолнечника в крестьянском хозяйстве.

Наибольшей товарностью в отношении подсолнечника (выше 70%) отличаются Северный Кавказ и ЦЧО, промежуточное положение занимает Украина и Нижне-волжский район и наименьшую товарность (около 30%) дают Средне-волжский и прочие районы СССР.

Таблица 7. Товарная часть сбора подсолнечника

Районы	В декатонах		В % к валовому сбору		1926/27 г. в % к 1925/26 г.
	1925/26 г.	1926/27 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	
УССР	31544	21415	52,2	49,0	67,9
Северный Кавказ с Дагестанской АССР	5508	32275	76,9	70,0	58,6
ЦЧО	32892	23511	71,4	77,3	71,5
Нижне-волжский	16769	9103	67,6	52,7	54,3
Средне-волжский	4141	2798	34,3	30,5	67,6
Прочие районы	1529	2150	21,3	28,1	140,6
СССР	141955	91252	63,8	59,1	64,3
В том числе РСФСР	110411	69837	68,2	63,1	63,3

В целом по СССР товарность подсолнечника понизилась с 63,8% в 1925/26 г. до 59,1% в 1926/27 г. Это понижение товарности объясняется не только понижением сбора, но и неблагоприятными рыночными условиями.

Охват товарной части сбора и всего валового сбора подсолнечника плановыми заготовками характеризуется таблицей 8.

Больше всего снизились заготовки в 1926/27 г. по сравнению с 1925/26 г. в Средне-волжском районе и УССР, где вообще охват валового сбора заготовками чрезвычайно низок.

Таблица 8. Заготовки подсолнечника плановыми заготовителями

Районы	В декатонах		В % к сбору		В % к тов. части		1926/27 г. в % к 1925/26 г.
	1925/26 г.	1926/27 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	
УССР	15356	6563	25,4	15,0	48,7	30,6	42,7
Северный Кавказ с Дагестанской АССР	30343	20432	42,3	44,3	55,1	63,3	67,3
ЦЧО	26380	15289	57,3	50,3	80,2	65,0	58,0
Ниже-волжский	10842	6083	43,7	35,2	64,7	66,8	56,1
Средне-волжский	1218	241	10,1	2,6	29,4	8,6	19,8
Прочие районы	1061	1337	14,8	17,5	69,4	62,2	125,8
СССР	85200	49945	38,3	32,3	60,0	54,7	58,6
В том числе РСФСР	69842	43367	43,2	30,2	63,3	62,1	62,1

Меньше всего снизились плановые заготовки на Северном Кавказе, при чем охват валового сбора заготовками здесь даже повысился с 42,3% в 1925/26 г. до 44,3% в 1926/27 г. при еще большем темпе повышения охвата товарной части заготовками (с 55,1% в 1925/26 г. до 63,3% в 1926/27 г.).

В целом по СССР охват валового сбора заготовками понизился с 43,2% в 1925/26 г. до 39,2% в 1926/27 г.; охват же товарной части заготовками изменился очень мало (с 63,3% в 1925/26 г. до 62,1% в 1926/27 г.).

Главные районы заготовок подсолнечника плановыми заготовителями

Районы	В 1925/26 году		В 1926/27 году	
	В дека- тоннах	В % к итогу	В дека- тоннах	В % к итогу
Северный Кавказ	30.343	35,6	20.432	40,9
Воронежск. губ.	19.637	23,0	12.303	24,6
УССР	15.356	18,0	6.563	13,1
Саратовск. губ.	10.387	12,2	5.484	11,0
Таволевская губ.	4.070	4,8	1.592	3,2
Курская губ.	2.587	3,0	1.309	2,6
Самарская губ.	930	1,1	164	0,3
Сибирь	766	0,9	902	1,8
Сталинградская губ.	306	0,4	491	1,0
АССР немцев Поволжья	149	0,2	108	0,2
Оренбургская губ.	143	0,2	15	0,0
Казахская АССР	127	0,1	124	0,2
Итого по названным райо- нам и губерниям	84.801	99,5	49.487	98,9
по СССР	85.200	100,0	49.945	100,0

География заготовок находится в тесной связи с интенсивностью посевов подсолнечника. Так, выделенные нами вначале районы наибольшей интенсивности посевов подсолнечника—Северный Кавказ, УССР, Воронежская и Саратовская губернии, сосредоточивают в своих пределах 88,8% всех заготовок в 1925/26 г. и 89,6% в 1926/27 г.

Исчисленную нами по балансу товарность подсолнечника для 1926/27 г. представляется возможным сравнить с материалами балансовых крестьянских бюджетов за тот же год. Для этого мы взвесили по посевным группам и распространили на всю массу крестьян-

ских хозяйств рыночный оборот подсолнечника в производящих районах.

Рыночный оборот подсолнечника в 1926/27 г. по балансовым экспедиционным бюджетам

(в % к валовому сбору)

В том числе районы

	СССР	УССР	РСФСР	Северный Кавказ	ЦЧО	Ниже-волжский	Прочие районы
Куплено за деньги	1,3	1,7	1,2	0,3	2,2	0,7	2,2
Прочие поступления	1,6	1,1	1,8	1,1	3,6	0,9	1,6
Валовое поступление	2,9	2,8	3,0	1,4	5,8	1,6	3,8
Продано за деньги	49,2	32,8	55,8	56,2	65,1	56,2	31,2
Прочие отчуждения	11,8	17,7	9,5	16,2	6,5	3,0	3,4
Валовое отчуждение	61,0	50,5	65,3	72,4	71,6	59,2	34,6
Чистое отчуждение	58,1	47,7	62,3	71,0	65,8	57,6	30,8

Как денежные покупки, так и прочие приобретения подсолнечника крестьянскими хозяйствами составляют сравнительно небольшую часть валового сбора, колеблясь от 1,4% на Северном Кавказе до 5,8% в ЦЧО. Валовое отчуждение подсолнечника, составляющее по СССР 61% валового сбора, складывается преимущественно из денежных продаж 49,2% валового сбора. Натуральный обмен составляет всего около одной пятой денежного отчуждения и 11,8% по отношению к валовому сбору, при чем в число натурального обмена включено также количество семян, уплаченное крестьянам и маслобойщикам за переработку сырья на масло. В целом по СССР чистое отчуждение подсолнечника крестьянскими хозяйствами по бюджетам составило по отношению к валовому сбору 58,1%, а исчисленное нами по балансу «сальдо села»—59,1%, т. е. всего на 1% выше. Соответственно этому абсолютные размеры чистого отчуждения подсолнечника, исчисленные по соотношениям балансовых бюджетов и «сальдо села», установленное по балансу, довольно близки друг к другу.

Рыночный оборот подсолнечника в 1926/27 г.

(в декатонах)

	СССР	УССР	РСФСР	В т. ч. Сев. Кавк.
Валовое поступление	4.554	1.222	3.332	645
Продано за деньги	76.017	14.323	61.694	25.912
Прочие отчуждения	18.276	7.729	10.547	7.469
Валовое отчуждение	94.293	22.052	72.241	33.381
Чистое отчуждение по крест. бюджетам	89.739	20.830	68.909	32.736
Сальдо села по балансу абсолютно	91.252	21.415	69.837	32.275
Сальдо села по балансу в % к чистому отчуждению	101,7	102,8	101,3	98,6

В целом по СССР «сальдо села» по балансу подсолнечника в 1926/27 г. оказалось выше чистого отчуждения по бюджетам на 1,7%, причем по УССР это превышение равно 2,8%, а по РСФСР—1,3%.

Таблица 9. Натуральный баланс подсолнечника масличного и грязового

(в декатонах)

Республики и районы	П о с т у п и л о					Р а с п р е д е л е н о											
	Занасы к началу года			Валовой сбор	Чистый вывоз из других районов СССР	Всего поступило	Высев	Личное потребление населения		Переработано промышленностью		Чистый вывоз в другие районы СССР	Экспорт	Занасы к концу года			Всего распределено
	видимые	у провозо-дителей	у прочих держателей					сельского	городского	ценовой (грунтовой)	неценовой (кустарной)			видимые	у провозо-дителей	у прочих держателей	
1925/26 год																	
СССР	2349	3613	—	222448	12644	241054	3768	22799	7124	93531	74043	12644	10999	4805	10241	1100	241054
РСФСР	2257	2813	—	161813	11820	178703	2802	15778	5181	79288	46487	11339	7596	3792	5532	908	178703
БССР	—	—	—	—	469	469	—	219	43	—	—	—	6	9	192	—	469
УССР	92	800	—	60406	—	61298	963	6675	1546	14243	27486	1305	3397	974	4709	—	61298
Закавказская СФСР	—	—	—	221	157	378	3	28	247	—	70	—	—	30	—	—	378
Средне-азиатские республ.	—	—	—	8	198	206	—	99	107	—	—	—	—	—	—	—	206
Районы РСФСР																	
Северо-восточный	—	—	—	—	74	74	—	36	13	—	—	—	—	25	—	—	74
Ленинградская область и Карельская АССР	38	—	—	—	1467	1505	—	213	141	—	—	—	916	92	—	143	1505
Западный	—	—	—	—	724	724	—	394	121	—	—	—	—	9	—	200	724
Центрально-промышленный	103	—	—	10	6759	6872	—	2876	1302	1788	—	—	—	366	200	340	6872
Центрально-черноземный	202	100	—	46058	—	46360	814	1730	585	25770	12366	—	—	1310	458	—	46360
Вятский	5	—	—	—	248	253	—	197	26	—	—	—	—	29	1	—	253
Уральская область	8	1	—	84	1545	1638	3	1104	305	—	—	—	—	—	1	225	1638
Башкирская АССР	—	2	—	1072	—	1074	23	452	44	32	512	—	—	—	11	—	1074
Средне-вожский	71	100	—	12083	—	12254	185	2908	221	423	6121	1897	—	142	357	—	12254
Нижне-вожский	3	537	—	24823	—	25363	459	1212	631	10087	8510	3598	—	329	537	—	25363
Крымская АССР	—	—	—	10	364	374	—	44	181	—	—	—	149	—	—	—	374
Сев.-кавказский и Дагестанская АССР	1809	2000	—	71666	—	75475	1116	1664	940	40336	17017	2517	6531	1460	3894	—	75475
Кавказск. и Киргизск. АССР	18	—	—	2418	—	2436	90	652	191	135	1343	—	—	25	—	—	2436
Сибирский край	—	73	—	2835	639	3547	90	2108	328	425	518	—	—	5	73	—	3547
ДВК с Бурято-монгольской и Якутской АССР	—	—	—	754	—	754	22	188	152	292	100	—	—	—	—	—	754
1926/27 год																	
СССР	4805	10241	1100	154462	7661	178269	4169	22216	6222	64797	66574	7661	199	352	5204	875	178269
РСФСР	3792	5532	908	110609	6779	127620	3026	15166	4330	55055	39044	6140	197	306	3673	683	127620
БССР	9	—	192	—	276	477	—	222	60	—	—	—	2	1	192	—	477
УССР	974	4709	—	43669	—	49352	1140	6690	1452	9484	27489	1521	—	45	1531	—	49352
Закавказская СФСР	30	—	—	177	394	601	3	30	269	258	41	—	—	—	—	—	601
Средне-азиатские республ.	—	—	—	7	212	219	—	108	111	—	—	—	—	—	—	—	219
Районы РСФСР																	
Северо-восточный	25	—	—	—	10	35	—	20	15	—	—	—	—	—	—	—	35
Ленинградская область и Карельская АССР	92	—	143	—	265	500	—	144	169	—	—	—	44	—	—	143	500
Западный	9	—	200	—	476	685	—	385	93	—	—	—	—	7	—	200	685
Центрально-промышленный	366	200	340	7	4164	5077	—	2621	1091	812	—	—	—	13	200	340	5077
Центрально-черноземный	1310	458	—	30402	—	32170	899	2280	490	20598	4936	2795	—	35	137	—	32170
Вятский	29	1	—	—	199	229	—	206	23	—	—	—	—	—	—	—	229
Уральская область	—	1	225	—	57	1065	—	1046	276	—	—	—	—	—	23	—	1065
Башкирская АССР	—	11	—	634	—	645	20	270	67	—	—	—	—	—	2	—	645
Средне-вожский	142	357	—	9171	—	9670	161	1940	333	295	5990	813	—	1	137	—	9670
Нижне-вожский	329	537	—	17286	—	18152	392	962	234	6700	9438	108	—	31	287	—	18152
Крымская АССР	—	—	—	10	250	260	—	15	159	—	76	—	10	—	—	—	260
Сев.-кавказский и Дагестанская АССР	1460	3894	—	46106	—	51460	1383	2021	814	25676	16434	1993	143	179	2817	—	51460
Кавказск. и Киргизск. АССР	25	—	—	2692	—	2717	79	663	161	139	1273	392	—	10	—	—	2717
Сибирский край	5	73	—	3417	272	3767	69	2400	277	498	425	—	—	28	70	—	3767
ДВК с Бурято-монгольской и Якутской АССР	—	—	—	827	78	905	20	193	128	337	227	—	—	—	—	—	905

II. НАТУРАЛЬНЫЕ БАЛАНСЫ КАРТОФЕЛЯ ЗА 1924/25, 1925/26 и 1926/27 гг.

Если не считать работы проф. А. Е. Лосицкого¹⁾, относящейся к 1917 г., до сего времени не было составлено сколько-нибудь полного баланса картофеля по районам СССР. Настоящей работой мы стремимся пополнить этот пробел, так как баланс картофеля помимо самостоятельного интереса мо-

жет оказать известные услуги при изучении целого ряда других вопросов, как-то: хлебного потребления, кормового баланса и т. п.

Посевная площадь полевого и усадебного картофеля за 1924, 1925 и 1926 гг. установлена по весеннему опросу, причем на недоучет посевов были приняты исчисленные Институтом экспериментальной статистики поправочные коэффициенты: для 1924 г.—1.262, для 1925 г.—1.248 и для 1926 г.—1.233.

¹⁾ См. работу проф. А. Е. Лосицкого „Урожай хлебов в России в 1917 году“, М., 1918 г., стр. 82. „Вероятное распределение картофеля урожая 1917 г.“.

Уменьшение поправок из года в год объясняется улучшением качества весеннего опроса, «большой полнотой учета посевных площадей при весеннем выборочном обследовании», как это отмечает в своей работе В. М. Обухов¹).

В целом по СССР площадь полевого и садового картофеля по указанным исчислениям оказалась равной в 1924 г.—4.667 тыс. га, в 1925 г.—5.049 тыс. га и в 1926 г.—5.232 тыс. гектаров.

Таблица 1. Динамика посевных площадей, урожаев и валовых сборов картофеля

Р а й о н ы	Посевная площадь в тыс. гектаров			Урожай с 1 гектара в центнерах			Валовой сбор в декатонах			Динамика в % к предыдущему году					
	1924 г.	1925 г.	1926 г.	1924 г.	1925 г.	1926 г.	1924 г.	1925 г.	1926 г.	посевной площади		урожайности		валового сбора	
										1925 г.	1926 г.	1925 г.	1926 г.	1925 г.	1926 г.
СССР	4667,0	5048,6	5231,7	70,3	76,5	82,2	3280403	3860613	4296939	108,2	103,6	108,8	107,5	117,7	111,3
РСФСР	3370,3	3528,9	3611,8	69,5	73,8	81,8	2341246	2606054	2953343	104,7	102,3	106,2	110,8	111,3	113,3
БССР	323,4	373,1	413,9	86,5	91,8	101,0	279757	342339	418199	115,4	110,9	106,1	110,0	122,4	122,3
УССР	945,9	1121,1	1179,1	67,5	79,3	76,4	638180	889118	901314	118,5	105,2	117,5	96,3	139,3	101,4
Закавказская СФСР	23,2	21,3	23,6	77,2	92,3	89,9	17918	19654	21228	91,8	110,8	119,6	97,4	109,7	108,0
Средне-азиатские респуб.	4,2	4,2	3,3	78,6	82,1	86,5	3302	3448	2855	100,0	78,6	104,5	105,4	104,4	82,8
Районы РСФСР															
Северо-восточный	39,0	49,2	51,1	92,5	90,4	102,9	36080	44484	52581	126,2	103,9	97,7	113,8	123,3	118,2
Ленинградская область и Карельская АССР	148,4	198,7	210,8	90,7	73,4	102,7	134576	145848	216440	133,9	106,1	80,9	139,9	108,4	148,4
Западный	317,3	352,2	348,7	96,7	80,9	101,1	306812	284906	352401	111,0	99,0	83,7	125,0	92,9	123,7
Центр.-промышленный	1018,2	1055,3	1048,1	72,5	78,0	92,1	738687	822625	965537	103,6	99,3	107,6	118,1	111,4	117,4
Центр.-черноземный	629,3	605,2	686,4	47,1	76,5	71,7	296256	462717	491936	96,2	113,4	162,4	93,7	156,2	106,3
Вятский	111,8	130,1	110,3	76,4	62,6	78,8	85459	81438	86880	116,4	84,8	81,9	125,9	95,3	106,7
Уральская область	80,7	82,8	70,6	104,1	83,7	105,1	84008	69294	74218	102,6	85,3	80,4	125,6	82,5	107,1
Башкирская АССР	79,5	91,4	74,4	103,5	60,4	67,3	82280	55251	50085	115,0	81,4	58,4	111,4	67,1	90,8
Средне-волжский	497,2	500,1	493,0	61,2	56,2	56,5	304048	281066	281431	100,6	99,6	91,8	100,5	92,4	100,1
Нижне-волжский	119,7	126,4	145,5	50,5	66,3	54,0	60497	83764	78339	105,6	115,1	131,3	81,4	138,5	93,9
Крымская АССР	1,9	1,6	2,2	56,6	98,6	81,1	1075	1577	1786	84,2	137,5	174,2	82,3	146,7	113,3
Северный Кавказ с Дагестанской АССР	120,3	103,5	112,5	34,4	62,7	59,6	41376	64858	67024	86,0	108,7	182,3	95,1	156,8	103,3
Казакская и Киргизская АССР	35,4	52,3	51,8	55,0	60,6	68,9	19478	31711	35709	147,7	99,0	110,2	113,7	162,8	112,6
Сибирский край	136,1	139,3	160,6	87,9	99,9	99,2	119600	139107	159367	102,4	115,3	113,7	99,3	116,3	114,6
ДВК, Бурято-монгольская и Якутская АССР	35,5	40,8	40,8	87,4	91,7	96,3	31014	37405	39309	114,9	100,6	104,9	105,0	120,6	105,1

Для сравнимости площади картофеля 1917 г. с площадями последних лет мы перечислили площадь посева картофеля, а также весь баланс картофеля, составленный проф. А. Е. Лосицким для 1917 г., на современную территорию СССР. По материалам отдела переписи министерства Земледелия, использованным проф. А. Е. Лосицким, площадь картофеля в 1917 г. определились в 2.643 тыс. га. Таким образом, площадь картофеля 1924 г. больше площади, установленной отделом переписи для 1917 г., на 77%, площадь 1925 г.—на 91,5% и площадь 1926 г.—на 98%. Однако, установленные отделом переписи министерства Земледелия на основании материалов переписи 1916 г. и ЦСК площади картофеля были явно преуменьшены. Некоторые работники, проводившие на местах перепись в 1916 г., утверждают, что огородные посевы картофеля при переписи не были зарегистрированы. Это обстоятельство подтверждается самой формой учета посевов, в которой должен был регистрироваться «посев хлебов и прочих полевых растений», а также неясной редакцией инструкции по производству Всероссийской сельскохозяйственной переписи 1916 года,

где в § 10 раздела «Е» было указано, что «переписи подлежат посевы всех растений, высеваемых в данном селении на полях и приусадебных землях, кроме овощей, высеваемых на огородах не с промышленными целями» (подчеркнуто нами. И. М.). Неясность этой формулировки могла, конечно, повлечь в некоторых губерниях неполный учет огородных посевов картофеля, имевших потребительское назначение. Однако в ряде губерний проводился полный учет всех посевов картофеля. Так, например, в журнале совещания статистиков при Уфимской губ. земской управе пунктом 13 принято: «при регистрации посевов принимаются во внимание и посевы полевых культур в огородах, как-то: картофель, конопля и др., а из огородных культур регистрируются только те, которые выходят за пределы потребления своего хозяйства и производятся с промышленной целью, как-то: посевы репы, лука-сеянца и др.». Данные ЦСК, относящиеся к 1915 г., тоже являются по всей вероятности преуменьшенными, принимая во внимание, что «ЦСК пользовался огульными и грубо приближенными данными волостных правлений»¹). Определить размеры преуменьшения площа-

¹ См. ст. В. М. Обухова: «Поправки к посевным площадям 1925 г.» в «Статистическом обозрении» № 5 за 1928 г.

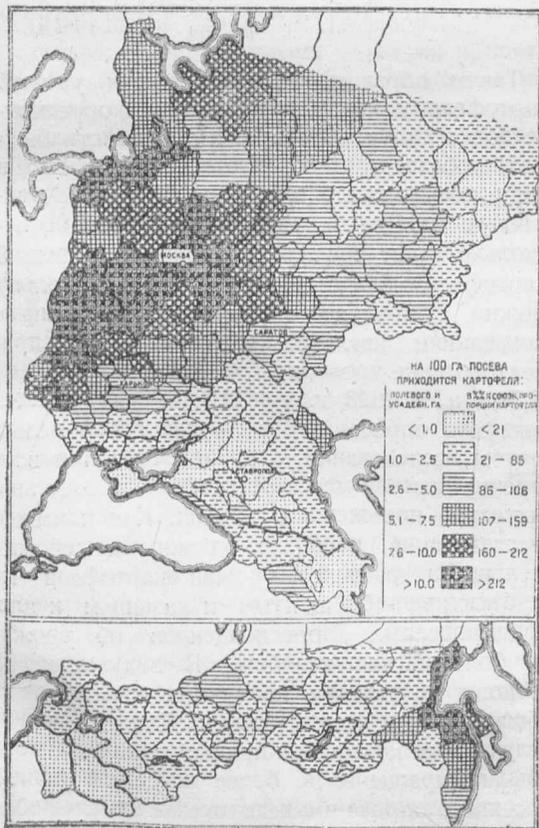
¹ По выражению П. Румишова, писавшего предисловие к итогам переписи 1916 г.

дей картофеля в 1917 г. как вследствие неполного учета огородных посевов, так и общего недоучета посевной площади, для нас в данное время не представляется возможным.

Таким образом, признавая, что разница между посевными площадями картофеля последних лет и 1917 г. значительно меньше приведенной выше, мы все же имеем все основания считать, что посевная площадь картофеля после революции сильно выросла и этот рост неуклонно продолжается и в последние годы: в 1925/26 г. площадь картофеля выросла на 8,2%, что отчасти объясняется недобором хлебов в 1924/25 г., в 1926/27 г. площадь картофеля увеличилась на 3,6%. Рост посевной площади картофеля идет как за счет полевых, так и за счет приусадебных посевов. В первом случае роста полевых посевов картофеля он связан с реконструкцией полеводства на более интенсивный лад и с так называемой «ломкой толк». Рост посевов на приусадебной земле, очевидно, связан с увеличением приусадебных земель при разделах и образовании новых хозяйств в последние годы. И в том и в другом случае рост посевов картофеля находится в тесной связи с землеустройством.

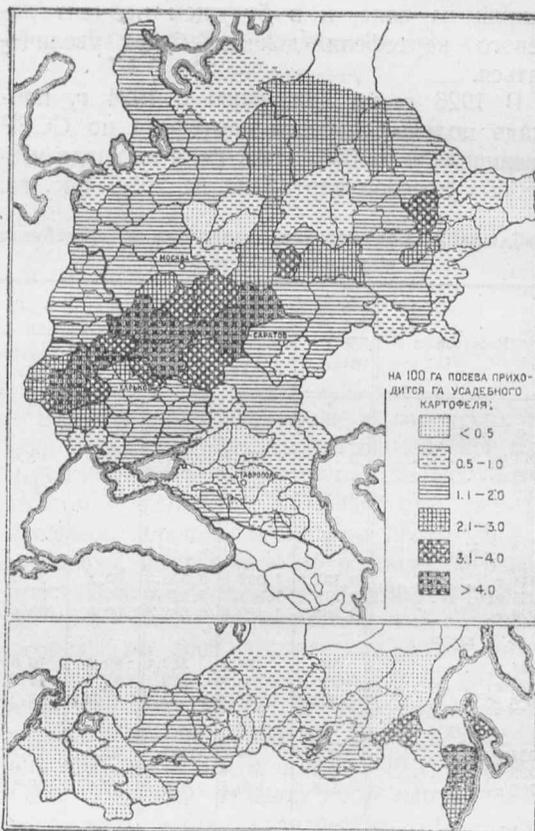
Районы распространения картофеля (полевого и усадебного) в 1926 г.

(по весеннему опросу)



Районы распространения усадебного картофеля в 1926 г.

(по весеннему опросу)



Так по данным специального обследования культуры картофеля, произведенного в 1926 г. Наркомземом Украины через агросеть, в составе посевной площади полевого картофеля на пропашной клин приходится в Черниговском Полесьи 7,4%, в Волынском Полесьи—15,6%, в Правобережной лесостепи—27,5%, в Левобережной лесостепи—29,5%, в Полтавском пестрополье—45,0%, в Северной степи—68,2% и в Южной степи—83,0%. Значительная доля картофеля сеется также по неземлеустроенной толке, в порядке стихийного разрушения пережившего себя рутинного общинного трехполя. Процент таких посевов картофеля в составе всей площади полевого картофеля наибольших размеров достигал в аграрно перенаселенном районе Правобережной лесостепи (27) и в Черниговском Полесьи (25). Что касается более обеспеченных земель степных районов, где к тому же наиболее распространено пестрополье, то здесь доля таких посевов ничтожна: 1,3% в Северной степи и 0,6% в Южной степи¹⁾.

В составе посевной площади картофеля в 1926 г. на полевые посевы по СССР прихо-

¹⁾ См. И. Мильявский «Проблемы урожая на Украине», изд. Укргоксиздата 1928 г., глава о факторах урожайности.

дится около 60%, по БССР—87,5% и по УССР около половины посевов. Таким образом, посевы картофеля большей частью уже вышли на поле, и в будущем процент полевого картофеля должен будет увеличиваться.

В 1926 г. по сравнению с 1924 г. площадь полевых посевов картофеля по СССР увеличилась на 363,1 тыс. га, а площадь усадебных посевов картофеля на 201,6 тыс. га.

Таблица 2. Соотношение полевых и усадебных площадей картофеля

Республики	Посевная площадь картофеля в тыс. га			В % к итогу	
	В поле	На усадьбе	Итого	Полевая	Усадебная
СССР					
1924 г.	2.795,4	1.871,6	4.667,0	59,9	40,1
1925 г.	3.109,2	1.939,4	5.048,6	61,6	38,4
1926 г.	3.158,5	2.073,2	5.231,7	60,4	39,6
В т. ч.					
РСФСР					
1924 г.	2.131,3	1.239,0	3.370,3	63,2	36,8
1925 г.	2.215,2	1.313,7	3.528,9	62,8	37,2
1926 г.	2.189,2	1.422,6	3.611,8	60,6	39,4
БССР					
1924 г.	289,3	34,1	323,4	89,5	10,5
1925 г.	326,3	46,8	373,1	87,5	12,5
1926 г.	362,0	51,9	413,9	87,5	12,5
УССР					
1924 г.	355,2	590,7	945,9	37,5	62,5
1925 г.	549,5	571,6	1.121,1	49,0	51,0
1926 г.	588,6	590,5	1.179,1	49,9	50,1

Не останавливаясь подробно на выгодах для крестьянского и для народного хозяйства, которые влечет увеличение посевов картофеля, следует все же отметить, что картофель является одной из наиболее устойчивых культур против неблагоприятных метеорологических условий, как это показало наше исследование колеблемости урожаев в лесостепной Украине за 53 года (1871—1923 гг.). Так,

коэффициент колеблемости урожаев ($\frac{\sigma_{г.}}{\bar{M}_{г.}} \cdot 100$)

для картофеля оказался равным 17,8%, для ржи 23,9%, а для озимой пшеницы 30,7%. Кроме того в период вегетации картофель предъявляет метеорологическим условиям несколько иные требования, чем зерновые хлеба, и неурожай зерновых очень часто сопровождается приличным урожаем картофеля. На песках Полесья картофель является наиболее чуткой культурой по отношению к навозному удобрению. Так, по данным Радомысльской опытной станции (А. Н. Засухин—«Как надо удобрять на песках»), эффективность удобрения картофеля такова:

Увал навоза на 1 га центн.	0	179,9	359,8	539,7	719,6
Урожай в процентах к урожаю на неудообренных полях . . .	100	252	396	490	553

Даже при больших дозах удобрения на песках не наблюдается значительного зату-

хания эффективности навозного удобрения. Таким образом в целом ряде районов картофеля должен явиться осью реконструкции сельского хозяйства. Устойчивость сельского хозяйства и рост урожаев самым тесным образом связаны с ростом посевной площади картофеля, как это показал опыт стран Западной Европы.

Для установления урожаев картофеля был сопоставлен целый ряд источников: осенний опрос, экспедиционные бюджеты, анкеты квалифицированных корреспондентов об урожае в своем хозяйстве и субъективно-обобщенные показания квалифицированных корреспондентов об урожае картофеля в большинстве хозяйств, причем по всем источникам для сопоставления исчислялся средне-взвешенный по площади полевых и усадебных посевов урожай картофеля.

Таблица 3. Урожай картофеля в СССР

Источники	В центнерах с га			1925 г. в % к 1924 г.	1926 г. в % к 1925 г.	В % к принятому для баланса		
	1924 г.	1925 г.	1926 г.			1924 г.	1925 г.	1926 г.
Осенний опрос	53,7	70,5	75,4	131,3	107,0	76,4	92,0	91,7
Бюджеты	74,4	83,1	90,6	111,7	109,0	105,8	108,6	110,2
Анкета квалифицир. корреспондентов:								
а) об урожае в своем хозяйстве	—	83,8	93,1	—	111,1	—	109,5	113,3
б) об урожае в большинстве хоз.	—	76,5	82,9	—	108,4	—	100,0	100,9
Принятый для баланса	70,3	76,5	82,2	108,8	107,5	100,0	100,0	100,0

Таким образом, наиболее высок урожай картофеля у квалифицированных корреспондентов в своем хозяйстве и у хозяйств бюджетно-исследованных. Можно думать, что в силу повышенного культурного уровня указанных категорий хозяйств их урожай несколько выше средней урожайности. Урожай картофеля в большинстве хозяйств, поскольку можно судить по субъективно-обобщенным показаниям квалифицированных корреспондентов, ниже урожая у последних в 1925 г. на 8,7% и в 1928 г. на 11%. Что касается осеннего опроса, то, как установлено целым рядом исследований, этот источник при всех преимуществах массового материала дает значительно пониженные урожаи. Как показало исследование, наиболее близким к действительности оказался урожай картофеля по субъективно-обобщенным показаниям квалифицированных корреспондентов об урожае в большинстве хозяйств. В виду этого в основу исчисления продукции картофеля и был положен этот источник. Для устранения случайных колебаний прямые данные анкеты были выравнены по более массовым данным осеннего опроса и с некоторыми изменениями,

преимущественно по малокартофельным районам, были приняты для балансов (см. табл. 1). В целом по СССР урожай картофеля определен в 1924 г. в 70,3 ц с га, в 1925 г.—76,5 ц с га и в 1926 г.—82,2 ц с га. Таким образом, за изучаемые три года урожайность возросла в 1925 г. на 8,8% и в 1926 г. на 7,5% по сравнению с предыдущим годом. Урожай, полученные в 1925 г. (76,5 ц с га) и в 1926 г. (82,2 ц с га), были выше урожая, установленного для 1917 г. проф. А. Е. Лосицим по материалам отдела переписи министерства Земледелия (71,4 ц с га).

В результате увеличения посевных площадей и урожайности валовой сбор картофеля за изучаемые 3 года сильно вырос—в 1925 г. на 17,7% в целом по СССР по сравнению с 1924 г. и в 1926 г. на 11,3% по сравнению с 1925 г.

Темпы роста посевных площадей, урожайности и валового сбора

(в процентах к предшествующему году)

	В том числе			
	СССР	РСФСР	УССР	БССР
Посевная площадь				
1925 г.	108,2	104,7	118,5	115,4
1926 г.	103,6	102,3	105,2	110,9
Урожайность				
1925 г.	108,8	106,2	117,5	106,1
1926 г.	107,5	110,8	96,3	110,0
Валовой сбор				
1925 г.	117,7	111,3	139,3	122,4
1926 г.	111,3	113,3	101,4	122,2

Некоторой проверкой достоверности исчисленных вышеуказанными методами принятых в балансе сборов картофеля может служить сравнение их с распространенными данными бюджетов. Априори можно ожидать, что в отношении картофеля, как культуры, имеющей массовое распространение и встречающейся почти в каждом хозяйстве, бюджетный материал должен дать более репрезентативные данные, чем по другим специальным культурам.

Исследование в полной мере подтвердило это предположение. Так по СССР без ДВК, Якутской, Бурято-монгольской АССР и Закавказской СФСР валовой сбор, принятый для баланса, равен 4.236 тыс. декатонн, а распространенные данные балансовых бюджетов за 1926/27 г. по этой же территории дают 4.331 тыс. декатонн, или 102% по отношению к балансовой цифре сбора. Распространение бюджетных данных производилось на душу, причем для устранения нерепрезентативности бюджетного материала было произведено взвешивание его по населению посевных групп весеннего опроса. Распределение населения в пределах указанных посевных групп было принято с установленными Институтом экспериментальной

статистики поправками, которые необходимо было ввести вследствие недоучета посевов по весеннему опросу.

Валовой сбор картофеля в 1926 г.

(в тыс. декатонн)

	Принятый в баланс	По распр. бюджетных данных	Бюдж. сбор в % к принятому в баланс
СССР (без ДВК, Бур.-монг. и Якутск. АССР и ЗСФСР)	4.236	4.331	102,2
РСФСР (без ДВК, Бур.-монг. и Якутск. АССР)	2.914	3.016	103,5
УССР	901	873	96,9
БССР	418	426	101,9
Западный район	352	351	99,7
Центр.-промышленный район	966	966	100,0
ЦЧО	492	472	95,9

Валовой сбор картофеля с городских земель был установлен на основе посевной площади картофеля на городских землях общим итогом в 23.282 га, учтенной при демографической переписи в декабре 1926 г., и урожайности, исчисленной по районам на основе крестьянских бюджетов и увеличенной на 35%, принимая во внимание, что городские огороды по всей вероятности более интенсивно удобряются. В целом по СССР урожайность картофеля на городских землях установлена для 1924 г. в 108,6 ц с га, для 1925 г.—111,6 ц и для 1926 г.—126,4 ц. Однако, общий валовой сбор картофеля на городских землях составляет всего 0,7—0,8% по отношению к валовому сбору с крестьянских земель.

Личное потребление картофеля сельским населением является одной из важнейших статей в балансе картофеля и составляло в целом по СССР в 1924/25 г. 45,6%, в 1925/26 г. 40,4% и в 1926/27 г. 40,8% по отношению к валовому сбору. Соответственно этому особое внимание было обращено на установление норм личного потребления картофеля сельским населением по районам, для чего были использованы экспедиционные бюджеты крестьянских хозяйств и материалы обследований питания сельского населения. Ввиду того, что экспедиционные бюджеты за 1925/26 г. относятся к бюджетному году с 1 апреля 1925 г. по 1 апреля 1926 г., нормы, полученные путем проработки этих бюджетов, применить непосредственно для построения баланса, относящегося к продукции картофеля 1926 г., не представлялось возможным. Для перевода норм потребления картофеля, относящихся к сроку с 1 апреля по 1 апреля, на сроки соответствующие балансовому году, по материалам обследований питания были установлены поправочные коэффициенты следующим образом: по обследованиям питания за октябрь 1925 г., февраль

1926 г. и июнь 1926 г. исчислялись годовые нормы потребления картофеля и относились к годовым нормам, исчисленным по обследованиям питания за июнь 1925 г., октябрь 1925 г. и февраль 1926 г. Это отношение и служило поправочным коэффициентом к бюджетным нормам за 1925/26 г. Подобным же образом были исчислены поправки для 1924/25 г. Следует указать, что в виду отсутствия обследования питания в июле 1926 года потребление картофеля за июль 1926 г. было нами дочислено, исходя из потребления в июне 1925 г. по динамике потребления от 1925 г. к 1926 г. за сроки октябрь и февраль. Значительно проще были установлены нормы потребления картофеля сельским населением за 1926/27 г. по балансовым бюджетам 1926/27 г., относящимся к сроку с июля по июнь.

В связи с балансовой проработкой по некоторым районам нормы, полученные вышеуказанным путем, пришлось несколько изменить, однако, в целом по СССР эти изменения почти не отразились на исчисленных нормах. Так, в 1925/26 г. полученная по материалам норма потребления картофеля сельским населением 129 кг, а принятая в балансе норма 132 кг, в 1926/27 г. норма, исчисленная по балансовым бюджетам—149 кг, а принятая в балансе—146 кг; то же для 1924 г.—130 кг по бюджетам, а принятая для баланса—128 кг. Сущность внесенных изменений заключалась в том, что по некоторым малокартофельным районам, как-то: Крыму, Уралу, Дагестану и др. нормы потребления картофеля сельским населением пришлось при увязке баланса снизить. Кроме того за 1925/26 г. по Средне-волжскому району исчисленная норма оказалась слишком низкой и противоречила динамике потребления картофеля по обследованию питания, в виду чего по Средне-волжскому району норма потребления была установлена, исходя из бюджетной нормы 1926/27 г., по динамике норм обследования питания.

Расход картофеля на личное потребление городским населением установлен по материалам обследований питания городского населения. При исчислении годовых норм была эламинирована сезонность потребления картофеля при помощи текущих бюджетных записей статистики труда¹⁾. Поскольку обследованиями питания городского населения крупные города охвачены в большей мере, чем мелкие, а мелкие города в картофелевод-

ных районах характеризуются более высоким душевым потреблением картофеля по сравнению с крупными городами, в основных картофелеводных районах: Центрально-промышленном, Центрально-черноземном, Западном, БССР, УССР и Северо-восточном при исчислении норм потребления было учтено потребление населения мелких городов путем дробного взвешивания. В порядке взвешивания норм по населению крупных и мелких городов для вышеуказанных районов нормы повысились в среднем на 20%.

В результате описанных исчислений душевая норма потребления картофеля городским населением по СССР в целом оказалась равной для 1924/25 г.—93 кг, для 1925/26 г.—83 кг и для 1926/27 г.—84 кг на 1 душу в год, что составляет по отношению к нормам потребления сельского населения 73% в 1924/25, 63% в 1925/26 и 58% в 1926—1927 гг.

Таблица 4. Нормы потребления картофеля сельским и городским населением СССР

Республики и районы	Кг на 1 душу сельск. населения			В процен-тах ¹⁾			Кг на 1 душу город. населения			В процен-тах ¹⁾		
	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.
СССР	128	132	146	102,9	110,6	93	83	84	89,4	101,2		
РСФСР	133	138	153	104,1	140,9	98	84	85	85,1	101,6		
БССР	215	212	286	98,8	135,1	98	75	73	76,0	96,9		
УССР	143	143	148	100,2	103,3	105	107	108	102,0	100,6		
Закавказск. СФСР	19	18	22	96,6	115,7	44	45	45	101,1	103,0		
Узбекск. и Туркмен. ССР	3	1	1	33,3	80,0	20	23	24	114,4	100,7		
Районы РСФСР												
Северо-восточный	102	108	131	106,3	120,5	76	81	70	106,6	87,0		
Ленинградск. обл. и Карельск. АССР	163	162	209	99,6	129,0	103	78	85	75,7	109,2		
Западный	286	296	308	82,5	130,6	140	94	107	67,6	113,9		
Центр.-промышлен.	202	198	230	98,0	116,4	119	104	99	87,1	95,0		
а) Московск. пром.	209	189	224	91,1	118,9	118	103	96	87,4	93,2		
б) Вязно-Тульск.	181	227	249	125,1	109,8	133	112	129	84,0	115,2		
Центр.-черноземн.	154	209	214	136,0	102,1	157	138	148	88,2	107,1		
Вятский	114	118	120	103,1	101,7	71	57	61	80,0	107,1		
Уральская область	80	63	74	78,0	118,3	65	53	57	81,7	108,2		
Башкирская АССР	168	137	131	81,7	95,8	103	55	60	53,3	108,1		
Средне-волжский	176	160	165	90,9	103,2	106	78	86	74,0	109,7		
Нижне-волжский	96	118	124	122,7	105,6	82	72	69	88,2	95,2		
Крымская АССР	32	22	39	68,4	179,1	61	60	62	99,5	103,0		
Сев. Кавказ и Дагестанская АССР	39	64	66	161,7	102,5	60	72	74	120,1	102,7		
Кавказско-киргизск.	18	37	42	201,8	112,4	64	55	55	86,6	99,7		
Сибирский край	101	106	114	105,3	107,2	79	60	60	75,6	100,8		
а) Юго-западная Сибирь	92	101	114	110,7	112,0	65	50	57	76,7	112,7		
б) Северо-восточн. Сибирь	117	115	116	98,3	100,9	93	69	64	74,8	92,2		
ДВК с Бур.-монгол. и Якутск. АССР	86	95	95	111,3	99,8	85	83	83	97,9	100,0		
Районы УССР												
Лесостепь	173	168	178	97,2	104,6	111	115	114	104,0	99,7		
Степь	79	91	90	115,1	98,9	97	97	99	99,5	102,7		

Подобное превышение норм потребления картофеля сельским населением по сравнению с нормами потребления картофеля городским

¹⁾ Метод установления поправок на нерепрезентативность сроков обследования, примененный нами, изложен в нашей статье «Предварительные балансы овощей за 1924/25 и 1925/26 гг.» в «Стат. обозрении» № 4 за 1928 г. Этот же метод был впоследствии использован В. А. Нарбековым для установления сезонности потребления всех продуктов питания гор. населением (см. его ст. в № 10 «Стат. обозрения»).

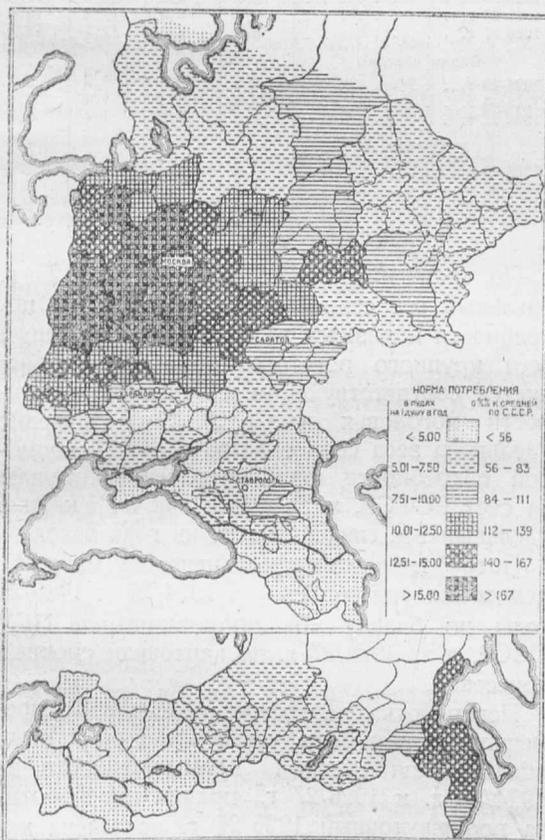
¹⁾ Проценты исчислены по более точным нормам с дробными знаками, которые в данной таблице округлены до килограммов.

населением наблюдается во всех районах СССР за исключением степной Украины, Северного Кавказа, Дагестана, Крымской АССР, Казахской и Киргизской АССР, закавказских и средне-азиатских республик.

Более низкие по сравнению с городскими нормы потребления картофеля сельским населением в названных южных районах и республиках объясняются дороговизной картофеля в этих районах, где картофель естественно является более доступным для городского населения, удовлетворяющего свои нужды преимущественно через рынок. Последнее положение подтверждается также и географией потребления картофеля сельским и городским населением.

Личное потребление картофеля сельским населением в 1926/27 г.

(по балансовым бюджетам)



Нормы потребления картофеля населением в городах устойчивее, чем в сельских местностях. Так, по районам нормы потребления картофеля сельским населением колеблются в 1925/26 г. от 236 кг в Западном районе, до 1 кг в средне-азиатских республиках и в 1926/27 г. от 308 кг до нуля в тех же районах, в то время как амплитуда колебания норм потребления картофеля городским населением значительно меньше: в 1925/26 г.

от 138 кг в ЦЧО до 26 кг в средне-азиатских республиках и в 1926/27 г. от 148 кг до 26 кг в тех же районах.

Рассмотрение в порайонном разрезе изменений норм потребления картофеля в связи с изменениями валовых сборов показывает очень тесную связь между этими элементами для сельского населения. Почти по всем районам изменение валовых сборов картофеля влечет за собою изменение норм потребления. В целом по СССР нормы потребления картофеля сельским населением от 1925/26 к 1926/27 г. увеличились на 10,6% при росте валового сбора на 11,3%. В составе картофелеводных районов по сельскому населению наибольшим ростом норм потребления в 1926/27 г. по сравнению с 1925/26 г. отличались: БССР—на 35,1% при росте валового сбора на 22,2%, Западный район—на 30,6% при росте валового сбора на 23,7%, Ленинградская область—на 29% при росте сбора на 48,4% (см. табл. 1 и 4).

Что касается норм потребления картофеля городским населением, то на последних в значительно меньшей степени отражается изменение валовых сборов. Так в целом по СССР нормы потребления картофеля городским населением увеличились только на 1,2%. Наибольшее увеличение норм было в Рязанско-тульском подрайоне—на 15,1% и по Западному району на 13,9% при значительном падении норм потребления по Московско-промышленному подрайону на 7% и по Северо-восточному району на 11,3%.

Динамика норм потребления картофеля по СССР

		(в кг на 1 душу в год)		В % к 1917/18 г.	
	Для сельск. населения	Для городск. населения		Для сельск. населения	Для городск. населения
1917/18 г. 1)	113	100	1917/18 г.	100,0	100,0
1924/25 г.	128	93	1924/25 г.	113,3	93,0
1925/26 г.	132	83	1925/26 г.	116,8	83,0
1926/27 г.	146	84	1926/27 г.	129,2	84,0

Нормы потребления картофеля сельским населением по сравнению с 1917 г. увеличились и растут из года в год за период 1924—1927 гг., в то время как нормы потребления картофеля городским населением ниже норм 1917 г. и в последние два года стабилизировались.

После личного потребления картофеля сельским населением наиболее важной по объему расходной статьей баланса является кормовая потребность сельского скота, составлявшая в 1924/25 г. 24,3%, в 1925—1926 г.—26,6% и в 1926/27 г.—32,1% валового сбора картофеля с крестьянских земель.

1) Нормы, установленные проф. А. Е. Лосицким.

За все три года кормовая потребность была установлена отделом статистики с.х. производства по экспедиционным бюджетам путем предварительного исчисления норм расхода картофеля на 1 голову отдельно по видам и возрастным группам животных и распространения полученных норм на все количество скота соответствующих групп животных.

Указанные исчисления для 1926/27 г. были прокорректированы путем сопоставления их с распространенными на число душ сельского населения и взвешенными по посевным группам данными о расходе картофеля на корм скоту по балансовым бюджетам 1926/27 г.

В результате расход картофеля на корм скоту по сравнению с 1917 г. исчислен в таких размерах¹⁾.

	1917/18 г.	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.
В тыс. декаатонн	328	799	1.027	1.379
В процентах к 1917 г.	100	277,4	356,6	478,8

Расход картофеля на корм скоту в последние годы растет значительно быстрее количества животных, которое в переводе на кормовые единицы выросло по СССР в 1926/27 г. на 6,8%, а расход картофеля на корм скоту возрос на 34,3%. Правда, такой рост скармливания картофеля скоту объясняется не только несомненно наметившейся в послереволюционные годы рационализацией кормления скота, но также исключительно хорошим урожаем картофеля в 1926/27 г.

Как это было уже нами отмечено по отношению к овощам, кормовая потребность является в крестьянском хозяйстве тем страховым клапаном, который позволяет в годы хорошего урожая использовать целесообразно избытки скоропортящихся продуктов, и это обстоятельство является немаловажной причиной сильного роста расхода картофеля на корм скоту в 1926/27 г. по сравнению с 1925/26 г.

Главным потребителем картофеля в крестьянском животноводстве являются свиньи, которым скормлено за изучаемые три года от 46,9% до 51,9% всего израсходованного на животноводство картофеля. Несколько меньше израсходовано на крупный рогатый скот (от 31,4% до 38,8%), причем большая часть этого расхода относится к коровам (от 24% до 29,6% всего израсходованного на корм скоту картофеля). Лошадям скормлено от 8,6% до 8,8%, причем большая часть этого

расхода, от 7,5% до 7,8%, приходится на рабочих лошадей. Наконец, овцам и козам скормлено от 3,9% до 4,8% и примерно столько же птице (от 3,1% до 4,6% всего израсходованного на корм картофеля).

Таблица 5. Распределение расхода картофеля на корм крестьянскому скоту и птице по видам

(в % ко всему расходу картофеля на корм по каждой республике)

	СССР	РСФСР	УССР	БССР
Свиньям				
1924/25 г.	47,3	46,0	40,6	62,0
1925/26 г.	51,9	51,8	51,0	53,2
1926/27 г.	46,9	40,5	58,0	58,5
Крупному рогатому скоту				
1924/25 г.	34,5	36,1	36,5	22,7
1925/26 г.	31,4	31,6	31,8	30,5
1926/27 г.	36,8	42,7	26,1	26,5
Лошадям				
1924/25 г.	8,8	6,6	16,9	11,6
1925/26 г.	8,7	6,5	11,6	12,4
1926/27 г.	8,6	6,7	11,7	12,2
Овцам и козам				
1924/25 г.	4,8	6,1	1,2	2,7
1925/26 г.	3,9	5,1	1,6	3,0
1926/27 г.	4,6	6,2	1,4	2,2
Птице				
1924/25 г.	4,6	5,2	4,8	1,0
1925/26 г.	4,1	5,0	4,0	0,9
1926/27 г.	3,1	3,9	2,8	0,6

По сравнению с 1925/26 г. в 1926/27 г. удельный вес свиней в общей кормовой потребности понизился за счет роста удельного веса крупного рогатого скота, что объясняется соответствующим изменением численности поголовья в СССР. Это снижение удельного веса свиноводства в общей кормовой потребности произошло исключительно за счет РСФСР, в то время как по Украине удельный вес свиней растет из года в год.

Потребление картофеля цензовой промышленностью установлено за 1924/25 и 1925/26 годы по бланку «Б» промстатистики ЦСУ СССР, а за 1926/27 г. по карточкам срочных донесений.

Переработка картофеля нецензовой промышленностью была установлена по данным обследования мелкой промышленности за 1924/25 г. и 1926/27 г., причем переработка за промежуточный 1925/26 г. исчислена как средняя между двумя названными годами. В виду того, что данные мелкой промышленности страдают большим недоучетом¹⁾, для выяснения недоучета распространенные данные обследования мелкой промышленности были сопоставлены с данными о переработке картофеля нецензовой кооперативной промышленностью, объединяемой Союзкартофелем, причем, принимая во внимание неохвачен-

¹⁾ Расход картофеля за 1917 г. взят по исчислению проф. А. Е. Досицкого («Урожай хлебов в России в 1917 г.»), причем из двух вариантов взят максимальный. Расход картофеля на корм скоту для 1917 г. несомненно недоучтен, так как он получался по остатку путем вычитания расходных статей из валового сбора, который, как уже было нами указано выше, по всей вероятности недоучтен в силу недоучета посевной площади картофеля. Несмотря на то, что в то время не могло быть более точных материалов по кормовой потребности даже в отношении этой наименее точной исчисленной статьи расхода, в балансе 1917 г. получалась яркая картина районных особенностей.

¹⁾ См. выше «Баланс подоолечника».

ную Союзкартофелем частную промышленность, последний расчет был увеличен в экспертном порядке на 10% по предложению отдела баланса ЦСУ, поддержанному представителем Союзкартофеля С. С. Базыкиным.

В результате для 1926/27 г. вся переработка картофеля нецензовой промышленностью была установлена в размере 11.800 декатонн, т. е. почти на 60% больше распространенных по числу занятых лиц данных обследования мелкой промышленности, выразившихся в цифре 7.396 декатонн.

Таблица 6. Переработано картофеля ценовой и нецензовой промышленностью

	В декатоннах			В процентах к 1924/25 г.	
	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1925/26 г.	1926/27 г.
	1) Ценовой	29574	54761	75894	185,2	256,6
В том числе:					
а) винокуренной	8440	19807	31022	234,7	367,6
б) крахмально-паточной	21134	34954	44872	165,4	212,3
2) Нецензовой					
Крахмально-паточной	8234	10023	11800	121,7	143,3
Всего переработано ценовой и нецензовой	37808	64784	87694	171,3	231,9

Наиболее сильным ростом переработки картофеля за последние годы выделяется винокуренная промышленность, которой в 1926/27 году переработано картофеля в 3,7 раза больше, чем в 1924/25 г. Значительно слабее темп роста переработки картофеля в крахмально-паточной промышленности.

По сравнению с ценовой промышленностью мелкая промышленность характеризуется значительно меньшим ростом: при росте переработки картофеля в ценовой крахмально-паточной промышленности в 1926/27 г. по сравнению с 1924/25 г. на 112,3% переработка в мелкой промышленности увеличилась только на 43,3%.

Несмотря на то, что промышленностью перерабатывается только небольшая часть валового сбора, из года в год удельный вес промышленного потребления неуклонно растет. Так, в 1924/25 г. было переработано 1,2% валового сбора картофеля, в 1925/26 г. 1,7% валового сбора и в 1926/27 г. 2,1% валового сбора. По сравнению с довоенной промпереработкой картофеля, когда ценовой промышленностью перерабатывалось 8,4% валового сбора, или 251 тыс. декатонн, переработка 1926/27 г. составляет только 31%¹⁾.

1) Взятые данные, приведенные М. М. Тарасевичем в статье «Промышленный картофель» (см. сборник «Сырьевые проблемы промышленности» 1928 г.). Однако, в довоенное время из общей пром. переработки картофеля на крестьянский картофель приходилось всего около 35%, в то время как сейчас почти весь картофель поставляется промышленности крестьянскими хозяйствами.

В то время как крахмально-паточная промышленность сконцентрирована, главным образом, в Центрально-промышленном районе, где в 1926/27 г. было переработано 83% всего картофеля, израсходованного в ценовой крахмально-паточной промышленности, винокуренная промышленность носит рассеянный характер и разбросана по всему картофелеводному району.

В 1926/27 г. в ценовом крахмально-паточном производстве было переработано свыше 448 тыс. тонн картофеля, в том числе в Рязанской губ. 91.984 тонн, Ярославской—89.822, Костромской—64.075, Владимирской—56.311 и Тульской губ.—47.330 тонн.

Таким образом в названных пяти губерниях крахмально-паточной промышленностью переработано 349.522 тонны картофеля, или 76% всего переработанного в этой промышленности картофеля. Не менее сконцентрирована на мелкая нецензовая крахмально-паточная промышленность, которая сосредоточена в Центрально-промышленном районе, где в 1926/27 г. было переработано 9.531 декатонн картофеля, т. е. 80,5% всей нецензовой переработки картофеля по СССР, которая определилась в 11.800 декатонн. В пределах ЦПО наиболее развита нецензовая крахмально-паточная промышленность в Ярославской губ. (особенно в Ростовском уезде), в Костромской и Владимирской губ.

По всем видам промышленности удельный вес Московско-промышленного района в переработке картофеля за все годы выше 50%. Из районов, удельный вес которых растет в последние годы, следует отметить Белоруссию и Украину.

Наиболее устойчивым ростом промпереработки отличается государственная промышленность в 1925/26 г., переработавшая на 135,3% больше по сравнению с 1924/25 г., а в 1926/27 г. по сравнению с предшествовавшим годом больше на 54,8%; меньшие темпы роста дает кооперативная промышленность—48,9% и 16,3% для тех же лет. Частная промышленность, выросши в 1925/26 г. на 56,9% по сравнению с 1924/25 г., в следующем 1926/27 г. сократилась на 30,8%.

Переработка картофеля ценовыми предприятиями СССР

(в процентах)

	Государственными	Кооперативными	Частными
1924/25 г.	54,8	37,4	7,8
1925/26 г.	65,5	28,3	6,2
1926/27 г.	73,2	23,7	3,1

За все годы больше всего картофеля переработано государственной промышленностью, затем кооперативной и небольшая доля картофеля переработана частной ценовой промышленностью.

Таблица 7. Переработка ценовой промышленностью по классам производств

Районы	Переработано картофеля тонн									В процентах к итогу по Союзу		
	1924/25 г.			1925/26 г.			1926/27 г.			1924/25 год	1925/26 год	1926/27 год
	Винокурен.	Крахм.-паточн.	Всего	Винокурен.	Крахм.-паточн.	Всего	Винокурен.	Крахм.-паточн.	Всего			
Московско-промышленный	5394	179513	184907	73811	274518	348329	57225	368950	426175	62,5	63,6	56,1
Центрально-черноземный	10696	3018	13714	27773	35116	62889	40659	35337	75996	4,6	11,5	10,0
Средне-волжский и Башкирская АССР	23590	17413	41003	33619	21938	55557	32305	24553	56858	13,9	10,2	7,5
Западный	29974	3125	24099	5355	761	6116	31312	1267	32579	8,2	1,1	4,3
Сибирский край	—	—	—	173	—	173	22599	765	23364	—	0,0	3,1
Прочие районы РСФСР	6175	112	6287	14252	377	14629	19056	378	19434	2,1	2,7	2,6
РСФСР	66829	203181	270010	154983	332710	487693	203156	431250	634406	91,3	89,1	84,6
БССР	12159	5516	17675	22266	13510	35776	57746	13922	71668	6,0	6,5	9,4
УССР	5412	2645	8057	20823	3321	24144	49318	3552	52870	2,7	4,4	7,0
СССР	84400	211342	295742	198072	349541	547613	310220	448724	758944	100,0	100,0	100,0

В то время как удельный вес государственной промышленности из года в год растет, удельный вес кооперативной и частной про-

мышленности падает, что объясняется ростом переработки винокуренной промышленности, относящейся к группе госпромышленности.

Таблица 8. Переработка ценовой промышленностью по формам эксплуатации (в тоннах)

Районы	1924/25 г.			1925/26 г.			1926/27 г.		
	Государственную	Кооперативную	Частную	Государственную	Кооперативную	Частную	Государственную	Кооперативную	Частную
Московско-промышленный	53577	93568	20097	182506	138004	27819	238981	167684	19510
Центрально-черноземный	13714	—	—	62889	—	—	75996	—	—
Средне-волжский и Башкирская АССР	30341	9046	1616	33619	15763	6175	42902	9897	4059
Западный	24099	—	—	5355	761	—	31312	1267	—
Сибирский край	—	—	—	173	—	—	23364	—	—
Прочие районы РСФСР	6287	—	—	14267	278	84	19054	379	1
РСФСР	128018	102614	21712	298809	154806	34078	431609	179227	23570
БССР	17675	—	—	35776	—	—	71669	—	—
УССР	6739	1318	—	24144	—	—	52026	832	12
СССР 1)	152432	103932	21713	358729	154806	34078	555304	180059	23582

При построении баланса картофеля за 1926/27 г. транспортные балансы установлены путем учета железнодорожных перевозок за сельскохозяйственный год с июля по июнь и водных перевозок за навигацию 1927 г. Для балансов же за 1924/25 и 1925/26 гг. были использованы только железнодорожные перевозки за год с октября по сентябрь, в виду отсутствия иных материалов. Поскольку можно судить по материалам за 1926/27 г., водные перевозки составляют всего 2% всех перевозок: так, за 1926/27 с.-х. год по железным дорогам было перевезено 70.586 декатонн картофеля, а по водным в навигацию 1927 г. только 1.472 декатонны. Таким образом, отсутствие данных о водных перевозках за 1924/25 и 1925/26 гг. не могло сколько-нибудь значительно исказить транспортные балансы картофеля. Несколько больше различия в 1926/27 г. между перевозками картофеля за хозяйственный год (73.540 декатонн) и сельскохозяйственный год (70.586 декатонн).

Являясь мало транспортабельной культурой, картофель характеризуется очень низкими коэффициентами перевозимости. Так, в 1924/25 г. было перевезено по ж. д. 1,71% валового сбора, в 1925/26 г. 1,47% валового сбора и в 1926/27 г. 1,71% валового сбора картофеля.

По сравнению с довоенным временем перевозки картофеля в последние годы из года в год увеличиваются, и в 1926/27 г. они превысили довоенные размеры на 65%.

Перевозки картофеля по железным дорогам

	Дека-	В %		Дека-	В %
	тонн	к 1913 г.		тонн	к 1913 г.
1913 г.	44.626	100	1925/26 г.	56.592	128
1923/24 г.	39.538	89	1926/27 г.	73.540	165
1924/25 г.	56.034	126			

Рост перевозок за последние годы объясняется, главным образом, увеличенным вывозом картофеля из ЦЧО и Лесостепной Украины в степные районы Украины и Северного Кавказа.

1) В 1924/25 г. кроме того не распределено по районам и формам эксплуатации 17665 тонн.

Таблица 9. Чистый вывоз картофеля

Районы	В декатонах				В % к итогу по СССР			
	1913 г.	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1913 г.	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.
	Западный	296	6407	326	3075	2,5	30,1	1,9	11,2
Центр.-промышленный	4239	—	290	4695	36,9	—	1,7	17,1
Центр.-черноземный .	3608	4985	11623	15326	31,4	23,5	67,3	55,8
И.-волжск., Ср.-волжский, Вятский и Баш. АССР	918	3454	1754	831	8,0	16,2	10,1	3,0
БССР	587	6397	3223	3475	5,1	30,1	18,7	12,7
УССР	1762	—	—	—	15,3	—	—	—
Итого	11410	21243	17216	27402	99,2	99,9	99,7	99,3
Всего по СССР	11500	21264	17269	27444	100	100	100	100

По сравнению с довоенным временем в 1926/27 г. вывоз картофеля из ЦЧО увеличился в четыре с лишним раза и удельный вес этого района увеличился с 31,4% в 1913 г. до 55,8% в 1926/27 г. Значительно увеличился удельный вес Западного района с 2,5% до 11,2% и БССР с 5,1% до 12,7%. Вывоз картофеля из Центрально-промышленного района в последние годы увеличивается и достиг в 1926/27 г. довоенного уровня. Украина же, вывозившая картофель до войны, в настоящее время превратилась в ввозящий район: в 1926/27 году на Украину было ввезено 7.548 декатонн картофеля, или 27,5% чистого вывоза по СССР.

Таблица 10. Чистый ввоз картофеля

Районы	В декатонах				В % к итогу по СССР			
	1913 г.	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1913 г.	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.
	Ленинградская обл. и Карельская АССР	8483	4470	6045	5618	60,1	21,0	35,0	20,5
Уральская обл.	29	223	—	247	0,2	1,0	—	0,9
Крымская АССР	1784	2105	1503	2310	12,6	9,9	8,7	8,4
Северный Кавказ	1638	9078	7700	9953	11,6	42,7	44,6	36,3
У С С Р	—	3245	733	7548	—	15,3	4,2	27,5
Закавказск. СФСР	1839	657	897	1026	13,0	3,1	5,2	3,7
Удбекская и Туркменская ССР	—	718	216	708	—	3,4	1,3	2,6
Итого	13773	20496	17094	27410	97,5	96,4	99,0	99,9
Всего по СССР	14112	21264	17269	27444	100	100	100	100

Наибольшее количество чистого ввоза картофеля до войны приходилось на Ленинградскую область, но в последние годы Ленинградская область уступила первое место Северному Кавказу, чистый ввоз которого в 1926/27 г. увеличился в шесть раз по сравнению с довоенным временем, и второе место

Украине. В сумме по всем указанным в таблице районам СССР чистый ввоз картофеля увеличился в 1926/27 г. по сравнению с 1913 годом почти вдвое, несмотря на то, что до войны 18,5% ввоза производилось из частей бывшей Российской империи, вошедших в лимитрофные государства.

За последние годы начинают развиваться перевозки внутри УССР; так, в 1925/26 г. Лесостепь Украины вывезла 11.531 декатонну, а Степь ввезла 12.264 декатонны картофеля.

Заграничный обмен картофелем

(в декатонах по данным Таможенного Управления)

	СССР	Ленингр. обл.	УССР	Средне-азиатские республики
Экспорт				
1913 г.	574	142	336	1
1924/25 г.	10	1	9	—
1925/26 г.	71	—	71	—
1926/27 г.	415	46	365	—
Импорт				
1913 г.	726	9	8	108
1924/25 г.	30	—	—	30
1925/26 г.	37	—	—	37
1926/27 г.	10	—	—	8
Чистый вывоз (+) или ввоз (-)				
1913 г.	- 152	+ 133	+ 328	- 107
1924/25 г.	- 20	+ 1	+ 9	- 30
1925/26 г.	+ 34	—	+ 71	- 37
1926/27 г.	+ 405	+ 46	+ 365	- 8

Несмотря на то, что в настоящее время экспорт картофеля составляет незначительную часть валового сбора, наши сырьевые ресурсы картофеля позволяют сильно расширить его экспорт. В довоенное время, в 1913 г. из пределов бывшей Росс. империи вывозилось 8.183 декатонны картофеля, причем львиная доля экспорта, 7.609 декатонн, приходилась на лимитрофные государства, главным образом, Польшу. Наивысшей точки экспорт картофеля из пределов быв. Росс. империи достиг в 1911 г., когда было вывезено 30.242 декатонны. С территории, занимаемой в настоящее время СССР, экспортировано в 1913 г. 574 декатонны картофеля. Таким образом, несмотря на бурный рост вывоза картофеля из СССР от 1924/25 к 1926/27 г., в последний год мы достигли только 72,5% довоенного экспорта картофеля. Как в довоенное время, так и сейчас, основная масса экспортируемого из СССР картофеля приходится на Украину, снабжающую картофелем страны Ближнего Востока. В 1926/27 г. экспорт картофеля из Украины превысил размеры 1913 г., однако, он все еще не достиг размера 1911 г., когда было вывезено 541 декатонна картофеля, в том числе 442 декатонны из Одессы в Турцию, которая являлась главным рынком сбыта.

Что касается второго потока вывоза картофеля через Ленинград в страны Западной Европы, главным образом в Англию и Германию, то здесь еще далеко не достигнуты

1) В том числе в 1913 г. ввезено 2.612 декатонн из лимитрофных государств.

довоенные размеры экспорта и не использованы имеющиеся возможности.

Импорт картофеля в довоенное время производился преимущественно по азиатской границе, причем в 1913 г. из 726 дека тонн 600 дека тонн было ввезено в Дальневосточный край и 108 дека тонн в средне-азиатские республики. В последние же годы импорт картофеля в Дальневосточный край прекратился, а ввоз картофеля в средне-азиатские республики, будучи в несколько раз меньше довоенного, имеет тенденцию к сокращению.

В заключение остановимся на последней расходной статье баланса картофеля — гнили при хранении. Поскольку по характеру собираемых сведений нормальная гибель при хранении картофеля (вернее потеря в весе, вызываемая органическими процессами, происходящими в клубнях после уборки) не может быть нами учтена, так как она по всей вероятности разверстана по разным статьям баланса картофеля, мы имеем в виду главным образом гибель картофеля, вызванную разного рода грибными и бактериальными поражениями и тесно связанную с метеорологическими условиями.

В виду отсутствия массовых статистических материалов о подобной гибели картофеля последняя установлена нами балансовым методом, как разница между приходной частью баланса и суммой всех расходных статей; кроме гибели, таким образом, по существу цифра гибели картофеля является неувязкой приходной и расходной частей баланса картофеля. Однако, сопоставление полученных данных с материалами «станций защиты растений от вредителей» дает основание полагать, что в общем размеры гибели картофеля в согласии с специфическими особенностями каждого года были установлены этим методом довольно близко к действительности.

Гибель картофеля

(в % к валовому сбору)

Районы	Гибель картофеля			Районы	Гибель картофеля		
	24/25 г.	25/26 г.	26/27 г.		24/25 г.	25/26 г.	26/27 г.
СССР	3,4	9,2	4,2	Ленинградск. обл.			
БССР	5,8	3,4	0,6	с Карел. АССР	—	2,0	4,1
УССР	0,1	14,0	4,4	Западный	6,0	8,5	3,4
РСФСР	4,0	8,5	3,9	ЦЧО	4,7	11,9	4,5
В том числе:				ШПО	2,5	13,9	6,9
Северо-восточный	2,6	8,7	5,8	Средне-вожский	3,5	9,1	4,9

В целом по СССР сверх нормального отхода (потери в весе при хранении), который балансовым путем установить невозможно, погибло в 1924/25 г. 3,4% картофеля, в 1925/26 году — 9,2% и в 1926/27 г. — 4,2% картофеля. Повышенная гибель картофеля в 1925/1926 г. объясняется сильным распростра-

нением в 1925/26 г. мокрой гнили картофеля (*Phytophthora infestans*). Так по обследованию украинского Наркомзема, охватившего большую часть агрономических районов и опытных станций Украины, в 1925/26 г. погибло сверх обычного отхода при хранении 11% валового сбора картофеля. Установленная в балансовом порядке цифра гибели картофеля 14% оказалась даже несколько больше исчисления украинского наркомзема. Точно так же Московская станция защиты растений пишет: «в 1925 г. гибель картофеля от гниения была значительной: в крестьянских хозяйствах при уборке количество загнившего картофеля достигало в районах с глинистой почвой 17,5% в среднем, а в песчаной 8,4% в среднем. За зиму 1925/26 г. при хранении, по данным выборочного обследования, проведенного в 15 уездах губернии, в среднем сгнило около 12—15% хранившегося картофеля (в зависимости от способа хранения)». Полученная балансовым путем цифра гибели по Центрально-промышленному району, таким образом, очень близко подходит к исчислениям Московской станции защиты растений. Кроме названных районов высокой гибелью картофеля в балансе 1925/26 года выделяется ЦЧО (гибель 13,9% валового сбора картофеля). Однако, установленная воронежской станцией гибель картофеля от болезней на основании обследования селений Воронежского уезда дает еще большую цифру (15—20%).

Низкая гибель картофеля в 1924/25 г. объясняется условиями этого года. Так, Тамбовская станция защиты растений сообщает, что в 1924 г. вследствие засухи болезни картофеля не регистрировались вовсе. Воронежская и орловская станции сообщают об отсутствии сколько-нибудь значительной гибели.

Что касается 1926/27 г., то этот год также не отличался большой гибелью картофеля. Так, Московская станция пишет: «В 1926 г. зараженность картофеля мокрой гнилью при уборке была высокой, в среднем около 2%; за зиму гниение развилось сильнее и достигло в среднем по губернии 8%».

Благодаря благоприятным метеорологическими условиями уборки гибель картофеля в 1926/27 г. по СССР в целом составила только 4,2% валового сбора против 9,2% сбора, погибших в 1925/26 г. В абсолютном выражении гибель картофеля в 1926/27 г. снизилась сравнительно с 1925/26 г. почти вдвое.

Баланс картофеля по СССР в целом представлен в таблице 11.

Под товарной частью валового сбора картофеля в таблице 11 приведено, собственно

Таблица 11. Балансы картофеля по СССР в целом

Статьи баланса	В декатонах			В % к валовому сбору с крестьянских земель			В % к предыдущему году	
	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1924/25 год	1925/26 год	1926/27 год	1925/26 год к 1924/25 году	1926/27 год к 1925/26 году
Поступило всего	3305706	3886626	4326383	100,8	100,7	100,7	117,6	111,3
Валовой сбор с крестьянских земель	3280403	3860613	4296939	100,0	100,0	100,0	117,7	111,3
» » с городских	25273	25976	29434	0,8	0,7	0,7	102,8	113,3
Итого	3305676	3886589	4326373	100,8	100,7	100,7	117,6	111,3
Импорт	30	37	10	0,0	0,0	0,0	123,3	27,0
Распределено всего	3305706	3886626	4326383	100,8	100,7	100,7	117,6	111,3
В селе {								
На высев	624757	649129	681465	19,0	16,8	15,9	103,9	105,0
На личное потребление	1494155	1560611	1755842	45,6	40,4	40,8	104,4	112,5
На корм скоту и птице	798711	1026820	1378767	24,3	26,6	32,1	128,6	134,3
Итого	2917623	3236560	3816074	88,9	83,8	88,8	110,9	117,9
В городе {								
На высев	2954	2954	2954	0,1	0,1	0,1	100,0	100,0
На личное потребление	215277	203514	216761	6,6	5,3	5,0	94,5	106,5
На корм скоту и птице	17859	17493	17153	0,5	0,5	0,4	98,0	98,1
Коллективное потребление	2643	4770	4887	0,1	0,1	0,1	180,5	102,5
Итого	238733	228731	241755	7,3	6,0	5,6	95,8	105,7
Переработано промышл. цензов	29574	54761	75894	0,9	1,4	1,8	185,2	138,6
» » нецензов	8234	10023	11800	0,3	0,3	0,3	121,7	117,7
Итого	37808	64784	87694	1,2	1,7	2,1	171,3	135,4
Гибель при хранении	111532	356480	180445	3,4	9,2	4,2	319,6	50,6
Экспорт	10	71	415	0,0	0,0	0,0	710,0	584,5
Забалансовые статьи:								
Товарная часть (сальдо села)	244090	257549	288624	7,4	6,7	6,7	105,5	112,1
Заготовки Союзкартофеля	10571	19600	26567	0,3	0,5	0,6	185,4	135,5

говоря, «сальдо села», которое получено путем вычитания из валового сбора с крестьянских земель всех расходов картофеля в крестьянском хозяйстве, включая и гибель при хранении, а также расходов картофеля в мелкой цензовой промышленности. Составляя по отношению к валовому сбору в 1924/25 г. 7,4%, а в 1925/26 и в 1926/27 гг. 6,7%, товарная часть сбора картофеля в абсолютном выражении растет из года в год, причем темп роста ее ускоряется: так, в 1925/26 г. товарная часть увеличилась на 5,5%, а в 1926/27 г. на 12,1%.

Заготовки Союзкартофеля растут быстрее товарной части, однако, и в 1926/27 г. заготовки Союзкартофеля составляли меньше 10% по отношению к товарной части и охватывали всего 0,6% валового сбора. Наиболее высокой по отношению к валовому сбору товарная часть картофеля оказалась в малокартофельных районах, где картофель садится, главным образом, для снабжения городов.

В составе картофелеводных районов наиболее высокой товарной частью сбора картофеля выделяются следующие районы в 1926/27 г.: Центрально-промышленный (товарность 9,8%), Центр.-черноземный (товарность 7,5%) и УССР (товарность 6,1%).

Очевидно, в ближайшее время рост товарности картофеля должен идти, главным образом, за счет роста промышленного потребления, а также за счет снабжения рабочих рынков и роста городского потребления.

Планомерная организация перевозок картофеля из картофелеводных районов на юг

и удешевление картофеля в местах потребления (чего можно достигнуть только снижением транспортных и торговых накладных расходов) должны явиться также сильным фактором роста товарной части.

Однако, в данное время перспективы развития культуры картофеля, а вместе с нею и реконструкции полеводства целого ряда районов, повидимому, самым тесным образом связаны с развитием продуктивного животноводства. Малотранспортный картофель, трансформированный в мясо, сало и молочные продукты, может достигнуть самых отдаленных рынков.

Возможности для использования картофеля, как кормового средства, в настоящее время еще очень мало использованы. Так, по исчислениям Н. О. Дубенецкого, общее количество корнеклубнеплодов, израсходованных на корм скоту в 1926/27 г., составляет по РСФСР только 5% по отношению к валовому расходу всех кормовых средств (в переводе на крахмальные эквиваленты), израсходованных на животноводство¹⁾.

Аналогичная цифра для Украинской ССР — 14,6% и для Белоруссии — 17,3%. Интенсификация животноводства и рационализация кормления скота самым тесным образом связаны с развитием культуры картофеля. Этим обстоятельством и определяются широкие перспективы для роста площадей картофеля преимущественно за счет выхода картофеля на поле и реконструкции полеводства.

¹⁾ См. статью Н. О. Дубенецкого в № 4 «Стат. обозрения» за 1928 год.

Таблица 12. **Натуральные балансы картофеля**

(в декатонах)

Республики и районы	П о с т у п и л о					Р а с п р е д е л е н о												
	Валовой сбор		Вве-зено из райо-нов СССР (проб.)	Импорт	Всего посту-пило	в с е л е			в г о р о д е			Переработ. пром.		Гибель при хра-нении	Вывезено			
	с крестьян. земель	с городских земель				На высев	На личное потребление	На корм скоту и птице	На высев	На личное потребление	На корм скоту и птице	Коллективное потребление	ценовой		попозвоной	в районы СССР (отгр.)	Экспорт	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1924 25 г.																		
СССР	3280403	25273	56034	30	3361740	624757	1494155	798711	2954	215277	17859	2643	29574	8234	111532	56034	10	3361740
РСФСР	2341246	19905	32507	—	2399658	428411	1072204	566597	2268	151187	11235	1473	27000	8102	94450	30730	1	2399658
БССР	279757	1928	482	—	282167	54595	84642	106130	222	7452	3905	243	1768	48	16283	6879	—	282167
УССР	638180	3307	18747	—	660234	138997	327724	123782	449	48881	2719	482	806	84	799	15502	9	660234
ЗСФСР	17918	133	2967	—	21018	2431	8352	2202	15	5502	—	206	—	—	2310	—	—	21018
Средне-азиатск. респ.	3302	—	1331	30	4663	323	1233	—	—	2555	—	239	—	—	613	—	—	4663
Районы РСФСР																		
Северо-восточный	36080	773	97	—	36950	7194	21391	5689	90	1600	23	10	—	—	948	5	—	36950
Ленинградская обл. и Карельская АССР	134576	3047	4966	—	142589	28602	68337	23963	377	19545	822	317	129	—	—	496	1	142589
Западный	306812	4590	80	—	311482	48215	105032	122588	481	6426	1492	72	2410	22	18257	6487	—	311482
Центр.-промышленный	738687	3156	7145	—	748988	137102	286740	183974	387	51220	2187	336	18490	7394	54678	6480	—	748988
Центр.-черноземный	296256	998	1730	—	298984	65053	147715	53888	155	14850	1292	95	1371	321	7531	6715	—	298984
Вятский	85459	80	—	—	85539	15373	35871	32097	9	1566	129	6	397	57	—	34	—	85539
Уральская обл.	84008	110	376	—	84494	13097	41238	19824	12	8143	1930	21	76	—	153	—	—	84494
Вашкирская АССР	82280	70	10	—	82360	10968	39307	26510	6	2229	20	6	792	7	1654	861	—	82360
Средне-вожский	304048	1623	891	—	306562	53156	154311	67620	191	11574	1317	58	3308	145	10756	4126	—	306562
Ниже-вожский	60497	2717	1209	—	64423	9987	41967	4203	31	7283	373	34	—	2	—	543	—	64423
Крымская АССР	1075	—	2377	—	3452	203	1130	33	—	1715	2	97	—	—	272	—	—	3452
Сев. Кавказ и Даге-станская АССР	41376	1533	13144	—	56053	11812	27956	2393	397	9169	97	163	—	—	4066	—	—	56053
Казахско-киргизский	19478	493	164	—	20135	4064	12026	—	51	3813	—	19	—	—	153	—	—	20135
Сибирский край	119600	452	88	—	120140	19631	71785	18387	54	8028	1266	107	—	147	626	109	—	120140
ДВК с Бурято-монг. и Якутской АССР	31014	263	230	—	31507	3954	17398	5428	27	4026	287	132	18	7	—	230	—	31507
1925 26 г.																		
СССР	3860613	25976	56592	37	3943218	649129	1560611	1026820	2954	203514	17493	4770	54761	10023	356480	56592	71	3943218
РСФСР	2606054	19582	35759	—	2661395	438481	1132922	624425	2268	135899	11196	2655	48769	9756	220642	34382	—	2661395
БССР	342339	1879	550	—	344768	60558	85525	169266	222	5817	3861	438	3578	117	11563	3773	—	344768
УССР	889118	4361	16365	—	908844	147091	333554	229607	449	53252	2436	913	2414	150	124275	15632	71	908844
ЗСФСР	19654	154	3054	—	22862	2745	8228	3522	15	5841	—	354	—	—	2157	—	—	22862
Средне-азиатск. респ.	3448	—	864	37	4349	254	382	—	—	2705	—	360	—	—	648	—	—	4349
Районы РСФСР																		
Северо-восточный	44484	827	32	—	45343	7451	22824	9248	90	1784	23	17	6	7	3886	7	—	45343
Ленинградская обл. и Карельская АССР	145848	2732	681	—	155397	31407	69107	33099	377	16064	817	683	20	7	2860	772	—	155397
Западный	284906	4188	305	—	289399	47684	88059	121654	481	4489	1397	145	612	45	24202	621	—	289399
Центр.-промышленный	822628	3387	8961	—	834876	136994	282542	214442	387	47674	2314	563	34833	8462	97814	9151	—	834876
Центр.-черноземный	462717	1564	3264	—	467545	73997	202727	99448	155	13523	1386	159	6289	527	64447	14887	—	467545
Вятский	81438	66	33	—	81537	13070	37402	29349	9	1296	124	10	27	225	—	25	—	81537
Уральская обл.	69294	88	323	—	69705	11102	32790	16506	12	6973	1820	42	99	13	—	348	—	69705
Вашкирская АССР	55251	41	9	—	55301	8891	32914	11068	6	1293	18	11	21	4	1104	31	—	55301
Средне-вожский	281066	1653	1315	—	284034	52940	142196	45550	191	8809	1269	112	5535	202	25641	1589	—	284034
Ниже-вожский	83764	396	1111	—	85271	11586	52380	10376	31	6713	488	65	1047	8	—	2577	—	85271
Крымская АССР	1577	—	1699	—	3276	272	795	17	—	1812	—	183	—	1	—	196	—	3276
Сев. Кавказ и Даге-станская АССР	64858	3312	11348	—	79518	12762	46693	4023	397	11625	82	283	—	5	—	368	—	79518
Казахско-киргизский	31711	545	388	—	32644	4021	24810	—	51	3468	—	24	32	—	248	—	—	32644
Сибирский край	139107	478	17	—	139602	22640	78010	30859	54	6360	1191	159	17	237	—	45	—	139602
ДВК с Бурято-монг. и Якутской АССР	37405	305	237	—	37947	3964	19673	8756	27	4076	267	199	47	13	688	237	—	37947
1926 27 г.																		
СССР	4296339	29434	72058	10	4398441	681465	1755842	1378767	2954	216761	17153	4887	75894	11800	180445	72058	415	4398441
РСФСР	2953343	22842	37072	2	3013259	457301	1277755	883626	2268	145208	10539	2808	63440	11396	116216	42656	46	3013259
БССР	418199	2256	445	—	420900	70167	118196	186155	222	5777	3874	480	7167	187	24916	3755	4	420900
УССР	901314	4182	30186	—	935682	151024	349946	305455	449	56827	2740	939	5287	217	39313	23120	365	935682
ЗСФСР	21228	154	3043	—	24425	2719	9673	3531	15	6110	—	345	—	—	2032	—	—	24425
Средне-азиатск. респ.	2855	—	1312	8	4175	254	272	—	—	2839	—	315	—	—	495	—	—	4175
Районы РСФСР																		
Северо-восточный	52581	976	121	—	53678	7307	27885	13569	90	1621	23	17	13	13	3065	75	—	53678
Ленинградская обл. и Карельская АССР	216440	3817	6366	—	226623	35065	91055	69343	377	18881	909	689	378	13	8851	1016	46	226623
Западный	352401	5227	193	—	357821	50083	116662	165083	481	5275	1360	142	3258	67	12157	3253	—	357821
Центр.-промышленный	965537	4075	6910	—	976522	139473	330769	347251	387	48166	2333	572	42618	9531	43773	11749	—	976522
Центр.-черноземный	491936	1617	2713	—	496266	83749	209479	127153	155	14918	1269	162	7600	733	34025	17023	—	496266
Вятский	86880	75	6	—	86961	13469	38715	32054	9	1435	108	11	759	394	—	7	—	86961
Уральская обл.	74218	111	633	—	74962	11348	39851	13259	12	7957	1802	49	279	25	—	380	—	74962
Вашкирская АССР	50085	46	4	—	50135	8855	32352	7278	6	1387	16	14	3	—	224	—	—	50135
Средне-вожский	281431	1690	4077	—	283598	50943	149294	50533	191	9885	1029	136	5682	259	13829	1817	—	283598
Ниже-вожский	78639	349	2994	—	81082	10937	56516	4911	31	6660	370	79	420	13	—	1145	—	81082
Крымская АССР	1785	—	2319	—	4104	272	1498	17	—	1971	—	188	—	2	—	156	—	4104
Сев. Кавказ и Даге-станская АССР	67024	3397	14503	—	84924	14413	48899	3319	397	12545	62	305	—	11	—	4973	—	84924
Казахско-киргизский	35709																	

А. Дмитриев

ДИНАМИКА ОСНОВНЫХ КАПИТАЛОВ ЦЕНЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ СССР

(По материалам годовичного обследования за 1925/26 год)¹⁾

I. Общие замечания.

Публикуемые сведения об основных капиталах являются результатом разработки сектором статистики промышленного производства ЦСУ СССР материалов годового обследования (бланк «Б») цензовой промышленности всего Союза.

Обследование промышленного производства по бланку «Б» ставило задачу учесть не только состояние основных капиталов и капитальных работ, но и строение и функционирование силового хозяйства, производство, потребление, остатки и отпуск сырых, вспомогательных материалов и готовых изделий, топлива и энергии, а также рабочую силу, оборудование и пр.

Естественно, что столь широкое и углубленное обследование промышленности, произведенное впервые, встретило целый ряд затруднений как организационных, так и со стороны учета, состояние которого не позволяло порой получить данные в том виде, как этого требовала экономическая сущность предмета; это последнее обстоятельство в особенности приходится подчеркнуть в отношении сведений об основных капиталах.

О подавляющей массе основных капиталов сведения были даны в соответствии с произведенной переоценкой основных капиталов из довоенной в червонную²⁾. Часть заведений, однако, этой переоценки не произвела, поэтому довоенная оценка переводилась в червонную по средним для данного производства коэффициентам.

Ряд заведений совершенно не представил сведений об основных капиталах, и по ним капитал пришлось исчислить по числу рабочих в первой (наибольшей) смене и по средней в данном производстве относительной величине основного капитала на одного рабочего (в первой же смене). Стоимость исчисленно-

го основного капитала в заведениях, не представивших сведений, выделена в особую графу (так же, как и число таких заведений) и составляет незначительную сумму, равную 230,0 млн. руб. из 8.512,5 млн. руб., т. е. около 3%.

Собирание сведений об основных капиталах производилось по упрощенной форме, особенности которой заключались в следующем: а) неоконченные капитальный ремонт и новые постройки включены в общую стоимость основного капитала как на начало, так и на конец года; б) сведения о капитальных затратах были указаны в целом и вместе с приобретенным и безвозмездно поступившим основным капиталом, доля которых, кстати говоря, незначительна; в) выбывший основной капитал указан в целом по разным причинам (вследствие продажи, безвозмездной передачи, ветхости, износа и пр.), причем выбывший капитал указан не по своей остаточной стоимости, а по стоимости с учетом износа на 1/I 1925 г., так как бухгалтерия амортизации не списывает; г) арендованный, действующий и консервированный основной капитал, а также запасное оборудование включены в общую стоимость по соответствующим элементам основного капитала.

При рассмотрении вопроса об оценке необходимо иметь в виду, что основной капитал и имущество, приобретенное трестами в течение 1923/24 г. и позже, переоценке не подвергалось, а оставлялось в балансовой оценке.

Полная восстановительная стоимость, полученная на 1/X 1925 г., не есть первоначальная стоимость основного капитала, так как стоимость основного капитала определялась по стоимости воспроизводства в современных условиях, первоначальная стоимость была уменьшена на величину соответствующую моральному износу оборудования.

Правильнее было бы поэтому говорить не о стоимости, а о цене основного капитала, которая изменяется так же, как и цена прочих товаров.

¹⁾ Данная статья представляет извлечение из выходящей в ближайшее время работы сектора статистики промышленного производства «Основные капиталы цензовой промышленности в 1925/26 г.», вып. V.

²⁾ Переоценка производилась на основании приказа ВСНХ от 25 августа 1925 г. за № 1156.

В дальнейшем под стоимостью «без учета износа» или «полной восстановительной стоимостью» понимается стоимость воспроизводства основного капитала, т. е. такая стоимость, которую следовало бы авансировать для того, чтобы произвести или приобрести такой же совершенно новый основной капитал.

Под стоимостью же «с учетом износа» подразумевается стоимость, за которую можно продать уже бывший в действии основной капитал.

Если фабрика новая, то ее полная восстановительная стоимость и стоимость с учетом износа, естественно, должны совпадать.

Общезвестно, что понятие «капитал» в условиях нашей действительности, в особенности по отношению к социалистической промышленности, может применяться только условно.

Однако из этого не следует, что к основному капиталу можно относить всякое «недвижимое» имущество. Основным капиталом является прежде всего категория производительного капитала, и следовательно, не признак «недвижимости» определяет основной капитал, а та роль, которую он выполняет в процессе производства. Основным капиталом является стоимость таких средств производства, которые служат средствами и орудиями труда (производственные здания, машины, инструменты и прочее оборудование), которые уже функционируют в производстве и срок использования коих не менее года¹⁾.

С этой точки зрения жилые здания, здания под клубами, больницами и прочее непроизводительное имущество не являются основным капиталом. Поэтому в данной работе жилые здания выделены из итога основного капитала в особую графу.

Точно так же не являются основным капиталом машины, инструменты и прочее оборудование, которое еще не установлено и не применяется в производстве.

II. Объем учета.

Данные, которыми мы пользуемся в настоящей статье, не вполне совпадают с предварительными данными, опубликованными в I выпуске «Фабрично-заводской промышленности СССР». Так, стоимость основного капитала и имущества по восстановительной

стоимости по действующим заведениям ценовой промышленности принята нами в 8.228,8 млн. руб., а в I вып. «Фабрично-заводской промышленности» стоимость эта была исчислена в сумме 7.784,6 млн. руб. Такая разница получилась как вследствие более полного охвата заведений (11.403 вместо 11.346, вошедших в предварительную разработку), так и благодаря добавочному исчислению стоимости арендованного основного капитала (производственные здания).

Однако нельзя считать, что стоимость основного капитала и имущества в 8.228,8 млн. рублей соответствует в точности действительной стоимости капитала всей ценовой промышленности. Можно заранее сказать, что какая-то величина не доучтена как в силу неполного охвата ценовых промышленных заведений, так и в силу того, что часть капитала и в последнем случае могла войти лишь в доверенной оценке; во всяком случае это преуменьшение невелико, так как бланком «Б» все же охвачена вся масса крупных и крупнейших заведений.

Кроме того при обследовании учитывался не весь капитал и имущество трестов. Не учитывались, например, все неценовые промышленные заведения, здания, занимаемые трестами, если они обособлены, а также весь основной капитал не промышленного значения, — сельскохозяйственный, транспортный и прочий. Учтен лишь основной капитал, сосредоточенный в самих ценовых промышленных заведениях¹⁾.

III. Объем и распределение основного капитала.

Из общей стоимости основного капитала и имущества в 8.228,8 млн. руб. 4.084 млн. р. сосредоточено в производствах средств производства, которые мы в дальнейшем будем для простоты называть первым подразделением, и 4.144,7 млн. р. в производствах средств потребления, или во втором подразделении.

Основной капитал действовавших заведений в I подразделении составляет 3.⁵89,3 млн. руб., или 49,6%, и 3.620,4 млн. р., или 50,4% во II подразделении. Таким образом можно сказать, что стоимость основного

¹⁾ Разработка материалов за 1925/26 г. была первым опытом углубленного изучения основных капиталов ценовой промышленности.

В данный момент сектором статистики промышленного производства закончена разработка материалов годичного обследования за 1926/27 г. и получены предварительные итоги, которые будут опубликованы в ближайшее время.

В настоящий момент производится обследование за 1927/28 г. и результаты этого обследования будут известны летом текущего года.

Все эти материалы должны дать полное представление о состоянии и динамике основных капиталов ценовой промышленности за последние три отчетных года.

¹⁾ Подробное об определении основного капитала см. статью А. Дмитриева «К вопросу об учете основного капитала» («Вестн. статистики», 1928 г., № 2).

капитала распределяется между I и II подразделениями почти поровну.

Стоимость жилых зданий равна 1.018,0 млн. руб., причем на I подразделение приходится 494,4 млн. р., или 48,4%, и на II—524,3 млн. руб., или 51,6%, т. е. стоимость жилых зданий тоже распределяется почти поровну.

Таблица 1. Процентное распределение основного капитала и стоимости жилых зданий между важнейшими производствами и группами производств

по полной восстановительной стоимости на 1 октября)

Наименование важнейших производств и групп производства	В действовавших заведениях				Основн. капит. и имущ. действ. и бездейств. заведений		Число рабочих (в 1 наибольш. месяце)	Валовой оборот
	Основной капитал		Жилые здания					
	1925 г.	1926 г.	1925 г.	1926 г.	1925 г.	1926 г.		
Вся промышленность	100	100	100	100	100	100	100	100
A. Производ. средств производства	49,6	50,7	48,4	50,4	40,2	38,5	48,0	36,8
Б. Производ. средств потребления	50,4	49,3	51,6	49,6	52,8	61,5	52,0	63,2
I. Производство машин, инструм. и аппаратов.	12,5	12,0	5,6	5,3	12,3	11,7	11,7	6,7
В том числе:								
Сельскохозяйственное машиностроение	1,1	1,2	0,6	0,5	1,1	1,1	1,9	0,9
Прозв. и пр. машиностроение	5,7	5,7	3,0	2,9	5,6	5,5	5,4	3,3
II. Производство топлива и электро-энергии.	19,0	20,2	23,7	25,3	18,2	19,6	12,3	9,0
В том числе:								
Нефтедобыча	7,2	7,4	1,5	1,5	6,9	7,2	1,7	1,8
Электростанции	4,7	5,6	1,5	2,2	4,5	5,4	0,8	1,1
III. Производство строительных материалов.	4,9	5,2	6,3	6,6	4,9	5,2	10,8	5,7
IV. Добыча руд.	0,6	0,6	1,8	1,7	0,5	0,5	1,1	0,2
В том числе:								
Железорудная	0,5	0,5	1,7	1,6	0,5	0,5	0,9	0,2
V. Выплавка и обработка металлов	10,4	10,3	9,1	9,4	10,9	10,6	10,3	12,6
В том числе:								
Металлургия черных металлов	7,1	7,0	6,4	6,7	7,7	7,4	5,3	8,0
Обработка черных металлов	2,2	2,2	1,5	1,4	2,1	2,1	3,9	2,6
VI. Прозв. прочих полуфабр. хим. проих.	1,7	1,7	1,6	1,7	1,8	1,8	1,2	1,4
В том числе:								
Основная химическая	1,2	1,2	1,0	1,0	1,2	1,2	0,5	0,5
Анилино-красочная и коксо-бензольная	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,7
VII. Текстильная промышленность	24,1	23,5	32,9	32,0	24,1	23,6	23,2	29,8
В том числе:								
Хлопчатобумажная	18,0	17,5	26,0	25,1	17,9	17,4	16,0	19,4
Шерстяная	2,4	2,4	3,8	3,8	2,5	2,4	2,6	4,3
Льняная	2,3	2,3	1,8	1,7	2,3	2,3	3,0	3,2
VIII. Прозв. предметов одежды и туалета, санит., гигиены и пр.	5,7	5,6	3,7	3,5	5,8	5,7	10,8	10,3
IX. Производство пищевых продуктов.	14,5	14,3	12,5	11,8	15,0	14,8	13,1	20,3
В том числе:								
Мукомольно-крупяное	2,8	2,7	1,3	1,2	2,8	2,8	1,5	6,4
Свекло-сахарное	4,9	4,8	5,8	5,6	5,3	5,1	4,1	3,6
X. Бумажная, полигр. и научно-художеств.	3,7	3,7	2,1	2,0	3,7	3,7	5,2	3,6
XI. Водопроводы и газовые заводы.	2,9	2,9	0,7	0,7	2,8	2,8	0,3	0,4

Однако между отдельными производствами и группами производств основной капитал распределен далеко не равномерно: 65,9% стоимости основного капитала и 71,3% стоимости жилых зданий сосредото-

чено в четырех группах производств—в производствах машин, в производствах по выплавке и обработке металлов, в производствах топлива и электростанциях и в текстильных.

Распределение основного капитала и жилых зданий между важнейшими группами производств

1. Основной капитал. 2. Жилые здания.



Резко выделяются незначительностью капиталов группа производств по добыче руд (30,6 млн. р.), составляющая лишь 0,6% капитала всей промышленности, а также химические производства с 126,5 млн. р. основного капитала (1,7%).

Из всей суммы капиталов цензовой промышленности 97% основного капитала и 98% жилых зданий принадлежат промышленности государственной.

Таблица 2. Распределение основного капитала и стоимости жилых зданий между социальными секторами на 1/X 1925 г.

Социальные секторы и формы подчинения	Полная восстановительная стоимость основного капитала		Полная восстановительная стоимость жилых зданий	
	в млн. рублей	в % к итогу всей промышл.	в млн. рублей	в % к итогу всей промышл.
Государственные	6736,0	96,7	998,1	98,0
Кооперативные	127,5	1,8	9,6	0,9
Частнособственные	19,3	0,3	1,2	0,1
Частноарендованные	65,3	1,0	7,1	0,7
Концессионные	16,8	0,2	2,6	0,3
Всего	6964,9	100	1018,7	100

Кооперации принадлежит 1,8% основного капитала и 0,9% жилых зданий. Частным же собственникам принадлежит всего лишь 0,3% основного капитала и 0,1% жилых зданий. В частной аренде и в концессии находится 1,2% основного капитала и 1,0% жилых зданий, являющихся собственностью государства.

Таким образом можно сказать, что общественному сектору принадлежит 99,7% основного капитала и 99,9% жилых зданий, частнокапиталистическому же всего лишь 0,3% основного капитала и 0,1% жилых зданий.

Основной капитал и имущество государственной промышленности распределяются между I и II подразделениями почти поровну, в других же секторах доминирующая масса капитала и имущества сосредоточена во втором подразделении: в кооперативных—85,4%, в частных—63,3% и в частноарендованных и концессионных промзаведениях—71,7%.

Таблица 3. Процентное распределение стоимости основного капитала и имущества действующих и бездействовавших заведений

Подразделения	Государственных	Кооперативных	Частных	Частноарендованных и концессионных
I. Производство средств производства	50,4	14,6	36,7	26,9
II. Производство средств потребления	49,6	85,4	63,3	73,1
Вся промышленность	100	100	100	100
В том числе:				
а) производств о предметов, одежды, туалета и проч.	15,5	11,4	16,2	48,3
б) производство пищевкусовых товаров	13,3	64,8	30,8	23,4
Итого	18,8	76,2	47,0	71,7

Процентное распределение стоимости основного капитала и имущества в действовавших и бездействовавших заведениях



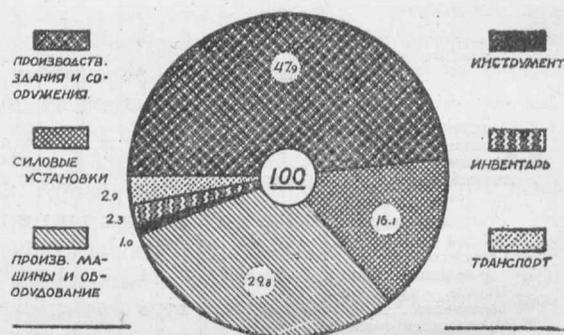
Капитал и имущество кооперативного и частного секторов находятся главным образом в производствах одежды, туалета и в пищевкусовых производствах. В кооперативных промзаведениях в указанных производствах заключено 76,2% основного капитала и имущества, в частных—47% и в частноарендованных и концессионных — 71,7%. Если же взять только концессионные заведения, то картина будет иная: во втором подразделении капитала и имущества 3,7%, в производствах же одежды, туалета, а так-

же пищевкусовых капитал почти отсутствует. По концессионной промышленности отсутствуют сведения о марганцевом производстве, которые в еще большей степени изменили бы картину в распределении капитала в пользу первого подразделения.

В общей сумме основного капитала всей ценовой промышленности производственные здания и сооружения составляют 47,9%, силовые установки 16,1%, производственные машины и оборудование 29,8%, инструмент 1%, инвентарь 2,3% и транспорт 2,9%. Жилые здания составляют 14,6% от основного капитала.

Стоимость основного капитала всей промышленности на 1/X 1925 г.

(Распределение стоимости основного капитала между его отдельными элементами)



Таким образом на долю силовых установок, машин и оборудования, являющихся активной частью основного капитала и составляющих систему машин, приходится 45,9%, т. е. почти столько же, сколько и на здания и сооружения.

IV. Динамика основного капитала за год.

Обычно говорят или о внутригодичной динамике по кварталам и месяцам или о динамике за ряд лет. О динамике же за год можно говорить, как о росте или убыли (вследствие поступления, выбытия и износа) основного капитала в течение этого срока, но при рассмотрении динамики за год большие трудности представляют особенности бухгалтерского учета основных капиталов.

Как указывалось выше, по государственной промышленности переоценка капитала из довоенной в червонную оценку была произведена на 1/X 1925 г. по полной восстановительной стоимости и по стоимости с учетом износа, при чем не все тресты и промзаведения произвели переоценку на этот срок. В части заведений эта переоценка производилась и на 1/X 1926 г. и на 1/X 1927 г., часть же основного капитала про-

мышленных заведений, в особенности по не-общественному сектору, не переоценена и до настоящего времени.

Благодаря неодновременной переоценке общая сумма капитала может изменяться не за счет реального поступления и выбытия, а за счет изменения оценки.

Далее следует иметь в виду, что основной капитал в соответствии с техническим и моральным снашиванием ежегодно не переоценивается и, следовательно, бухгалтерия показывает его по ценам даты, на которую была произведена переоценка, т. е. по преимуществу на 1/X 1925 г. Таким образом стоимость основного капитала, как полная восстановительная, так и с учетом износа, по бухгалтерским данным изменяется лишь за счет поступления и выбытия его¹⁾.

Динамику капитала приходится изучать и по полной восстановительной стоимости и по стоимости с учетом износа, ибо изменение капитала в течение года по этим оценкам может быть совершенно противоположным. Динамика полной восстановительной стоимости показывает движение реального объема или потенциальной мощности основного капитала, динамика же стоимости с учетом износа—изменение величины стоимости, воплощенной в капитале.

Динамика капитала по полной восстановительной стоимости исчислена нами следующим образом: к полной восстановительной стоимости капитала на начало года прибавлялся поступивший и вычитался выбывший основной капитал по той же полной восстановительной стоимости.

Для исчисления же динамики по стоимости с учетом износа к реальной стоимости с учетом износа на начало года прибавлялась стоимость поступившего в течение года в эксплуатацию основного капитала и капитального ремонта и вычиталась реальная стоимость выбывшего основного капитала и затраты на амортизацию. Под реальной стоимостью с учетом износа понимается в противоположность бухгалтерской (которая фиксировала на день переоценки по преимуществу на 1/X 1925 года) стоимость, действительно воплощенная в капитале, т. е. оставшаяся за вычетом амортизации за время действия капитала от момента его переоценки. Под амортизацией в данном случае можно условно понимать амортизационные отчисления.

С 1/X 1925 г. по 1/X 1926 г. по отдельным производствам в одних случаях наблюдается рост основного капитала, а в других убыль или неизменное состояние, по всей

же промышленности в целом основной капитал увеличился как по полной восстановительной стоимости, так и с учетом износа.

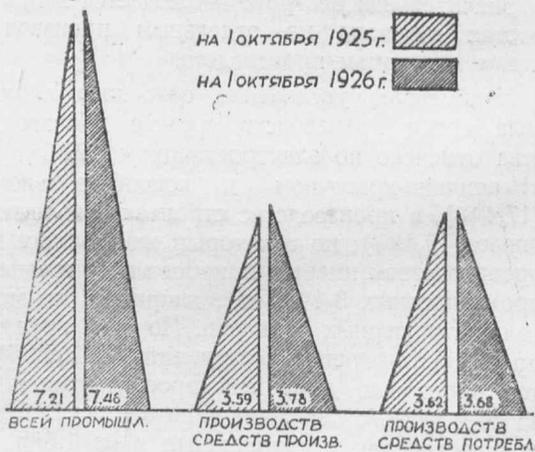
Таблица 4. Динамика основного капитала действовавших промышленных заведений¹⁾

	Число промышленных заведений	Основной капитал		Новое строительство, реконстр. и расшир. прибор. и пр. поступл.	Капитальный ремонт	Выбывший основной капитал ²⁾	Амортизационные отчисления
		на 1/X 1925 г.	на 1/X 1926 г.				
в млн. червонных рублей							
Всей промышленности а. б.	11405	7210,0 4736,6	7458,8 4908,4	627,3 627,3	— 134,6	378,6 239,0	— 351,1
I. Производство а. б.	4176	3589,8 2258,5	3779,0 2424,1	432,2 432,2	— 67,6	243,0 150,7	— 183,5
II. Производство а. б.	7229	3620,4 2478,1	3679,9 2484,3	195,1 195,1	— 67,0	135,1 88,3	— 167,6
в процентах к данным на 1/X 1925 г.							
Всей промышленности а. б.	11405	100 100	103,4 103,6	8,7 13,2	— 2,8	5,3 5,0	— 7,4
I. Производство а. б.	4176	100 100	105,2 107,3	12,0 19,1	— 3,0	6,8 6,7	— 8,1
II. Производство а. б.	7229	100 100	101,6 100,3	5,3 7,9	— 2,7	3,7 3,6	— 6,8

По полной восстановительной стоимости капитал возрос с 7210,1 млн. до 7458,8 млн. р., т. е. на 248,7 млн. р., или на 3,4%, по стоимости же с учетом износа с 4736,6 млн. р. до 4908,4 млн., т. е. на 171,8 млн. р., или на 3,6%.

Динамика основного капитала по полной восстановительной стоимости

(в млрд. черв. руб.)



Однако по отдельным производствам и группам производств мы можем констати-

¹⁾ а — по полной восстановительной стоимости; б — по стоимости с учетом износа.

²⁾ Выбывший основной капитал с учетом износа указан по своей остаточной стоимости.

¹⁾ Подробнее о методах учета динамики см. ранее указанную статью в «Вестнике статистики» (№ 2 за 1928 г.).

ровать значительные расхождения в темпах прироста капитала.

Прежде всего это расхождение наблюдается между производствами средств производства и средств потребления; в то время как основной капитал по полной восстановительной стоимости в I подразделении возрос на 5,2%, а с учетом износа на 7,3%, во II—он увеличился всего лишь на 1,6% по полной восстановительной стоимости и на 0,3% по стоимости с учетом износа.

Эти цифры говорят сами за себя и подтверждают лишний раз, что подавляющая масса капитальных вложений в соответствии с политикой индустриализации была направлена в производства средств производства.

Вместе с тем следует подчеркнуть то обстоятельство, что более интенсивное выбывание капитала наблюдалось в I подразделении, а именно, 6,8% к полной восстановительной стоимости капитала на начало года, в то время как во II подразделении оно составляло 3,7%. Но это более интенсивное выбывание капитала I подразделения компенсируется значительно более интенсивным поступлением, равным 12,0% по отношению к стоимости капитала на начало года, в виде капитальных затрат на новое строительство, реконструкции и расширения, в производствах же средств потребления капитальные затраты на новое строительство и пр. выражаются в сумме 5,3%.

Это указывает на то, что в I подразделении происходило не только более быстрое возрастание, но и более интенсивное обновление основного капитала.

Значительная пестрота наблюдается в приростах капитала по отдельным производствам и группам производств.

Наибольшее увеличение основного капитала среди производств средств производства отмечено по электростанциям (22,6%), в анилино-красочном и коксобензольном (17,4%), в производстве строительных материалов (9,4%); по некоторым же группам и производствам имеется прирост менее средне-промышленных 3,4%, как, например, по металлургии черных металлов. По всей группе производств машин, инструментов и аппаратов произошло даже некоторое уменьшение за счет резкого снижения капитала: на 12,6% в судостроении и судоремонте и на 1,6% в электротехническом производстве.

Среди производств предметов потребления наибольшее увеличение капитала было по бумажному, полиграфическому и научно-художественному производствам, а также по всем пищевкусовым за исключением свекло-сахар-

ного, в котором процент прироста оказался ниже среднего процента по всей группе средств потребления, равного 1,3%.

Таблица 5. Рост и убыль основного капитала и жилых зданий в действовавших заведениях ценовой промышленности

(данные на 1/X 1926 г. в процентах к данным на 1/X 1925 г.)

Наименование важнейших производств и групп производств	Рост и убыль основного капитала		Рост и убыль жилых зданий	
	по полной восстановительной стоимости	по стоимости с учетом износа	по полной восстановительной стоимости	по стоимости с учетом износа
Вся промышленность	103,4	103,5	107,4	109,5
В том числе:				
А. Производство средств произв. . .	105,2	107,3	111,9	118,2
Б. Производство средств потребл. . .	101,6	99,9	103,1	102,2
I. Производство машин, инструментов и аппаратов	99,5	100,5	104,8	106,3
В том числе:				
Сельскохозяй. машиностроение . .	106,6	110,3	102,8	107,5
Произв. и пр. машиностроение . .	102,6	102,8	105,8	107,3
II. Производство топлива и электроэнергии.	110,2	110,5	114,7	121,3
В том числе:				
Нефтедобыча	106,4	97,6	111,5	115,9
Электростанции	122,6	130,4	160,0	176,5
III. Пр-во строительных материалов	109,4	115,9	112,1	119,5
IV. Добыча руд.	107,1	112,2	100,4	103,4
В том числе:				
Железорудная	105,7	109,3	100,2	103,0
V. Выплавка и обработка металлов. .	101,7	105,5	112,1	121,3
В том числе:				
Металлургия черных металлов . .	100,4	105,0	113,5	124,7
Обработка черных металлов . . .	105,6	109,1	103,4	105,0
VI. Производство прочих полуфабрикатов химич. происхождения . .	107,0	110,7	108,2	112,5
В том числе:				
Основная химическая	105,2	108,7	104,1	107,8
Анилино-красочное и коксобензольное.	117,4	122,3	123,4	122,2
VII. Текстильная промышленность . .	100,6	97,9	103,8	103,4
В том числе:				
Хлопчатобумажная	100,4	97,4	103,5	102,9
Шерстяная	100,6	99,4	104,8	104,5
Льняная	100,6	97,2	101,6	101,7
VIII. Пр-во предметов одежды и туалета	101,4	102,5	99,7	99,3
IX. Пр-во пищевкусовых продуктов. .	102,6	102,1	102,5	100,0
В том числе:				
Мукомольно-крупяное	103,1	104,8	102,7	101,5
Свекло-сахарное	100,6	96,1	103,7	98,9
X. Бумажная, полигр. и научно-художественная	104,2	104,0	102,5	100,3
XI. Водопроводы и газовые заводы. .	101,7	99,1	106,1	105,5

По текстильным производствам по полной восстановительной стоимости произошло незначительное, на 0,6%, увеличение основного капитала, по стоимости же с учетом износа уменьшение на 2,1% вследствие непокрытия выбытия и амортизации новым строительством и капитальным ремонтом.

В результате динамики основных капиталов за 1925/26 год произошло некоторое перераспределение их в смысле увеличения или уменьшения удельного веса капиталов отдельных производств и групп производств (см. табл. 1). Прежде всего мы видим, что удельный вес производств средств производства возрос с 49,6% до 50,7%, в то время как удельный вес II подразделения соответственно уменьшился с 50,4% до 49,3%.

Удельный вес основного капитала по производству машин, инструментов и аппаратов уменьшился на 0,5% за счет уменьшения капитала судостроения, судоремонта и электротехнического производства; в то же время удельный вес сельскохозяйственного и производственного машиностроения остался неизменным.

Довольно сильно возрос вес топливно-энергетической группы (с 19,0% до 20,2%) главным образом за счет роста стоимости основного капитала электростанций (с 4,7% до 5,6%, т. е. почти на один процент).

Приходится вместе с тем отметить снижение удельного веса группы производств по выплавке и обработке металлов с 10,4% до 10,3% за счет снижения капитала металлургии черных металлов с 7,1% до 7,0%. При современном голоде на чугун это под-

черкивает необходимость форсирования капитальных вложений в это производство.

Что касается снижения удельного веса основного капитала II подразделения, то оно произошло главным образом за счет уменьшения веса капитала текстильной промышленности с 24,1% до 23,5%.

Делать какие-либо обобщения и выводы на основе данных за один год в отношении дальнейших тенденций в перераспределении основных капиталов быть может преждевременно, но во всяком случае такие факты, как повышение основного капитала первого подразделения по сравнению со вторым и довольно интенсивный рост удельного веса основного капитала электростанций в общем его объеме неоспоримо свидетельствуют об индустриализации хозяйства и реконструкции капиталов.

Таблица 6. Динамика стоимости основного капитала и жилых зданий действовавших заведений по социальным секторам¹⁾

Социальные секторы ²⁾	Число действовавших заведений	В тысячах червонных рублей										В процентах к стоимости на 1/X 1925 г.									
		Стоимость								Итого затрат	Стоимость вывального капитала	Амортизационные отчисления	Итого вышло	Прирост и убыль	Стоимость						
		на 1/X 1925 г.	на 1/X 1926 г.	Затраты на новое строительство, приобретение и т. д.	Затраты на капитальный ремонт	Итого затрат	Стоимость вывального капитала	Амортизационные отчисления	Итого вышло						Прирост и убыль	на 1/X 1925 г.	на 1/X 1926 г.	Затраты на новое строительство и приобретение	Затраты на капитальный ремонт	Итого затрат	Стоимость вывальных отчисления	Итого вышло	Прирост и убыль
О с н о в н о й к а п и т а л																					
Всего	а. б.	9651	6964924 4570070	7204689 4732835	605114 605114	—	128549	605114 733663	365349 230391	—	365349 570898	239765 162765	100,0	103,4	8,7	—	8,7	15,3	—	5,3	3,4
Государственная	а. б.	7008	6736086 4413684	6964170 4567611	587525 587525	—	122467	587525 709992	359441 226550	—	359441 329278	228084 154163	100,0	103,4	8,7	—	8,7	13,3	2,8	5,3	3,4
Кооперативная	а. б.	1386	127462 83268	134433 91560	11734 11734	—	3145	11734 14879	4763 3081	—	4763 6506	6971 5292	100,0	105,5	9,2	—	9,2	13,6	3,6	3,7	5,5
Частная	а. б.	421	19352 14053	20330 14371	1428 1428	—	145	1428 1573	450 312	—	450 943	978 1255	100,0	105,0	7,3	—	7,3	10,2	1,0	2,3	5,0
Частноарендов.	а. б.	806	65270 45268	66354 44835	1462 1462	—	1403	1462 2865	378 252	—	378 3046	3298 —433	100,0	101,6	2,2	—	2,2	99,0	3,1	0,6	1,6
Концессионная	а. б.	30	16754 10848	19402 14278	2965 2965	—	1389	2965 4354	317 195	—	317 734	2648 929	100,0	115,8	17,7	—	17,7	131,5	12,8	1,9	15,8
Ж и л ы е с т р о е н и я																					
Всей промышленности	а. б.	9651	1018680 657859	1093784 720503	100900 100900	—	17222	100900 118122	25796 16199	—	25796 39279	75104 62644	100,0	107,4	9,9	—	9,9	109,5	2,6	2,5	7,4
Государственной	а. б.	7008	998103 644331	1072408 70654	99852 99852	—	16726	99852 116576	25547 16040	—	25547 38512	74305 62026	100,0	107,4	10,0	—	10,0	109,7	2,6	2,6	7,4
Кооперативной	а. б.	1386	9635 6149	10119 6526	652 652	—	207	652 859	168 103	—	168 379	484 377	100,0	105,0	6,7	—	6,7	106,1	3,3	1,7	9,7
Частной	а. б.	421	1216 887	1198 853	44 44	—	1	44 45	62 43	—	62 36	—18 79	100,0	98,6	3,7	—	3,7	96,3	0,1	5,1	—1,4
Частноарендов.	а. б.	806	7115 4742	7167 4633	62 62	—	81	62 143	10 7	—	10 245	52 —109	100,0	100,8	0,9	—	0,9	97,8	1,3	0,1	0,8
Концессионной	а. б.	30	2611 1749	2892 2133	290 290	—	207	290 497	9 6	—	9 107	281 113	100,0	110,7	11,1	—	11,1	122,0	16,5	0,4	10,7

¹⁾ Только по промышленным заведениям, давшим сведения об основном капитале и имуществе с разделением по их видам.
²⁾ а—по полной восстановительной стоимости; б—по стоимости с учетом износа.

Полная восстановительная стоимость жилых зданий увеличилась с 1019 млн. до 1094 млн. р., или на 7,4%, стоимость же их с учетом износа с 658 до 720 млн. р., или на 9,5%. Процент увеличения жилых зданий оказался в два с лишним раза выше процента роста основного капитала.

Прирост жилых зданий по большинству отдельных производств следует за приростом основного капитала, превышая его в два и более раз.

К сожалению не представляется возможным исчислить динамику капитала в социальных секторах по производствам, а приходится ограничиться динамикой по промышленности каждого социального сектора и формы подчиненности в целом.

Процент прироста капитала всей промышленности, равный 3,4 по полной восстановительной стоимости и 3,5 по стоимости с учетом износа, совпадает с процентом прироста государственной промышленности, обладающей 96% всего капитала промышленности, в то время как по прочим секторам имеются большие или меньшие отклонения.

Наибольший темп прироста основного капитала в 1925/26 г. был по концессионной промышленности (15,8%), затем по кооперативной (5,5%), по частной (5%) и, наконец, по государственной (3,4%). По частноарендованной промышленности был наименьший прирост (1,6%), а по стоимости с учетом износа получилось даже уменьшение основного капитала на 0,1%.

Прирост основного капитала по социальным секторам и формам подчинения

(в процентах к полн. восстан. стоимости на 1/X 1925 г.)



Наиболее интенсивное поступление капиталов было в концессионной промышленности (17,7%), затем в кооперативной (9,2%), государственной (8,7%) и, наконец, в частной (7,3%) и частноарендованной (2,2%). Та-

ким образом по интенсивности капитальных затрат государственная промышленность почти не уступает кооперативной и превышает частную на 1,5%.

Из этого следует, что большой процент прироста основного капитала в частной промышленности по сравнению с государственной произошел не вследствие более интенсивных капитальных затрат, а вследствие менее интенсивного выбытия: в государственной промышленности выбыло 5,3% стоимости основного капитала на начало года, в то время как в частной всего лишь 2,3%¹⁾.

Точно также и по прочим социальным секторам процент выбывания капитала был ниже, нежели по государственной промышленности. Это говорит о том, что, несмотря на меньший прирост капитала государственной промышленности по сравнению с частной, в первой мы имеем более интенсивное обновление основного капитала, нежели во второй.

Высокий процент прироста капитала концессионной промышленности объясняется не только капитальными затратами, но и сдачей концессий; однако установить порознь размеры затрат и сдачу концессий по состоянию материалов не представляется возможным.

Следует также отметить интенсивный рост, равный 5,5% основного капитала кооперативной промышленности. Низкие капитальные вложения и уменьшение капитала частноарендованной промышленности по стоимости с учетом износа указывают на отсутствие даже простого воспроизводства сданного в аренду основного капитала. Это обстоятельство несомненно должно быть учтено в арендной политике тем более, что сданный в аренду основной капитал превышает капитал частных собственников более чем в 2 раза.

Весьма интересной является динамика основного капитала промышленных заведений, подчиненных союзным, республиканским и местным органам ВСНХ.

Здесь прежде всего приходится констатировать наименьшее увеличение капитала, равное 2,5% в заведениях союзного значения, объясняемое скорее более интенсивным выбытием капитала, так как капитальные затраты по этим заведениям составляли 8,8% к полной восстановительной стоимости основного капитала на начало года.

Большой прирост капитала дали заведения местного значения (4,9%), а затем республиканского (4,7%), при этом выбытие основного капитала в заведениях местного значе-

¹⁾ В дальнейшем речь будет идти о динамике по полной восстановительной стоимости без соответствующей оговорки.

Таблица 7. Динамика основного капитала и жилых зданий действовавших заведений по формам подчиненности государственной промышленности¹⁾

Формы подчиненности ²⁾	Число заведений	В тысячах червонных рублей										В процентах к стоимости на 1/X 1925 г.									
		Стоимость		Затраты на новое строительство, приобретения и т. д.	Затраты на капитальный ремонт	Итого затрат	Стоимость вывешеного капитала	Амортизационные отчисления	Итого выбыло	Накопление основного капитала	Стоимость		Затраты на новое строительство и приобретение	Затраты на капитальный ремонт	Итого затрат	Стоимость вывешеного капитала	Амортизационные отчисления	Итого вывешеного капитала	Накопление капитала		
		на 1/X 1925 г.	на 1/X 1926 г.								на 1/X 1925 г.	на 1/X 1926 г.									
Основной капитал																					
Вся государственная промышл. б.	7005	6738986	6964170	587525	—	587525	359411	—	359441	228084	100,0	103,4	8,7	—	8,7	5,3	—	5,3	3,4		
В том числе:		4413634	4567797	587525	122467	709992	226561	329278	555829	154163	100,0	103,5	13,3	2,8	16,7	5,1	7,5	12,6	3,5		
I. Подчиненная органам ВСНХ	1281	6041360	6234705	535377	—	535377	342082	—	342032	193348	100,0	103,2	8,9	—	8,9	5,7	—	5,7	3,2		
В том числе:		3924076	4054255	535377	109144	644521	214996	299346	514342	130179	100,0	103,3	13,6	2,8	16,4	5,5	7,6	13,1	3,3		
1. Союзного значения	1030	4262363	4370217	375806	—	375806	267952	—	267952	107854	100,0	102,5	8,8	—	8,8	6,3	—	6,3	2,5		
2. Республиканская	813	2764271	2823086	375806	67314	443120	168527	215778	384305	58815	100,0	102,1	13,6	2,4	16,0	6,1	7,8	13,9	2,1		
3. Местная	2438	652739	683226	63120	—	63120	32633	—	32633	30487	100,0	104,7	9,7	—	9,7	5,0	—	5,0	4,7		
II. Прочая государственная, не подчиненная органам ВСНХ	2727	425812	453996	63120	15567	78687	20367	30136	50503	28184	100,0	106,6	14,8	3,7	18,5	4,8	7,1	11,9	6,6		
В том числе:		1126258	1181262	96451	—	96451	41447	—	41447	55004	100,0	104,9	8,6	—	8,6	3,7	—	3,7	4,9		
1. Союзного значения	1030	733993	777173	96451	26263	122714	26102	53432	79534	43180	100,0	105,9	13,1	3,6	16,7	3,5	7,3	10,8	5,9		
2. Республиканская	813	694726	729465	52148	—	52148	17409	—	17409	34739	100,0	105,0	7,5	—	7,5	2,5	—	2,5	5,0		
3. Местная	2438	489758	513542	52148	13323	65471	11555	29032	41487	23984	100,0	104,9	10,7	2,7	13,4	2,4	6,1	8,5	4,9		
Жилые здания																					
Вся государственная промышл. б.	—	998103	1072408	99852	—	99852	25547	—	25547	74305	100,0	107,4	10,0	—	10,0	2,6	—	2,6	7,4		
В том числе:		644331	706357	99852	16726	116578	16040	3851	54552	62026	100,0	109,6	15,5	2,6	18,1	2,5	6,0	8,5	9,6		
I. ВСНХ Союза	—	957863	1030116	97061	—	97061	24808	—	24808	72253	100,0	107,5	10,1	—	10,1	2,6	—	2,6	7,5		
В том числе:		617126	677500	97061	16062	113123	15624	37125	52749	60374	100,0	109,8	15,7	2,6	18,3	2,5	6,0	8,5	9,8		
1. Союзного значения	—	730721	790459	77555	—	77555	17817	—	17817	59738	100,0	108,2	10,6	—	10,6	2,4	—	2,4	8,2		
2. Республиканская	—	472740	522729	77555	11621	89176	11246	27941	39187	49989	100,0	110,6	16,4	2,5	18,9	2,4	5,9	8,3	10,6		
3. Местная	—	90940	95744	8412	—	8412	3608	—	3608	4804	100,0	105,3	9,2	—	9,2	3,9	—	3,9	5,3		
II. Прочая государственная	—	60632	64430	8412	1604	1016	2348	3870	6218	3798	100,0	106,3	13,9	2,6	16,5	3,8	6,4	10,2	6,3		
В том числе:		136202	143913	11094	—	11094	3383	—	3383	7711	100,0	105,7	8,2	—	8,2	2,5	—	2,5	5,7		
1. Союзного значения	—	83754	90341	11094	2837	13931	2030	5314	7344	6587	100,0	107,9	13,2	3,4	16,6	4,6	6,3	8,7	7,9		
2. Республиканская	—	40240	42292	2791	—	2791	739	—	739	2052	100,0	105,1	6,9	—	6,9	1,8	—	1,8	5,1		
3. Местная	—	27205	28957	2791	664	3455	416	1387	1803	1652	100,0	106,1	10,3	2,4	12,7	1,5	5,1	6,6	6,1		

ния было наименьшим и составляло 3,7% к полной восстановительной стоимости на начало года, выбытие же основного капитала в заведениях республиканского значения было равно 5%, а союзного—6,3%, т. е. прирост капитала был тем больше, чем меньше было выбытие.

В прочих государственных заведениях, подчиненных различным государственным и общественным организациям, прирост капитала оказался равным 5 процентам, т. е. большим, чем в заведениях, подчиненных органам ВСНХ, и опять благодаря незначительному выбытию капитала, равному 2,5% при меньших капитальных затратах, равных 7,5% к полной восстановительной стоимости основного капитала на начало года.

Динамика стоимости жилых зданий как по социальным секторам, так и по формам подчинения государственной промышленности была обратной динамике их основных капи-

талов. (См. таблицы 6 и 7). Если оставить 10,7% прироста жилых зданий концессионной промышленности, которые объясняются их малой стоимостью к началу года (2892 тыс. руб.), то наибольший прирост стоимости жилых строений был в государственных заведениях и затем в кооперативных,—в первых он составлял 7,4% и во вторых 5% по полной восстановительной стоимости. В частной же промышленности произошло уменьшение стоимости жилых зданий на 1,4%, а в частноарендованной отмечен слабый рост (на 0,8%).

Из отдельных видов основного капитала в наибольшей степени возрос инструмент и инвентарь, первый на 9,7%, второй на 11,6%. Транспорт, несмотря на то, что он принадлежит к видам капитала, имеющим небольшой удельный вес, также, как инструмент и инвентарь, увеличился в меньшей степени, чем последние и чем силовые уста-

¹⁾ По заведениям, указавшим сведения о капитале и имуществе с разделением по их видам.

²⁾ а—по полной восстановительной стоимости; б—по стоимости с учетом износа.

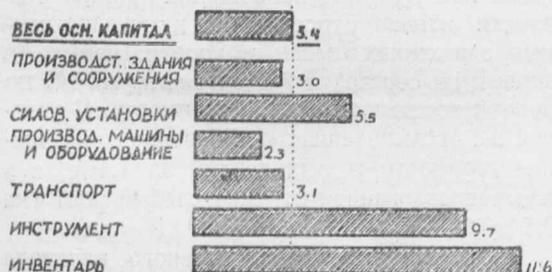
новки. Силовые установки увеличились на 5,5%, т. е. больше, нежели производственные здания и сооружения, увеличившиеся на 3%, и производственные машины и оборудование, которые возросли всего лишь на 2,3%, т. е.

в меньшей степени, чем какой-либо другой вид основного капитала. Это объясняется отчасти сравнительно интенсивным их выбыванием, равным 5,5%, превышающим выбывание зданий на 1,8%.

Таблица 8. Динамика основного капитала и имущества по их видам по всей ценовой промышленности СССР ¹⁾

Наименование видов основного капитала и имущества	В тысячах червонных рублей						Данные на 1/X 1926 г. в процентах к данным на 1/X 1925 г.				
	Стоимость		Новое строительство в 1925/26 г.	Капитальный ремонт в 1925/26 г.	Выбытого в 1925/26 г. основного капитала и имущества	Амортизационные отчисления	Стоимость основного капитала и имущества	Новое строительство	Капитальный ремонт	Выбывший основной капитал и имущество	Амортизационные отчисления
	на 1/X 1925 г.	на 1/X 1926 г.									
Производственные здания и сооружения	а. 3340385 б. 2272096	3440204 2341940	— 224066	— 63701	124248 81659	— 136264	103,0 103,0	6,7 9,8	— 2,8	3,7 3,6	(4,1) 6,0
Силовые установки	а. 1119612 б. 684155	1180887 730845	— 114518	— 18579	53243 30551	— 55856	105,5 106,8	10,2 16,7	— 2,7	4,7 4,4	(5,0) 8,2
Производственные машины и оборудование	а. 2069526 б. 1322530	2116376 1342478	— 162592	— 40447	115742 70534	— 112457	102,3 101,5	7,8 12,3	— 3,0	5,5 5,3	(5,4) 8,5
Инструмент	а. 72477 б. 52245	79536 57115	— 23830	— 292	16771 11175	— 8077	109,7 109,7	32,9 45,6	— 0,6	23,2 21,4	(11,1) 15,5
Инвентарь	а. 158565 б. 118145	176958 130120	— 51415	— 785	33022 23630	— 16595	111,6 110,1	32,4 43,4	— 0,7	20,8 20,0	(10,5) 14,0
Транспорт	а. 204358 б. 120699	210728 130337	— 28693	— 4745	22323 12742	— 11258	103,1 107,8	14,0 23,7	— 3,9	10,9 10,5	(5,5) 9,3
Итого основного капитала	а. 6964924 б. 4570070	7294689 4732835	— 605114	— 128549	365349 230391	— 340507	103,4 103,5	8,7 13,2	— 2,8	5,3 5,0	(4,9) 7,5
Жилые здания	а. 1018680 б. 657859	1093784 720503	— 100900	— 17222	25796 16199	— 29279	107,4 109,5	9,9 15,3	— 2,6	2,5 2,4	(3,9) 6,0
Всего основного капитала и имущества	а. 8228826 б. 5394498	8552606 5628850	— 728160	— 151826	404380 255238	— 390396	103,9 104,3	8,8 13,5	— 2,8	4,9 4,8	(4,7) 7,2
Бездействующий основной капитал и имущество	а. 283704 б. 172347	274348 171837	— 3098	— 3197	12454 6805	— —	96,7 99,7	1,1 1,8	— 1,8	4,4 3,9	— —

Прирост отдельных элементов основного капитала (в процентах)



Благодаря такой динамике мы можем заметить некоторое изменение строения, т. е. распределения стоимости основного капитала между отдельными его элементами в итогах по всей промышленности.

Удельный вес силовых установок в стоимости всего капитала увеличился с 16,1%

до 16,4%, инструмента с 1,0% до 1,1% и инвентаря с 2,3% до 2,5%.

На ряду с ростом удельного веса силовых установок и инструмента приходится отметить некоторое уменьшение удельного веса стоимости производственных машин и оборудования, с одной стороны, и производственных зданий и сооружений—с другой; удельный вес первых уменьшился с 29,8% до 29,4%, вторых с 47,9% до 47,7%.

На динамике стоимости жилых зданий мы останавливались выше и указывали, что объем их стоимости растет быстрее, нежели основной капитал (с 14,6% по отношению к основному капиталу до 15,2%).

В заключение характеристики объема, распределения и динамики основного капитала и имущества ценовой промышленности следует подчеркнуть, что в 1925/26 г. мы имели

(продолжение см. на стр. 48)

¹⁾ а—по полной восстановительной стоимости; б—по стоимости с учетом износа.

Приложение.

Основной капитал и имущество цензовой промышленности ¹⁾

Наименование производств	Число заведений	В действовавших заведениях						В бездейств. заведениях		
		Основной капитал и имущество		В том числе:				Число заведений	Основной капитал и имущество на 1/X 1925 г.	Основной капитал и имущество на 1/X 1926 г.
		На 1/X 1925 г.	На 1/X 1926 г.	Основн. капитал		Жилые здания				
				На 1/X 1925 г.	На 1/X 1926 г.	На 1/X 1925 г.	На 1/X 1926 г.	На 1/X 1925 г.	На 1/X 1926 г.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Итого по всем производствам	а. 11408	8228826	8552606	7210146	7458822	1018680	1093784	899	283704	274348
б. 5394498		5628850	4736639	4908347	657859	720503			172347	171837
1. Производство средств производства ²⁾	а. 4176	4084122	4331987	3589761	3778965	494361	553022	277	114292	105745
б. 2558849		2780040	2255505	2425098	300344	354942			60384	57828
2. Производство средств потребления	а. 7227	4144704	4220619	3620385	3679857	524319	540762	622	169412	168603
б. 2835649		2848811	2478135	2483250	357514	365561			111963	114009
1. Производство машин, инструментов и аппаратов	а. 542	1031248	1025962	974027	966408	57221	59554	20	18853	17585
б. 644813		647615	609600	610171	35213	37444			11127	10532
В том числе:										
Железнодорожное и транспортное машиностроение	а. 15	152681	158725	140964	145520	11717	13205	1	3327	3290
б. 85180		89535	78315	81310	6865	8225			1959	1937
Судостроение и судоремонт	а. 63	232550	203330	225876	197600	6674	5730	3	13122	11962
б. 148699		131409	144309	127706	4390	3703			7671	7068
Сельскохозяйственное машиностроение	а. 124	93026	98969	87403	93189	5623	5780	8	516	473
б. 59740		65785	56328	62118	3412	3667			286	262
Электротехническое	а. 60	77179	75859	75106	73888	2073	1971	—	—	—
б. 51338		52018	50127	50912	1211	1106			—	—
Производственное и прочее машиностроение	а. 264	473094	486338	442245	453687	30849	32651	8	1888	1860
б. 297817		306775	278683	286241	19134	20534			1211	1265
Словолитное	а. 16	2718	2741	2433	2524	285	217	—	—	—
б. 2039		2093	1838	1884	201	209			—	—
II. Производство топлива и энергии	а. 805	1557729	1728460	1314902	1449921	242827	278539	14	1295	1238
б. 1024935		1148958	874970	966985	149965	181973			1009	930
В том числе:										
Каменноугольное	а. 72	446051	476726	318646	335635	127405	141091	—	—	—
б. 274143		305631	196282	215460	77861	90171			—	—
Нефтедобывающее	а. 22	591898	633073	519993	552902	71905	80171	1	575	575
б. 415159		419070	371543	368507	43616	50563			504	440
Переработка нефти	а. 13	92162	92063	77349	75108	14813	16955	—	—	—
б. 57021		58475	48595	47956	8426	10519			—	—
Торфяное	а. 145	44609	51293	30992	35109	13617	16184	7	318	186
б. 29311		35546	20219	24187	9092	11359			231	135
Добыча прочего ископаемого топлива	а. 1	106	106	106	106	—	—	—	—	—
б. 67		62	67	62	—	—			—	—
Электростанции	а. 552	382903	475199	367816	451061	15087	24138	6	402	477
б. 249234		330174	238264	310813	10970	19361			274	355
III. Производство строительных материалов	а. 1829	401541	441909	337614	370238	63927	71671	170	13614	13512
б. 247022		288881	209785	244376	37237	44505			7159	7312
В том числе:										
Керамическое	а. 504	80117	92837	63709	79659	11408	13178	41	1428	1505
б. 47808		62148	41071	53475	6737	8673			836	933
Стекольное	а. 144	65202	75504	48764	56611	16438	18893	4	346	312
б. 39518		49819	29978	38203	9540	11616			210	189
Цементное	а. 35	94134	96450	83375	84830	10759	11620	3	3950	3907
б. 55536		57863	49637	51067	5899	6796			1960	1944
Асбестовое	а. 7	6035	7189	4100	4682	1935	2507	—	—	—
б. 3489		4694	2560	2105	929	1499			—	—
Добыча и первичная обработка проч. минералов	а. 186	15283	19813	13176	17022	2107	2791	5	167	169
б. 9893		14282	8672	12432	1221	1850			100	99
Производство прочих изделий из минералов	а. 22	8273	9454	7736	8864	537	590	—	—	—
б. 5648		6556	5305	6177	343	379			—	—
Лесопильно-фанерное	а. 866	112274	118012	93488	97892	18786	20120	116	7646	7542
б. 71457		77555	60081	65128	11376	12427			4001	4095
Лако-красочное	а. 65	20223	22650	18266	20678	1957	1972	11	77	77
б. 12673		16054	12481	14789	1192	1265			52	52
IV. Добыча руд	а. 51	48775	51044	30579	32773	18196	18271	8	667	661
б. 35509		38696	22907	25667	12602	13029			269	267
В том числе:										
Железо-рудное	а. 35	42375	43851	25303	26746	17072	17105	8	667	661
б. 31367		33532	19498	21303	11869	12229			269	267
Медно-рудное	а. 3	1168	1285	1148	1265	20	20	—	—	—
б. 933		1015	917	999	16	16			—	—
Серебро-свинцово-рудное	а. 3	3243	3880	2566	3172	677	708	—	—	—
б. 2120		3066	1589	2468	531	598			—	—
Добыча прочих руд	а. 10	1989	2028	1562	1590	427	438	—	—	—
б. 1089		1083	903	897	186	186			—	—

¹⁾ а — по полной восстановительной стоимости; б — по стоимости с учетом износа.

²⁾ В итог производств средств производства входит кроме б первых групп стоимость основного капитала пенковского и костеобжигательного производств. В сумму же производств средств потребления входят все остальные группы (с VII по XI) кроме пенковского и костеобжигательного производств.

Основной капитал и имущество ценовой промышленности (продолжение)

Наименование производств		В действовавших заведениях						В бездейств. заведениях			
		Число заведений	Основной капитал и имущество		В том числе:				Число заведений	Основной капитал и имущество на 1/X 1925 г.	Основной капитал и имущество на 1/X 1926 г.
			На 1/X 1925 г.	На 1/X 1926 г.	Основн. капитал		Жилые здания				
					На 1/X 1925 г.	На 1/X 1926 г.	На 1/X 1925 г.	На 1/X 1926 г.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
V. Выплавка и обработка металлов	а. б.	758	857948 434104	882452 518905	766224 432876	770647 456752	91724 51228	102805 62153	34	72643 35840	65669 33766
В том числе:											
Металлургия черных металлов . . .	а. б.	71	586981 304641	597814 326571	521580 270491	523601 283997	65401 34150	74213 42574	11	71404 35068	64429 32993
Металлургия цветных металлов . .	а. б.	16	22741 16224	24649 18591	18167 12803	19655 14464	4574 3421	4994 4127	—	—	—
Обработка цветных металлов и ка- бельные заводы	а. б.	58	70277 51259	72395 51888	63312 46257	64077 45523	6965 5002	8318 6365	1	17 12	17 12
Обработка черных металлов	а. б.	613	177949 111980	187594 121855	163165 103325	172314 112768	14784 8655	15280 9087	22	1222 760	1223 761
VI. Производство прочих полу- фабр. (химич. происх.)	а. б.	131	143478 94887	153632 105255	126521 83145	135287 92048	16957 11742	18346 13207	21	6572 4597	6432 4638
В том числе:											
Основное химическое	а. б.	42	96066 63792	100903 69255	85444 56380	89850 61266	10622 7412	11053 7989	5	1905 1310	1888 1299
Химическая обработка дерева . . .	а. б.	18	2214 1213	2760 1808	1791 1013	2261 1528	423 200	499 280	3	428 265	279 123
Анилино-красочное и коксо-бен- зольное	а. б.	22	24525 16970	28970 20741	21465 14433	25194 17648	3060 2537	3776 3093	4	468 320	492 512
Смолокуренно-дегтярное	а. б.	23	4682 2336	4892 2620	3118 1610	3296 1781	1564 726	1596 839	3	100 65	102 67
Прочие химические	а. б.	26	15991 10576	16108 10831	14703 9709	14686 9825	1288 867	1422 1006	6	3671 2637	3671 2637
VII. Текстильная промышленность	а. б.	652	1983419 1389861	2007034 1374047	1645890 1151220	1656769 1127317	337529 238641	350265 246730	169	80807 57306	80478 57966
В том числе:											
Хлопкоочистительные заводы . . .	а. б.	66	19786 14181	21927 16077	16588 11959	17908 13213	3203 2222	4019 2864	3	273 188	273 188
Хлопчатобумажное производство . .	а. б.	249	1484935 1048413	1499229 1031867	1218840 857439	1223883 835295	266095 190974	275346 196572	100	45430 32192	45362 32608
Шерстомойное	а. б.	21	757 537	880 733	677 476	799 674	80 61	81 59	2	1981 1496	1972 1552
Шерстяное	а. б.	135	200259 132342	203143 132893	160540 106477	161534 108584	39719 25865	41609 27039	16	9912 7653	9560 7627
Шелковое	а. б.	43	37292 26948	37393 27107	32259 23534	32415 23667	5033 3414	4978 3440	26	14885 10142	14884 10141
Льняное	а. б.	65	190612 135246	192121 132023	172043 122232	172255 118792	18569 13014	18866 13231	12	7545 5262	7347 5388
Пеньковое	а. б.	47	35050 22218	36646 22894	32118 20200	33635 20840	2932 2018	3011 2054	9	647 382	647 382
Обработка смешанных волоконистых веществ	а. б.	26	14728 9976	15695 10453	12830 8903	13340 8982	1898 1073	2355 1471	1	134 81	133 80
VIII. Производство предметов оде- жды и туалета, санит. и гигие- ны и пр. предм. хоз. потр.	а. б.	1463	470884 326468	478001 334607	432681 300785	439916 309114	38203 25683	38085 25493	163	20861 14156	20750 14325
В том числе:											
Швейное	а. б.	145	27120 20082	27721 20373	25795 19200	26484 19564	1325 882	1237 809	1	74 52	74 52
Трикотажное	а. б.	61	90223 22278	32623 23835	27960 20563	30100 21917	2263 1715	2523 1918	5	7343 5061	7309 5281
Кожевенное	а. б.	519	96368 64794	109658 78324	88018 59381	100855 72560	8350 5413	8802 5764	103	3817 2431	3761 2398
Меховое	а. б.	22	2859 1870	3399 2415	2624 1702	3075 3169	235 168	324 246	5	321 153	320 153
Производство кожаной обуви . . .	а. б.	128	35494 26115	37469 27042	33807 24841	35742 25769	1687 1274	1727 1273	7	1531 1115	1515 1106
Прочие пр-ва предметов одежды и туалета	а. б.	121	16508 11254	17119 11907	15148 10401	15711 11022	1360 853	1408 885	9	255 161	255 161
Мыловаренное, жировое и парфю- мерное	а. б.	70	42542 30491	43337 30266	38945 27902	39870 27841	3597 2589	3467 2425	13	931 657	930 654

Основной капитал и имущество цензовой промышленности (окончание)

Наименование производств	В действующих заведениях							В бездейств. заведениях		
	Число заведений	Основной капитал и имущество		В том числе:				Число заведений	Основной капитал и имущество на 1/X 1925 г.	Основной капитал и имущество на 1/X 1926 г.
		На 1/X 1925 г.	На 1/X 1926 г.	Основн. капитал		Жилые здания				
				На 1/X 1925 г.	На 1/X 1926 г.	На 1/X 1925 г.	На 1/X 1926 г.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Химико-фармацевтическое а.	36	12936	13499	12196	12729	740	770	2	156	156
б.		9216	9736	8738	9252	478	484		96	96
Костеобжигательное а.	13	8353	11881	7776	11056	577	825	1	1	1
б.		5361	8835	5022	9258	339	577		1	1
Прочие производства по обработке твердых материалов животного происхождения а.	79	5446	5647	5118	5283	328	364	4	152	145
б.		3410	3544	3203	3283	203	261		96	94
Фарфоро-фаянсовое а.	30	39603	41321	32166	34048	7437	7273	1	20	20
б.		27492	28255	22164	23182	5328	5073		20	20
Производство изделий из дерева а.	196	32292	34296	28915	30927	3377	3369	3	188	188
б.		21872	23528	19606	21311	2266	2217		122	122
Резиновое а.	5	104034	82558	99612	79310	4122	3248	2	5209	5199
б.		71177	55100	68476	53188	2701	1912		3669	3665
Спичечное а.	38	17106	17473	14601	14726	2505	2747	7	859	877
б.		11056	11447	9582	9798	1474	1649		522	522
IX. Производство пищевых продуктов а.	4116	1191124	1224237	1068087	1098024	123037	126213	294	67650	67309
б.		764054	782270	687834	705949	76220	76321		40217	41520
В том числе:										
Мукомольно-крупяное а.	1731	227377	234436	214511	221228	12866	13208	81	14664	14563
б.		155863	162932	147788	154737	8075	8195		9870	9872
Свекло-сахарное и рафинадное а.	147	404209	408706	347884	350220	56325	58486	11	27297	27280
б.		222740	215522	189935	182982	32805	32540		13016	14253
Маслобояное а.	310	69341	74945	63889	69133	5452	5812	21	2162	2096
б.		46017	49785	42593	46157	3424	3628		1343	1311
Винокуренно-дрожжевое а.	584	157180	161164	138157	141823	19023	19341	136	15845	15764
б.		104069	109581	92022	97220	12047	12361		10873	10996
Пиво-медоваренное и солодовенное а.	270	89662	93594	81750	85570	7912	8024	8	825	826
б.		60398	63039	55183	57900	5215	5139		587	588
Кондитерско-конфетное а.	90	39051	39982	36331	37258	2720	2724	1	1158	1314
б.		27697	27722	25755	25786	1942	1836		1000	969
Крахмало-паточное а.	179	23908	23942	20572	20623	3336	3319	29	1914	1926
б.		16564	16551	14150	14255	2414	2296		1163	1191
Прочие пищевкусовые а.	534	99473	104784	91621	96959	7852	7825	3	1242	1231
б.		76261	80456	70264	74583	5997	5873		871	865
Табачное а.	95	40983	42778	39398	41157	1585	1621	—	—	—
б.		29954	31157	28724	29911	1230	1246		—	—
Махорочное а.	144	14996	15844	13295	14443	1701	1401	1	1767	1748
б.		9790	10807	9305	10397	485	1410		1207	1192
Соляное а.	32	24944	24062	20679	19610	4265	4452	3	576	561
б.		14701	14718	12115	11921	2586	2797		287	283
X. Бумажная, полиграфическая и научно-художественная промышленность а.	928	303469	316208	281472	293656	21997	22552	6	742	714
б.		208829	216828	194606	202563	14223	14265		577	581
В том числе:										
Бумажно-массная и целлюлозная а.	10	2089	2321	1983	2185	106	136	—	—	—
б.		1357	1616	1282	1518	75	98		—	—
Производство бумаги и картона а.	85	142342	147466	124858	129486	17484	17980	5	717	689
б.		94204	98335	83126	87127	11078	11208		562	566
Папиросно-гильзовое а.	12	399	398	384	383	15	15	—	—	—
б.		295	278	287	272	8	6		—	—
Прочие производства по обработке бумаги а.	73	14519	15078	12664	13215	1855	1863	—	—	—
б.		9987	10363	8730	9147	1257	1216		—	—
Полиграфическое (типографск. дело). а.	646	124634	130530	122671	128593	1963	1937	—	—	—
б.		89734	91752	88372	90480	1362	1272		—	—
Прочие полиграфические а.	27	4781	5058	4464	4741	317	317	—	—	—
б.		3482	3612	3176	3340	286	272		—	—
Научно-художественное а.	75	14705	15357	14448	15053	257	304	1	25	25
б.		9790	10872	9633	10679	157	193		15	15
XI. Водопр., газовые заводы и проч. производства а.	128	239211	243666	232149	236183	7062	7483	—	—	—
б.		174016	172789	168912	167406	5104	5383		—	—
В том числе:										
Водопроводы а.	119	222306	226516	215319	219108	6987	7408	—	—	—
б.		161640	160755	156593	155425	5047	5330		—	—
Газовые заводы а.	2	14954	15037	14933	15016	21	21	—	—	—
б.		11146	10701	11131	10688	15	13		—	—
Прочие производства а.	7	1951	2113	1897	2059	54	54	—	—	—
б.		1230	1333	1188	1293	42	40		—	—

Таблица 9. Строение основного капитала по полной восстановительной стоимости

(стоимость элементов в % к итогу)

Наименование видов основного капитала и имущества	Строение основного капитала		Строение затрат	Строение вывешеного основного капитала и имущества	Строение амортизационных отчислений
	на 1/X 1925 г.	на 1/X 1926 г.			
Производственные здания и сооружения	47,9	47,7	39,2	34,0	40,0
Силовые установки	16,1	16,4	18,1	14,6	16,4
Производственные машины и оборудование	29,8	29,4	27,7	31,7	33,0
Инструмент	1,0	1,1	3,3	4,6	2,4
Инвентарь	2,3	2,5	7,1	9,0	4,9
Транспорт	2,9	2,9	4,6	6,1	3,3
Итого основного капитала . . .	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Жилые здания	14,6	15,2	16,1	7,1	11,5

расширенное воспроизводство основного капитала, при чем рост основного капитала производств средств производства обгонял рост капитала средств потребления, несмотря на более интенсивное выведение капитала в первом подразделении.

К числу положительных моментов следует отнести в особенности более интенсивный рост силовых установок в общем объеме основного капитала, что является одним из фактов его технической реконструкции.

Распределение основного капитала по социальным секторам позволило установить ничтожность доли капитала (0,3%) цензовой промышленности, принадлежащей частным предпринимателям. Следовательно можно считать, что весь основной капитал цензовой крупной промышленности принадлежит обществу. Это открывает широкую возможность дальнейшего охвата промышленности плановыми мероприятиями.

С. Хейнман

ЧИСЛЕННОСТЬ ПРОЛЕТАРИАТА СССР

(1923/24—1927/28 гг.)

Работы по исчислению и изучению численности и фондов заработной платы (а также и доходов) пролетариата входили частью в круг работ по исчислению социального состава населения (по численности и доходам), проводимых комиссией СНК СССР по изучению тяжести налогового обложения, а с другой стороны, являлись составным элементом балансовых работ и работ по составлению перспективных планов.

Наиболее полными материалами для исчисления численности и зарплаты пролетариата являются текущие учеты статистики труда, которые только и позволяют вплотную подойти к средне-годовым величинам. Эти данные основаны не на индивидуальных показаниях отдельных лиц, а на сведениях, получаемых от тех предприятий, заведений и учреждений, где данное лицо работает.

Социальный состав населения возможно было исчислить лишь на основании материалов переписи 1926 г., поэтому необходимо было прежде всего установить, насколько возможно увязать данные статистики труда с данными переписи.

Для этой же цели отдельные категории наемного труда были классифицированы таким образом, чтобы получить возможность

монтажа в группы, сопоставимые с данными переписи.

Оказывается, что численность лиц, имеющих побочным занятием труд по найму, по переписи в общем довольно близка к численности сезонных в учетах статистики труда, причем численность занятых по побочному занятию ближе к максимальному количеству сезонных (т. е. к физическим лицам), нежели к средне-годовому.

Так, по цензовой промышленности по учету статистики труда было сезонных рабочих на максимальную сезонную дату 193,4 тыс., а по переписи населения по побочному занятию 237 тыс. Превышение данных переписи над данными учета статистики труда объясняется тем, что по данным статистики труда мы к сезонным относили только торфяную и свеклосахарную отрасли промышленности.

В строительстве по учету статистики труда сезонных рабочих на максимальную сезонную дату насчитывалось 588,1 тыс., а средне-годовое количество сезонных составляло 216,0 тыс.; по переписи же по побочному занятию исчислено—467 тыс. рабочих. Побочное занятие в торговле охватывает преимущественно сельскую кооперацию, работники которой помимо своей основной

сельскохозяйственной работы заняты в кооперации.

Таблица 1. Численность наемного труда

Отрасли труда	Данные учетов статист. труда 1)		Данные переписи 1926 г.		
	На 1/1 1927 г.	За 1926/27 г.	По главному занятию	По общ. занятию	Итого
Ценовая промышл. (по цезу промст.)	2839,2	2911,2	2790	237	3027
ч. сезонных (в человеко-годах)	—	53,1			
» » » на максимально-сезонную дату	—	193,4			
Цеппозовая	395,0	395,0	301	94	395
Строительство	348,6	550,9	351	467	818
В т. ч. сезон. (в чел.-годах)	—	216,0	Включая одиночек и хозяев с чл. семьи и чл. артели	890	67
» » » на максимально-сезонную дату	—	588,1			
Жел.-дор. транспорт	961,6	1007,2			
В т. ч. сезонных	105,2	134,0	—	—	—
Водный и местный транспорт	279,2	309,6	229	20	249
В том числе сезонных водников	—	29,1	—	—	—
Торговля и кредит	748,9	748,9	678	84	762
Торговые завед. — предпр. общественного питания — кредит — управленческий аппарат торговли	—	—	—	—	—
Учреждения (включая нар-связь)	2099,3	2099,3	—	—	—
В том числе:					
Сельсоветы и крестномы	179,3	179,3	1883	187	2080
Прочие отрасли труда	105,4	107,1	195	не вк.	195
Перемещ.-поденные	358,0	388,6	358	» »	358
Личная прислуга	322,7	339,0	323	2	325
Всего	8457,9	8856,5	8008	1158	9166
В том числе:					
Крестномы и сельсоветы	179,3	179,3			
Сезонные (в чел.-годах)	105,2	432,2			
Все прочие группы	8173,4	8244,8			
На максим сез. дату (за вычетом чел.-лет)	—	512,4			
Всего сезонных (вкл. макс. сез. дату и сельсоветы и крестномы)	—	1123,9			

Побочное занятие в учреждениях (187 т.) состоит главным образом в работе в сельсоветах и крестьянских комитетах взаимопомощи (179,3 тыс.).

Таким образом данные учетов статистики труда и данные переписи населения дают достаточно близкие между собою основные величины. Общая численность наемного труда без сезонных рабочих по учетам статистики труда определяется в 8.173,4 тыс., тогда как по переписи по главному занятию исчислено 8.008 тыс. чел.

Общая численность лиц, занятых в сезонных производствах на максимально-сезонную дату, составляет 1.123,9 тыс., перепись же по побочному занятию дает 1.158 тыс.

Удельный вес пролетариата во всем самостоятельном населении в течение последних

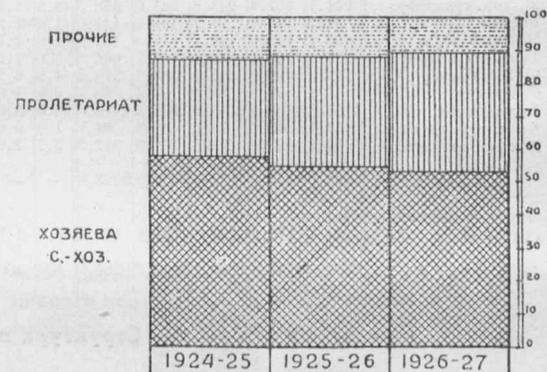
лет непрерывно повышается; одновременно, но значительно медленнее повышается и удельный вес трудового непролетарского населения.

Таблица 2. Численность самостоятельного населения СССР

(по материалам комиссии по тяжести налогового обложения)

Социально-экономические группы	В тысячах			В % к итоту		
	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.
Все самостоятель. население	35000	36810	38064	100	100	100
А. Сельскохозяйственное	22393	22409	22773	64,0	60,9	59,8
Б. Несельскохозяйственное	12607	14401	15291	36,0	39,1	40,2
Пролетарское	10386	12215	13209	29,7	33,2	34,7
А. Сельскохозяйственное	2184	2454	2560	6,2	6,7	6,7
Б. Несельскохозяйственное ¹⁾	8202	9761	10649	23,5	26,5	28,0
Трудовое непролет. насел.	2087	2268	2405	6,0	6,2	6,3
Нетр. группы несельхоз.	775	871	885	2,2	2,4	2,2
Непролет. сельскохоз. насел.	20209	19955	20213	57,7	54,2	53,1
Прочие несельскохоз. насел.	1543	1501	1382	4,4	4,0	3,7

Социальный состав населения СССР



Несельскохозяйственный пролетариат растет при этом значительно быстрее сельскохозяйственного, удельный вес которого в течение 1925/26 и 1926/27 гг. оставался стабильным. Благодаря этому на протяжении рассматриваемого периода мы наблюдаем непрерывный рост удельного веса всего несельскохозяйственного населения. Это есть важнейший показатель, в котором находит свое отражение основная линия нашей партии, линия на индустриализацию страны, линия на превращение нашей страны из аграрно-индустриальной в индустриально-аграрную.

Непрерывный интенсивный рост удельного веса показывает группа «строительство» (с 3,3% до 7,3%). Численность лиц, занятых

1) К несельскохозяйственному пролетариату комиссией по изучению тяжести налогового обложения помимо лиц наемного труда относились: иждивенцы государственных и общественных учреждений — пенсионеры и учащиеся стипендиаты (остальные иждивенцы — воспитанники детских домов и заключенные относились к прочему несельскохозяйственному) и городские безработные.

1) Для сопоставимости с данными переписи в каждую группу включен управленческий аппарат данной отрасли народного хозяйства.

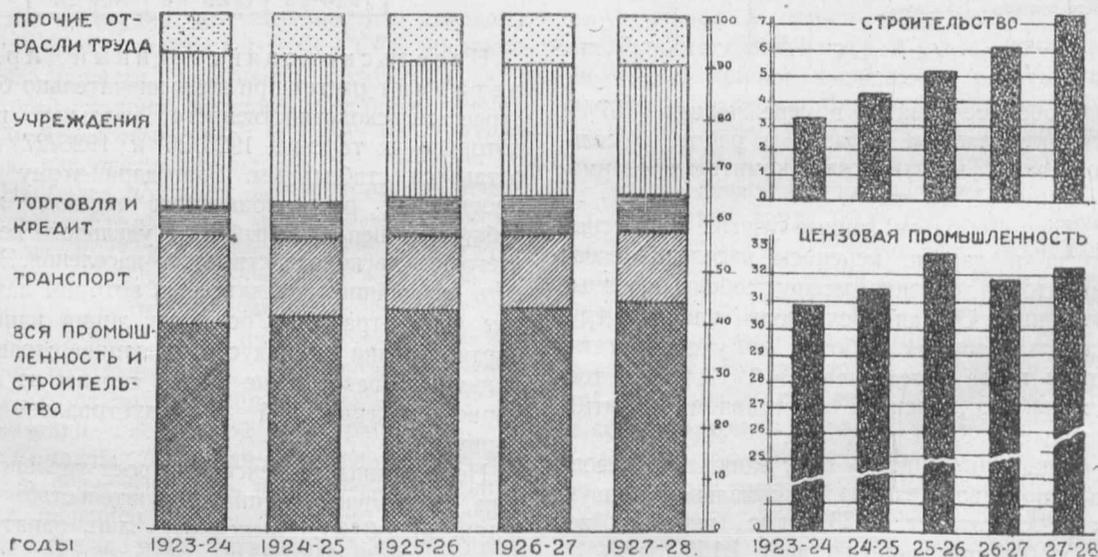
в ценовой промышленности, вплоть до 1926/27 г. непрерывно повышает свой удельный вес в наемном труде. В 1926/27 г. удельный вес их снижается с 32,8 до 32,0%. Это был единственный год, когда численность рабочей силы, занятой в ценовой промышленности, возросла на меньший процент (5,9), чем численность всего неземледельческого пролетариата (8,6%). 1927/28 год по-

казывает уже дальнейший рост удельного веса рабочей силы, занятой в ценовой промышленности (32,6) и превышение темпа ее роста над ростом всего наемного труда (6,5% и 4,8). Удельный вес групп транспорта непрерывно снижается при наблюдающемся значительном росте грузооборота, что говорит о больших достижениях в деле рационализации работы транспорта.

Таблица 3. Состав и темп роста неземледельческого наемного труда за 1923/24—1927/28 гг. ¹⁾

Отрасли труда	Состав неземледельческого наемного труда					Темп роста неземледельческого наемного труда												
	Численность в тысячах душ					В процентах к итогу					В процентах к 1923/24 г.				В процентах к предыдущему году			
	1923/24 г.	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1927/28 г.	1923/24 г.	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1927/28 г.	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1927/28 г.	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1927/28 г.
Вся промышленность . . .	2148,8	2498,3	3105,0	3261,4	3431,5	36,8	37,1	38,0	36,8	37,0	116,3	144,5	151,8	159,7	116,3	124,3	105,0	5,2
В том числе:																		
А. Ценовая	1794,9	2108,7	2678,0	2838,6	3023,1	30,7	31,3	32,8	32,0	32,6	117,5	149,2	158,1	168,4	117,5	127,0	105,9	106,5
Б. Неценовая	353,9	389,6	427,0	422,8	408,2	6,1	5,8	5,2	4,8	4,4	110,1	120,7	135,6	130,9	110,1	109,6	99,0	96,5
Строительство	193,6	286,9	427,1	547,7	678,0	3,3	4,3	5,2	6,2	7,3	148,2	220,6	282,9	350,2	148,2	148,9	128,2	123,8
Ж.-дор. транспорт	764,1	767,9	913,8	961,0	958,5	13,1	11,4	11,2	10,8	10,3	100,5	119,6	125,8	125,4	100,5	119,0	105,2	99,7
Водный »	82,2	85,9	98,7	110,6	121,1	1,4	1,3	1,2	1,2	1,3	104,5	120,1	134,6	147,3	104,5	114,9	112,1	109,5
Местный »	153,5	165,5	178,7	185,3	183,0	2,6	2,5	2,2	2,1	2,0	107,8	116,4	120,7	119,2	107,8	108,0	103,7	98,8
Торговля и кредит	327,1	486,1	614,6	667,7	664,1	5,6	7,2	7,5	7,5	7,1	148,6	187,9	204,1	203,0	148,6	126,4	110,4	99,5
а) Торговля	279,3	420,0	532,2	582,3	578,0	4,8	6,2	6,5	6,5	6,2	150,4	190,5	208,5	206,9	150,4	126,7	109,4	99,3
б) Кредит	47,8	66,1	82,4	85,4	86,1	0,8	1,0	1,0	1,0	0,9	138,3	172,4	178,7	180,1	138,3	124,7	103,6	100,8
Учреждения	1750,8	1908,5	2146,9	2337,5	2416,0	30,0	28,3	26,3	26,4	26,0	109,0	122,6	133,5	138,0	109,0	112,5	108,9	103,4
Проч. отр. труда	57,1	63,8	73,6	85,8	94,7	1,0	0,9	0,9	1,0	1,0	111,7	128,9	150,3	165,8	111,7	115,4	116,6	110,4
Личная прислуга	132,7	192,8	252,7	317,2	317,2	2,2	2,9	3,2	3,6	3,4	145,3	190,4	239,0	235,7	145,3	131,1	125,5	100,0
Всего	5609,9	6455,7	7811,1	8474,2	8863,9	—	—	—	—	—	115,1	139,2	151,1	158,0	115,1	121,0	108,5	104,6
Кроме того переменноподенные	233,1	279,6	351,6	388,1	420,7	4,0	4,1	4,3	4,4	4,6	119,9	150,8	166,5	180,5	119,9	125,8	110,4	108,4
Итого	5843,0	6735,3	8162,7	8862,3	9284,6	100	100	100	100	100	115,3	139,7	151,7	158,9	115,3	121,2	108,6	104,8

Структура наемного труда



Удельный вес наемного труда, занятого в торговле, резко повысился с 1923/24 до 1924/25 г. и незначительно возрос в 1925/26

и 1926/27 гг. (6,2, 6,5, 6,5): В 1927/28 г. вес персонала, занятого в торговле, дает уже довольно заметное снижение (6,2). Удельный вес наемного труда, занятого в учрежде-

¹⁾ Примечания к табл. 3 см. в приложении на стр. 60.

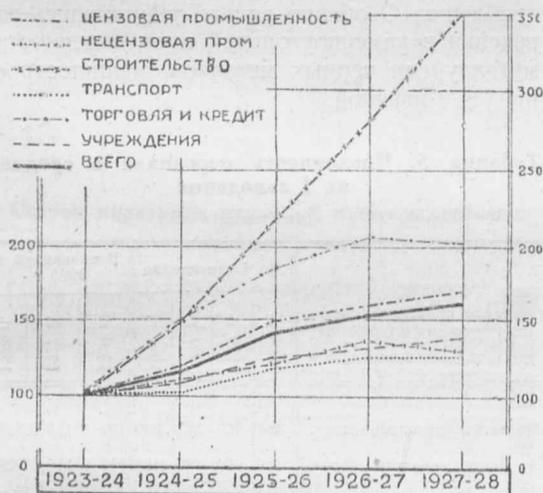
ниях, непрерывно снижается (с 30,0% в 1923/24 г. до 26,0% в 1927/28 г.).

Весь наемный труд вырос за пятилетие на 58,9%. До 1925/26 г. этот рост шел, все возрастая (15,3, 21,2%), а с 1926/27 г. началось замедление темпа роста (8,6 и 4,8%).

За пять лет больше всего возросла численность наемных рабочих в строительстве (на 250,2%), после нее численность личной прислуги (на 135,7%), далее лиц, занятых в торговле (на 106,9%), переменного-поденных рабочих (на 80,5%), занятых в кредитных учреждениях (на 80,1%) и персонала ценовой промышленности (на 68,4%).

Каждый год в отдельности имеет свои особенности темпа роста. В 1924/25 г. больше всех выросла группа торговли и кредита (на 48,6%), затем строительство (на 48,2%) и ценовая промышленность (на 17,5%). В 1925/26 г. на первом месте по темпу роста стоит строительство (48,9%), затем ценовая промышленность (27,0%) и далее торговля и кредит (26,4%).

Динамика численности наемного труда



В 1926/27 г. темпы роста шли уже в совершенно иной последовательности: на первом месте осталось строительство (28,2%); далее водный транспорт (12,1%), торговля и кредит (10,4%), учреждения (8,9%), ценовая промышленность (5,9%) и железнодорожный транспорт (5,2%).

В 1927/28 г. основным характерным моментом является тот факт, что вопреки общей тенденции, позволяющей говорить о затухании кривой численности наемного труда, темп роста рабочей силы в ценовой промышленности превышает темп роста в 1926/27 г. (6,5% и 5,9%). Это находится в соответствии с тем, что и продукция ценовой промышленности в

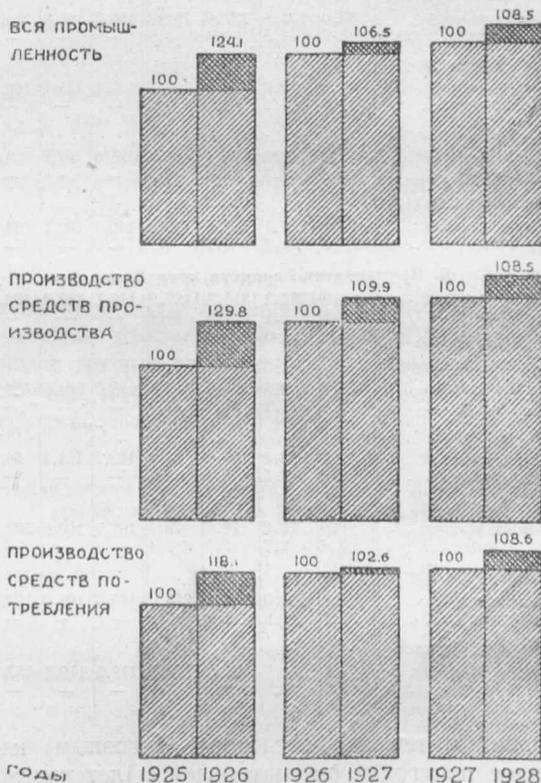
1927/28 г. возросла большим темпом, чем в 1926/27 г., что является до некоторой степени ответом на теории о «затухающих кривых» нашего развития.

На первом месте по темпу в 1927/28 г. продолжает быть строительство (23,8%), темп которого почти не отстает от темпа 1926/27 г. (28,2%), на втором месте стоит водный транспорт (9,5%), затем ценовая промышленность (6,5%), учреждения (3,4%); железнодорожный транспорт дает снижение на 0,3%, а торговля и кредит на 0,5%.

Ценовая промышленность. За пять лет численность занятых в ценовой промышленности увеличилась (кругло) на 1.200 тыс. человек причем рост численности происходил при увеличении удельного веса отраслей, производящих средства производства.

Динамика наемного персонала ценовой промышленности

(в процентах к предшествующему году)



В ряду отраслей, производящих средства потребления, следует отметить значительный рост хлопчатобумажной промышленности и бурный, все возрастающий рост группы одежды и туалета, что стоит в связи с тем, что ткани поступают на рынок больше в виде готового платья.

В группе одежды и туалета имеет место огромный внутренний рост предприятий. По

Таблица 4. Динамика наемного персонала ценовой промышленности

Отрасли промышленности	Учено на 1/VII				Прирост в % к предыдущему году		
	1925 г.	1926 г.	1927 г.	1928 г.	1926 г.	1927 г.	1928 г.
По всей промышленности	2240,5	2781,1	2963,0	3215,7	124,1	106,5	108,5
Тысяч человек . . .	2240,5	2781,1	2963,0	3215,7	124,1	106,5	108,5
% к итогу	100	100	100	100	—	—	—
А. Производство средств производства							
Тысяч человек . . .	1154,6	1498,9	1647,8	1787,8	129,8	109,9	108,5
% к итогу	51,5	53,9	55,6	55,6	—	—	—
В том числе:							
Каменноугольная	159,9	236,5	269,0	278,6	147,9	113,8	103,6
Тысяч человек . . .	159,9	236,5	269,0	278,6	147,9	113,8	103,6
% к итогу	7,1	8,5	9,1	8,7	—	—	—
Металлургия черных металлов	149,3	192,8	212,5	231,0	129,1	110,2	108,7
Тысяч человек . . .	149,3	192,8	212,5	231,0	129,1	110,2	108,7
% к итогу	6,7	6,9	7,2	7,2	—	—	—
Машиностроение	303,0	361,5	380,1	438,2	119,3	105,1	115,3
Тысяч человек . . .	303,0	361,5	380,1	438,2	119,3	105,1	115,3
% к итогу	13,5	13,0	12,2	13,6	—	—	—
Производство строительных материалов	69,0	124,8	131,0	152,8	180,9	105,0	116,6
Тысяч человек . . .	69,0	124,8	131,0	152,8	180,9	105,0	116,6
% к итогу	3,1	4,5	4,4	4,7	—	—	—
Торфяная	64,9	89,0	133,2	137,9	137,1	149,7	103,5
Тысяч человек . . .	64,9	89,0	133,2	137,9	137,1	149,7	103,5
% к итогу	2,9	3,2	4,5	4,3	—	—	—
Стекольная	48,4	63,8	68,7	68,2	131,8	107,7	99,3
Тысяч человек . . .	48,4	63,8	68,7	68,2	131,8	107,7	99,3
% к итогу	2,2	2,3	2,3	2,1	—	—	—
Обработка металлов	96,0	125,1	128,5	136,4	130,3	102,7	106,1
Тысяч человек . . .	96,0	125,1	128,5	136,4	130,3	102,7	106,1
% к итогу	4,3	4,5	4,3	4,2	—	—	—
Б. Производство средств потребления							
Тысяч человек . . .	1085,9	1282,2	1315,3	1427,9	118,1	102,6	108,6
% к итогу	48,5	46,1	44,4	44,4	—	—	—
В том числе:							
Хлопчатобумажная	426,1	502,8	525,6	559,6	118,0	104,5	106,5
Тысяч человек . . .	426,1	502,8	525,6	559,6	118,0	104,5	106,5
% к итогу	19,0	18,1	17,7	17,4	—	—	—
Льняная	72,4	96,8	101,0	97,4	133,7	104,5	96,2
Тысяч человек . . .	72,4	96,8	101,0	97,4	133,7	104,5	96,2
% к итогу	3,2	3,5	3,4	3,0	—	—	—
Шерстяная	70,9	76,0	76,6	78,5	107,2	100,8	102,5
Тысяч человек . . .	70,9	76,0	76,6	78,5	107,2	100,8	102,5
% к итогу	3,2	2,7	2,6	2,4	—	—	—
Швейцусовая	172,4	216,0	218,2	226,0	125,3	101,0	103,6
Тысяч человек . . .	172,4	216,0	218,2	226,0	125,3	101,0	103,6
% к итогу	7,7	7,8	7,4	7,0	—	—	—
Одежда и туалет	65,0	76,8	91,6	140,2	118,2	119,3	153,1
Тысяч человек . . .	65,0	76,8	91,6	140,2	118,2	119,3	153,1
% к итогу	2,9	2,8	3,1	4,4	—	—	—

одним и тем же заведениям (сквозным) каждое полугодие рассматриваемых лет давало по данным учетов ценовой промышленности неизменный рост численности наемной силы.

Рост наемной силы

(в тысячах)

Полугодия	На начало полугодия	На конец полугодия
1/VII 1925—1/I 1926 . . .	62,6	70,0
1/I 1926—1/VII 1926 . . .	74,3	74,2
1/VII 1926—1/I 1927 . . .	72,0	76,7
1/I 1927—1/VII 1927 . . .	79,6	86,0
1/VII 1927—1/I 1928 . . .	82,3	100,8
1/I 1928—1/VII 1928 . . .	108,5	128,6

Еще более яркую качественную характеристику роста дает распределение общего прироста численности рабочей силы по отраслям:

Прирост численности рабочей силы

(с 1/VII 1925 г. по 1/VII 1928 г.)

	Тысяч человек	В % к итогу	Тысяч человек	В % к итогу
Вся промышленность	975,2	100	73,0	7,5
Торфяная			19,8	2,0
Стекольная				
А. Производство средств произв. €33,2 64,9				
В том числе:				
Каменноугольная	118,7	12,2	133,5	13,7
Льняная			25,0	2,6
Металлургия черн. металлов	81,7	8,4	7,6	0,8
Машиностроение	135,2	13,9	53,6	5,5
Обработка металлов	40,4	4,1	75,2	7,7
Производство строительных матер.	83,8	8,6		
Б. Производство средств потребл. 342,0 35,1				
В том числе:				
Хлопчатобумажная			133,5	13,7
Льняная			25,0	2,6
Шерстяная			7,6	0,8
Швейцусовая			53,6	5,5
Одежда и туалет			75,2	7,7

Параллельно росту общей численности лиц, занятых в ценовой промышленности, происходит интенсивный процесс укрупнения размеров промышленных заведений, причем укрупнение в промышленности, производящей средства производства, идет значительно быстрее, чем в производящей средства потребления. Особенно сильно укрупнились заведения в каменноугольной промышленности, металлургии черных металлов машиностроении и торфяной.

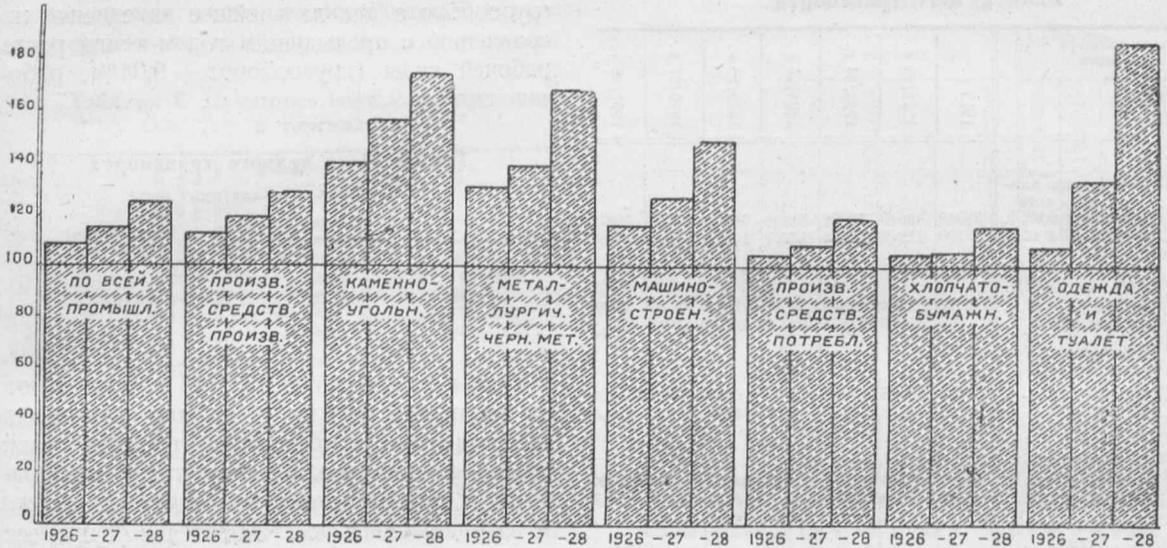
Таблица 5. Численность персонала в среднем на 1 заведение

(на 1 июля)

Отрасли промышленности	На 1 заведение				В процентах к 1925 г.		
	1925 г.	1926 г.	1927 г.	1928 г.	1926 г.	1927 г.	1928 г.
По всей промышленности	284	309	328	356	108,8	115,5	125,4
А. Произв. средств произв.	360	406	430	465	112,8	119,4	129,2
В том числе:							
Каменноугольная	1738	2438	2717	3028	140,3	156,3	174,2
Металлургия черн. мет.	1736	2268	2415	2924	130,6	139,1	168,4
Машиностроение	518	604	659	771	116,6	127,2	148,9
Произв. строит. матер.	174	206	185	197	118,4	106,3	113,2
Торфяная	467	627	757	779	134,3	162,1	166,8
Стекольная	378	449	477	480	118,8	126,2	127,0
Обработка металлов	206	213	222	258	103,4	107,8	125,2
Б. Произв. средств потребл.	231	242	252	276	104,8	109,1	119,5
В том числе:							
Хлопчатобумажная	1454	1533	1546	1691	105,4	106,3	116,3
Льняная	1049	1383	1349	1299	131,8	128,6	123,8
Шерстяная	545	551	563	573	101,1	103,3	105,1
Швейцусовая	76	80	80	81	105,3	105,3	106,6
Одежда и туалет	215	233	288	402	108,4	134,0	187,0

Внутри самого персонала ценовой промышленности происходит непрерывное изменение удельного веса отдельных его частей: удельный вес рабочих увеличивается и, наоборот, уменьшается удельный вес служащих и младшего обслуживающего персонала.

Динамика среднего размера ценовых промышленных заведений



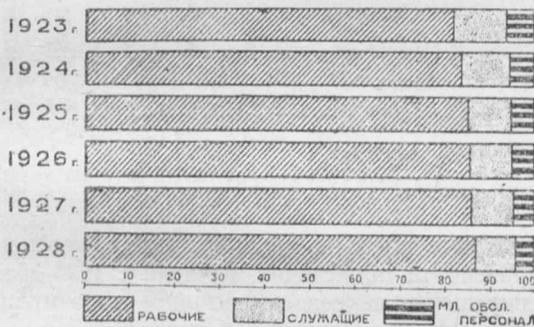
Состав персонала ценовой промышленности
(в процентах к итогу)

На 1 января	Всего персон.	В том числе:		
		Рабочих	Служащих	Младшего обслужив. персонала
1923 г.	100	81,8	11,8	6,4
1924 »	100	83,5	10,7	5,8
1925 »	100	84,9	9,8	5,3
1926 »	100	85,6	9,4	5,0
1927 »	100	85,7	9,7	4,6
1928 »	100	86,6	9,1	4,3

Начиная с 1925/26 г., происходит весьма здоровый процесс отставания темпа роста рабочей силы от темпа роста продукции.

В отношении кустарной промышленности приходится отметить весьма низкое качество материалов, на основании которых исчислялись все показатели. Данные за 1926/27 г., базирующиеся на переписи населения 1926 г., наиболее полны и достоверны, данные же за все прочие годы, исчисленные на основании коэффициентов, весьма условны.

Состав персонала ценовой промышленности
в процентах к итогу)



Строительство. По группе строительства происходит непрерывный и бурный рост занятой рабочей силы. Приведенные нами выше цифры дают только среднегодовые величины, иначе говоря, число человеко-лет, затраченных в данном году в строительстве.

Численность работающих (члены и не члены союза, охваченные Союзом строителей)

	1923/24 г.	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1927/28 г.
На 1 октября	249.521	344.550	605.176	746.062	1.012.23
» 1 января	172.284	202.736	341.955	408.909	474.82
» 1 апреля	166.281	209.156	360.661	398.636	475.20
» 1 июля	256.037	432.064	640.282	849.134	1.063.10
» 1 октября	344.550	605.176	746.062	1.012.233	1.267.21

Весьма показательное сопоставление прироста продукции и прироста численности рабочей силы.

Процент прироста за год рабочей силы и продукции

	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1927/28 г.
Продукция (в черв. руб.) ¹⁾	48,2	47,3	14,3	18,9
Рабочая сила	17,5	26,9	5,9	6,5
Отношение прироста раб. силы к приросту продукции	36,3	56,9	41,3	34,4

Транспорт. Рост численности персонала железнодорожного транспорта, начиная с 1925 г., резко замедлился, а в 1927/28 г. совершенно остановился. Это замедление и прекращение роста происходит параллельно огромному росту объема работы железнодорожного транспорта, что говорит о значительном сдвиге в области рационализации работы транспорта в отношении улучшения и уплотнения работы персонала.

1) По данным сектора промышленной статистики ЦСУ СССР.

Таблица 6. Показатели работы железнодорожного транспорта

	1913 г.	1922/23 г.	1923/24 г.	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1927/28 г.
Эксплоат. длина ж.-д. сети в километрах . . .	58549	69640	73858	74399	74594	75753	76874
в % к 1913 г. . .	100	118,9	126,2	127,1	127,4	129,4	131,3
Густота сети на 1000 км территор.							
в тыс. км.	2,74	3,26	3,46	3,48	3,49	3,55	3,59
в % к 1913 г. . .	100	119,0	126,3	127,0	127,4	129,6	131,0
Перевезено грузов всех скоростей							
в тыс. тонн. . . .	132400	58045	67489	83454	116750	135934	151388
в % к 1913 г. . .	100	43,8	51,0	63,0	88,2	102,7	114,3
Перевезено пассажиров							
в тыс. человек . .	184800	121786	154376	211825	262686	254199	281000
в % к 1913 г. . .	100	65,9	83,5	114,6	142,1	137,5	152,1
Приведенная продукция							
в млн. тонно-км. .	91917	38139	49736	67842	93955	105434	113812
в % к 1913 г. . .	100	41,5	54,1	73,8	102,2	114,7	123,8

Одновременно и главным образом вследствие перечисленных выше причин внутри самого персонала происходили весьма заметные сдвиги в сторону увеличения удельного веса так называемых производственных служб «тяги» и «движения» и сокращения удельного веса обслуживающих и непроизводственных служб.

Таблица 7. Динамика функционального состава постоянных работников ж.-д. транспорта¹⁾

	Всего по эксплуат. кредиту	В том числе по службам:					
		Тяга	Путь	Движение	Связь	Магистр.	Прочие
1923/24 г.							
в тыс. душ	674,6	267,2	148,3	156,2	44,9	25,0	33,0
в % к итогу	100	39,6	22,0	23,1	6,7	3,7	4,9
1924/25 г.							
в тыс. душ	686,8	276,6	153,9	159,3	40,7	20,9	35,4
в % к итогу	100	40,3	22,4	23,2	5,9	3,0	5,2
1925/26 г.							
в тыс. душ	803,7	325,5	180,2	193,5	43,7	21,9	38,9
в % к итогу	100	40,5	22,4	24,1	5,4	2,7	4,9
1926/27 г.							
в тыс. душ	827,0	340,9	171,7	211,4	43,3	22,0	37,7
в % к итогу	100	41,2	20,7	25,6	5,2	2,7	4,6
1927/28 г.							
в тыс. душ	827,3	345,2	177,9	204,6	39,7	23,3	36,6
в % к итогу	100	41,8	21,5	24,7	4,8	2,8	4,4

Численность персонала водного транспорта до 1925/26 г. возрастала все увеличивающимся темпом, что было обусловлено происходившим восстановительным процессом. 1926/27 г. дал замедление темпа роста рабочей силы (с 14,9% до 12,1%), что было вызвано замедлением темпа роста работы водного транспорта.

1927/28 г. при увеличившемся темпе роста грузооборота дал дальнейшее замедление по сравнению с предыдущим годом темпа роста рабочей силы (грузооборот + 9,04%, рабочая сила + 9,5%).

Темпы роста водного транспорта

(в процентах к предыдущему году)

	Перевозка грузов в 1000 тонн	Численность персонала
1924/25 г.	+ 24,5	+ 4,5
1925/26 »	+ 34,8	+ 14,9
1926/27 »	+ 6,1	+ 12,1
1927/28 »	+ 9,04	+ 9,5

Темпы изменений в 1927/28 г. указывают на некоторый перелом в сторону улучшения коэффициентов использования рабочей силы; однако специфический характер динамики работы и персонала все же отражает далеко не закончившийся восстановительный процесс на водном транспорте.

В динамике персонала местного транспорта наблюдается два процесса, влияющих на общую динамику в разном направлении: открытие новых линий трамвая и расширение старых вызывает непрерывный рост персонала, занятого на электрических железных дорогах (трамвае), а значительная механизация портов и вообще погрузочно-разгрузочных работ приводит к замедлению роста рабочей силы в группе прочего транспорта.

Численность наемного персонала в местном транспорте

	1923/24 г.	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1927/28 г.
Трамвай					
В тыс. душ	30,2	36,1	41,8	45,5	57,2
В % к 1923/24 г.	100	119,5	138,4	150,7	189,4

	1923/24 г.	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1927/28 г.
Местный транспорт					
В тыс. душ	123,3	129,4	136,9	139,8	125,8
В % к 1923/24 г.	100	104,9	111,0	113,4	102,0

Кроме того по группе прочего местного транспорта происходит, начиная с 1925/26 г., сокращение персонала, связанное с значительной рационализацией транспортных расходов: большим использованием водного транспорта, повагонных отправок и т. д.

Торговля. Рост наемного персонала торговли в собственном смысле слова происходит непрерывно замедляющимся темпом из года в год (50,4%, 25,7%, 9,6% и 1,5%) при огромном росте товарооборота; при этом внутри персонала происходят весьма существенные сдвиги.

На протяжении всего рассматриваемого пятилетия происходит непрерывное снижение удельного веса частной торговли (с 18,6% до 18,5%) и государственной торговли

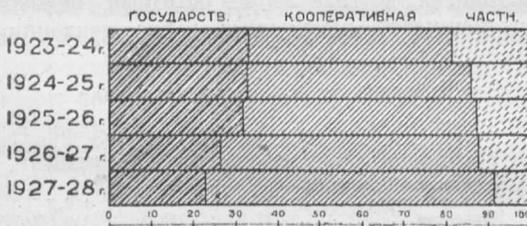
¹⁾ По данным ПСК НКПС.

(с 33,2% до 22,8%) и значительный рост удельного веса кооперативной торговли (с 48,2% до 68,9%).

Таблица 8. Динамика наемного персонала в торговле

	Всего лиц наемного труда	В том числе			В % к 1923/24 г.			
		госуд.	коопер.	частной	всего	госуд.	коопер.	частной
1923/24 г.								
В тыс. душ.	248426	82426	119686	46314	—	—	—	—
× % к итогу	100	33,2	48,2	18,6	100	100	100	100
1924/25 г.								
В тыс. душ.	373566	122841	199000	51725	—	—	—	—
× % к итогу	100	32,9	53,3	13,8	150,4	149,0	166,3	111,7
1925/26 г.								
В тыс. душ.	469569	150262	259202	60105	—	—	—	—
× % к итогу	100	32,0	55,2	12,8	189,0	182,3	216,6	129,8
1926/27 г.								
В тыс. душ.	514800	136937	314028	63835	—	—	—	—
× % к итогу	100	26,6	61,0	12,4	207,2	166,1	262,4	137,8
1927/28 г.								
В тыс. душ.	507100	115619	348378	43104	—	—	—	—
× % к итогу	100	22,8	68,7	8,5	204,1	140,3	291,1	93,1

Динамика наемного персонала в торговле



Кредит. Численность наемного персонала в группе кредита росла так же, как и в торговле, непрерывно замедляющимся темпом (38,3%, 24,7%, 3,6%, 0,8%).

Учреждения. Характеристику динамики численности и состава персонала учреждений дает таблица 9.

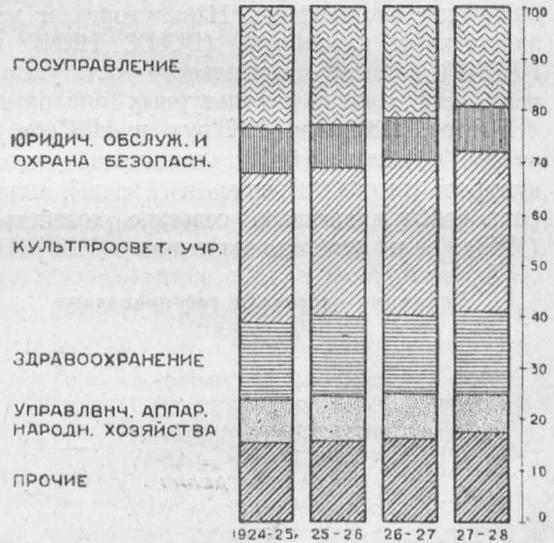
Параллельно значительному замедлению общего темпа роста рабочей силы, занятой в учреждениях (9,0%, 12,5%, 8,9%, 3,4%), происходят большие и весьма положительные структурные сдвиги внутри этого персонала: непрерывное понижение удельного веса групп госуправления, суда и юридического обслуживания населения, а также управленческого аппарата народного хозяйства и, наоборот, значительный рост удельного веса учреждений культурно-просветительных и здравоохранения. Эти изменения имеют весьма большое политическое и экономическое значение.

Внутри группы госуправления при общем ее абсолютном и относительном сокращении

Таблица 9. Динамика численности занятых в учреждениях по группам

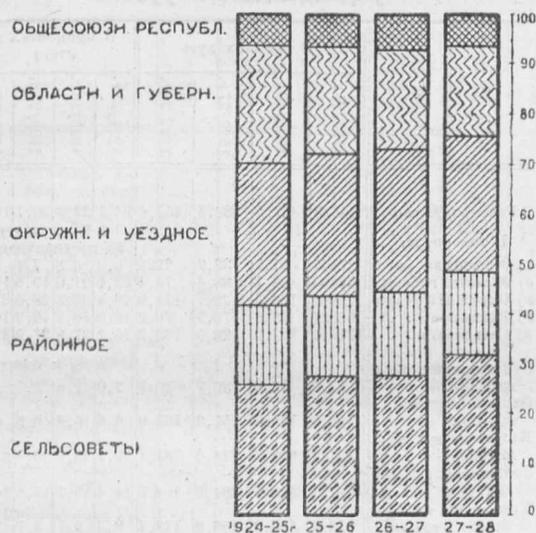
	В тысячах душ				В процентах к итогу			
	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1927/28 г.	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1927/28 г.
Госуправление	455,3	487,5	483,5	452,6	24,1	22,7	20,7	18,4
В том числе:					в % к итогу по госуправлению			
а) Общесоюз. респ.	27167	31,1	32,2	27,9	6,4	6,8	7,1	6,6
б) Обл. губ. уезд.	97664	96,1	88,4	74,4	23,0	21,0	19,5	17,6
в) Окруж. и уезд.	120900	129,5	129,7	114,9	28,4	28,3	28,6	27,2
г) Районное	68034	73,6	76,7	70,2	16,0	16,1	16,9	16,6
д) Сельсоветы	111461	127,2	126,5	135,2	26,2	27,8	27,9	32,0
Суд и юрид. обсл. населения	37,2	39,0	39,7	38,5	2,0	1,8	1,7	1,6
Охрана безопасн. и порядка	124,9	133,6	151,2	163,9	6,6	6,2	6,5	6,7
Культпросвет. учр. и соцвос	551,3	602,8	714,0	781,1	29,2	28,1	30,5	31,8
Здравоохр. и ветеринария	271,1	323,7	364,5	404,6	14,4	15,1	15,6	16,5
Управленч. аппарат народн. хозяйства	155,4	195,2	189,9	173,4	8,2	9,1	8,1	7,0
Наревльз	82,4	93,5	95,2	95,1	4,4	4,4	4,1	3,9
Прочие	230,9	271,6	299,5	306,8	11,1	12,6	12,8	14,1
Всего	1908,5	2146,9	2337,5	2416,0	100	100	100	100

Динамика наемного персонала учреждений



происходят структурные изменения, идущие по двум направлениям. Во-первых, в направлении непрерывного увеличения мощности и удельного веса той части аппарата госуправления, которая наиболее приближена к массам и низам, и сокращения верхушечных звеньев. Так, нужно отметить значительное понижение удельного веса республиканских и губернских учреждений, медленное, но неуклонное понижение удельного веса окружных и уездных учреждений, стабильность удельного веса районных учреждений и непрерывный рост (абсолютный и относительный) аппарата сельсоветов.

Структура аппарата госуправления



Во-вторых, структурные изменения выразились в значительных передвижках в составе по ведомствам и в понижении удельного веса общеадминистративных аппаратов (ЦИК, НКВнудел, НКИндел, НКЮст, НКВоенмор), аппаратов Наркомфина, Наркомторга и хозяйственных наркоматов (ВСНХ, НКПС и НКПиТ), а также значительного роста удельного веса социально-культурных аппаратов (НКПрос, НКЗдрав, НКТруд и НКСобез), аппарата учетного (ЦСУ; здесь, правда, главную роль сыграла перепись населения), аппарата, обслуживающего сельское хозяйство (НКЗем), и аппарата контроля (НКРКИ).

Динамика персонала госуправления



Таблица 10. Состав и динамика наемного персонала государственного управления СССР

(без районного и сельсоветов)

Ведомства	В процентах к итогу				В процентах к 1924/25 г.		
	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1927/28 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1927/28 г.
Общеадминистративн.	38,9	37,9	37,8	38,7	103,8	102,2	91,9
Рабоче-крестьянск. инспекция	1,3	1,4	1,4	1,4	112,1	111,2	93,5
Центральное статистическое управление	3,7	4,2	4,5	7,3	119,8	125,5	180,3
Хозяйственные (без Наркомзема)	7,9	8,5	7,5	7,5	114,3	99,9	87,8
Нар. ком. земледелия	12,7	14,0	15,1	16,5	117,6	125,0	119,8
Социально-культурный	9,6	10,2	10,8	10,9	114,0	119,1	105,2
Нар. ком. торговли	2,6	2,1	2,0	2,1	86,2	84,3	75,1
Нар. ком. финансов	23,3	21,7	20,9	15,6	99,4	94,6	62,1
Всего (без район. управл. и сельсов.)	100	100	100	100	106,6	105,3	92,4

Рост удельного веса общеадминистративных и незначительное снижение веса других наркоматов в 1927/28 г. объясняется огромным понижением удельного веса Наркомфина. Поэтому весьма показательным представляется движение темпов годового прироста в процентах к 1924/25 г., который целиком подтверждает намеченные выше тенденции.

Численность наемного персонала

(в процентах к 1924/25 г.)

	1925/26 г.	1926/27 г.	1927/28 г.
Центральное Статистич. Управление	119,8	125,5	180,3
Наркомзем	117,6	125,0	119,8
Хозяйствен. (без НКЗема)	114,3	—	—
Социально-культ.	114,0	119,1	105,2
Раб.-крест. инспекция	112,1	111,2	93,5
По всему госуправл.	106,6	105,3	92,4
Обще-администрат.	103,8	102,2	91,9
Хозяйственные (без НКЗ)	—	99,9	87,8
Нар. ком. финансов	99,4	94,6	—
Нар. ком. торговли	86,2	84,3	75,1
Нар. ком. финансов	—	—	62,1

Обе эти тенденции — изменение состава всего персонала учреждений в направлении увеличения удельного веса социально-культурной группы и общее замедление роста учрежденческого аппарата, позволяют говорить о больших достижениях в области оздоровления нашего государственного аппарата.

Прочие отрасли труда. В группе прочих отраслей труда следует отметить значительный рост персонала, занятого в домоуправлениях и жилтовариществах, и более медленный рост в коммунальных предприятиях (в эту последнюю группу входят ассенизация, очистка, сторожа и т. п.).

Группа личной прислуги дает очень значительный рост, замедляющийся в последние годы.

Численность наемного персонала

(в процентах к 1923/24 г.)

	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1927/28 г.
Коммунальные предприятия	108,2	126,3	133,9	135,3
Домоуправления и жилищоварищества.	115,3	131,4	168,7	198,6

Для уяснения реконструктивных сдвигов, которые произошли во всех отраслях неземледельческого наемного труда, нам наиболее правильным представляется построение модельной структуры трудовых затрат в соответствии с марксовой трактовкой понятия «производительного труда». Применение марксовой трактовки в условиях СССР может и должно составить тему специального углубленного исследования. В настоящей статье мы попытаемся лишь грубо наметить такую модель, имея в виду, что в СССР в условиях экономики переходного периода ряд отраслей народного хозяйства носит на себе признаки и социалистической и капиталистической системы.

Далее мы исходим из той презумпции, что труд, обслуживающий воспроизводство рабочей силы, есть труд, который и в капиталистическом обществе, а тем более в социалистическом, является производительным. Он входит в стоимость рабочей силы, а значит и в чистую продукцию, и создает стоимость.

Таким образом мы в виде первого грубого приближения намечаем следующую схему:

1) Сфера непосредственного производства. Сюда входит промышленность (цензовая и нецензовая) и строительство; сюда же должно входить и сельское хозяйство.

2) Сфера транспорта: железнодорожный, водный и местный транспорты и нарсвязь. Эту сферу Маркс считает частью (продолжением) производства и даже именует ее «транспортной промышленностью»¹⁾.

3) Сфера воспроизводства рабочей силы: культурно-просветительные учреждения, здравоохранение, литература и искусство, аппараты социальной охраны и обеспечения труда (Соцстрах, НКТруд, Собез), коммунальные и все другие предприятия общественного питания, общежития и гигиены. Сюда же входят профессиональные и другие общественные учреждения.

Эти три группы следует целиком отнести к сфере производительного труда.

4) Группа частично «производительного» (в марксовом смысле) труда.

В эту группу входят: управленческие аппараты народного хозяйства, контрольные и учетные аппараты, аппараты управления и обслуживания народного хозяйства (государственные и кооперативные).

Но в наших условиях иногда и аппараты трестов следует считать производительными. Эти аппараты часто регулируют производственные процессы, не связанные с рыночной конъюнктурой; государственная и кооперативная торговля носит часто распределительный характер, не включая *faux frais* переходного периода. Контрольные и учетные ячейки хозяйственных организаций нередко проводят работу чисто социалистического типа, которую будут проводить учетные аппараты и аппараты управления при разрывном социализме.

Но эта группа отражает на себе и все трансформационные процессы нашей экономики; на работу аппаратов этих организаций не может не влиять и обусловленная существованием мелкобуржуазного крестьянского хозяйства рыночная стихия и привносит в нее все *faux frais* переходного периода.

Таким образом, эта группа занимает промежуточное положение и является группой переходной.

5) Госаппарат. Сюда входит аппарат непосредственного госуправления (ведомства, ЦИК, НКВнудел, НКИндел, НКЮст, НКВоен, районное управление, сельсоветы, аппарат охраны общественной безопасности, суд и юридическое обслуживание населения).

6) Обслуживание обращения (непроизводительное): частная торговля и частный кредит.

За четыре года в структуре наемного труда произошли значительные сдвиги. Удельный вес производительного труда увеличился в 1927/28 г. до 83,6% всего наемного труда при понижении удельного веса транспорта и значительном росте группы непосредственного производства и группы воспроизводства рабочей силы. Удельный вес всех прочих групп, в особенности госаппарата, за это время снизился с 19,7 до 16,4% (см. табл. 11).

Значительный интерес представляет сопоставление структуры и численности наемного труда в СССР и в западно-европейских странах. В настоящее время мы располагаем итогами германской переписи 6 июня 1925 г., опубликованными в № 13 за 1927 год «Wirtschaft und Statistik».

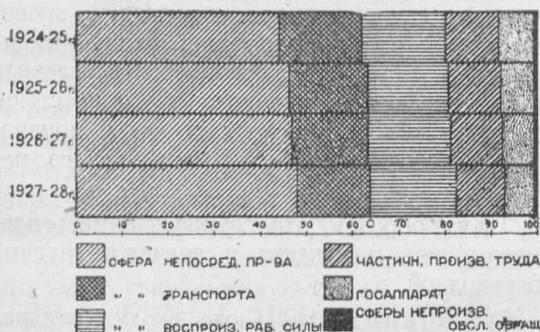
При значительно меньшем населении в Германии (62.411 тыс. на 16 июня в Германии и 147.010 тыс. на 17 декабря 1926 г. в СССР)

¹⁾ Капитал, т III, стр. 28. Госиздат, 1923 г.

Таблица 11. Структура неземледельческого наемного труда в СССР

Сферы наемного труда	Численность наемного труда в тысячах человек				Удельный вес в % к итогу			
	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1927/28 г.	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1927/28 г.
Сфера непосредственного производства	2785,2	3532,1	3809,1	4109,3	44,5	46,7	46,7	48,1
» транспорта	1101,7	1284,7	1352,1	1357,8	17,6	17,0	16,6	15,9
» воспроизводства рабочей силы	1141,2	1310,2	1508,2	1679,3	18,2	17,4	18,5	19,6
Всего производительного труда	5028,1	6127,0	6689,4	7146,4	80,3	81,1	81,8	83,6
Сфера частичного производительного труда	711,0	861,1	892,1	826,9	11,4	11,4	10,9	9,7
Госаппарат	466,4	504,4	523,6	525,4	7,4	6,7	6,4	6,1
Сфера непроизводительного обслуживания обращения	57,4	65,9	71,9	48,0	0,9	0,8	0,9	0,8
Всего по неземледельческому наемному труду (без личной прислуги и переменнo-поденных)	6262,9	7558,4	8157,0	8546,7	100,0	100,0	100,0	100,0

Структура неземледельческого наемного труда



абсолютная численность лиц наемного труда в Германии значительно превышает численность их в СССР (20.897 тыс. и 12.089 тыс.), т. е. интенсивность пролетаризации населения в Германии почти в четыре раза выше, чем в СССР: лиц наемного труда приходится (на 1,000 населения) в Германии 334,8 а в СССР—79,7.

Структура наемного труда носит в Германии значительно более индустриальный характер, чем в СССР: в промышленности Германии занята почти половина лиц наемного труда (47,0%), а в СССР только 28,4%.

Удельный вес персонала, занятого в транспорте (и в частности железнодорожном), в Германии ниже, чем в СССР (5,3% и 10,4% по всему транспорту и 3,8% и 7,9% по железнодорожному); но и протяженность железнодорожного пути в Германии меньше, чем у нас (57,7 тыс. и 74,5 тыс. в 1924 году). Работает же транспорт Германии с напряженностью, во много раз превосходящую интенсивность работы наших железных дорог. Так в 1925/26 г. в Германии на железные дороги приходится 62,5 миллиарда тонно-километров, а в СССР 68,9 миллиардов; пассажиро-километров в Германии 44,7, а в СССР 23,4 миллиарда.

Таблица 12. Численность лиц наемного труда

Отрасли труда	По Германии на 16/VI 1925 г.		По СССР за 1927/28 г.			
	Всего лиц	Удельный вес отраслей труда (в % к итогу)	Число лиц на 1,000 чел. нас.	Удельный вес отраслей труда (в % к итогу)		
Сельское хозяйство	2769059	13,3	44,4	2560,0	21,2	16,9
Промышленность	9822995	47,0	157,4	3427,4	28,4	22,6
Строительство	1471449	7,0	23,6	899,3	7,4	5,9
Транспорт	1111747	5,3	17,8	1262,6	10,4	8,3
В том числе:						
Железнодорожный	794577	3,8	12,8	958,5	7,9	6,3
Водный	145193	0,7	2,3	121,1	1,0	0,8
Воздушный	1847	0,0	0,0	—	—	—
Местный	170130	0,8	2,7	183,0	1,5	1,2
Народная связь	344713	1,6	5,5	94,9	0,8	0,6
Торговля	2560400	7,5	25,0	510,9	4,2	3,4
Кредит	217227	1,0	3,5	86,1	0,7	0,6
Общ. питание и обслуживание	332790	1,6	5,3	139,5	1,2	0,9
В том числе:						
Гостиницы и рестораны	324928	1,6	5,2	—	—	—
Бани, бассейны, массаж	7862	0,0	0,1	69,2	0,6	0,4
Домоуправл. и жил. товарищества	—	—	—	70,3	0,6	0,5
Учреждения	1549438	7,4	24,8	2300,4	19,0	15,2
В том числе:						
Админ. учреждения Народное просвещение	793974	3,3	11,3	664,5	5,5	4,4
Здравоохранение и ветеринария	334861	1,6	5,4	752,9	6,2	5,0
Литер., искусство и зрелища	74822	—	—	54,6	0,5	0,4
Страхование	100685	0,5	1,6	12,2	0,1	0,1
Социальн. обеспеч.	63740	0,3	1,0	20,8	0,2	0,1
Профессион. и обществ.	—	—	—	173,6	1,4	1,1
Управленч. аппарат нар. хоз-ва	—	—	—	179,7	1,5	1,2
Учрежден. по обслуживан. нар. хоз.	—	—	—	17,0	0,1	0,1
Прочие	31351	0,2	0,5	38,8	0,3	0,3
Коммунальные предприятия	19188	0,1	0,3	47,9	0,4	0,3
Религия и культ	57782	0,3	0,9	—	—	—
Личная прислуга	1393987	6,7	22,3	339,0	2,8	2,2
Переменно-поденные	245966	1,2	4,0	420,7	3,5	2,8
По всем отраслям труда	20896741	100,0	334,8	12088,7	100,0	79,7

В учреждениях народной связи (почто-телеграф-радио) в Германии занята 1,6% всей наемной силы, в СССР же 0,8%, а по числен-

ности работников нарвязи Германия почти в 4 раза превосходит СССР (345 тысяч в Германии и 95 тыс. в СССР).

Значительное превышение численности персонала дает также группа строительства (1471 тыс. в Германии и 899 тыс. на 1 июля 1928 г. в СССР). Удельный же вес этой группы во всем наемном труде в СССР несколько выше (7,4% и 7,0%). При низком относительно проценте занятой в промышленности рабочей силы СССР такой вес персонала, занятого в строительстве, является одной из характерных черт структуры наемного труда, вытекающей из направления развития всего народного хозяйства Союза.

Еще более резко подчеркивает принципиальное отличие нашей экономики от германской низкий процент занятого в торговле персонала—4,2% против 7,5% в Германии.

По своей численности персонал, занятый в торговле СССР (511 тыс.), в три раза меньше, чем в Германии (1560 тыс.), причем у нас на 1.000 жителей приходится 3,4 человека занятого в торговле, в то время как в Германии 25,0.

По этому вопросу В. Канторович в книге III «Социалистического хозяйства» за 1928 г. пишет: «Наиболее модной и действительно актуальной торговой проблемой на западе является избыток торгового аппарата, интенсивное возрастание удельного веса торговли в балансе использования трудовых ресурсов населения, и даже сопоставление издержек товаропродвижения в СССР и за границей... (позволяет) утверждать, что в обобществленной торговле эти расходы в 1928 г. скорее ниже, чем выше заграничных... Однако наиболее яркое проявление своеобразия природы советской торговли мы находим в факте неизмеримо меньшего вовлечения в советскую торговлю капитала и труда, чем это наблюдается в капиталистических странах».

На ряду с этим известное влияние на различие в численности персонала, занятого в торговле, оказывают разные размеры товарооборота, которые в Германии превышают СССР по самым грубым подсчетам примерно на 30—40%¹⁾. И, наконец, как отмечает В. Канторович, в цитированной выше статье, наша розничная торговля развернута недостаточно и «качество торговых услуг» в СССР несомненно ниже, чем в Германии.

Такое же положение имеет место и в группе кредита (банки, сберегательные кассы и т. п.), удельный вес которой в СССР—0,7%, а в Германии—1,0%. Абсолютная численность в СССР—86 тыс., в Германии—

217 тыс., причем в Германии на группу «банки и биржи» приходится 211,3 тыс. На ряду с несомненным влиянием особенностей нашей экономической структуры следует отметить влияние значительно пониженного среднего дохода населения СССР и значительно менее интенсивную аккумуляцию сбережений.

Численность персонала государственного управления (включая охрану общественной безопасности, суд и юридическое обслуживание населения) в Германии больше, чем у нас (704 тыс. и 665 тыс.). На 1.000 населения приходится работников госуправления в Германии 11,3, в СССР—4,4. Если учесть, что функции ряда наркоматов (преимущественно хозяйственных) в условиях СССР при полном обобществлении почти всех командных отраслей народного хозяйства значительно шире, чем в Германии, то можно почти с полной уверенностью сказать, что госаппарат в СССР является значительно более сжатым и экономным, чем в Германии.

Сеть народного просвещения в СССР по своим размерам значительно превышает таковую в Германии (753 тыс. и 335 тыс.), но при большей численности населения СССР

Таблица 13. Состав наемного персонала промышленности Германии на 16 июня 1925 г.

(по отраслям)

Отрасли промышленности	Рабочих	Служащих	Всего
I. Добывание и обработка металлов	602611	52746	655357
Керамическая	280010	21674	301684
Стекольная	94554	13017	107571
Прочие	228047	18055	246102
II. Горная и горнозаводская	1282302	137323	1419625
Угольная (камен. и бур.)	701663	50003	750666
Рудная	40799	3603	44402
Соляная	29948	4332	34280
Торфяная	9833	593	10426
Асфальт	4362	860	5222
Металлургическая	496697	77932	574629
III. Обработка металлов	763119	88817	851936
IV. Машиностроение	1447652	349318	1796970
В том числе:			
Электротехническая	302476	92693	395169
V. Обработка дерева	700300	62525	762825
В том числе:			
Производство мебели	350244	22159	372403
VI. Химическая	296105	106378	402483
VII. Пищевкусовая	799995	164379	964374
VIII. Кожевенная	122617	16674	139291
IX. Текстильная	794322	105744	900066
В том числе:			
Хлопок	247724	27233	274957
Шерсть	190285	23362	213647
Шелк	66366	9063	75429
X. Одежда и туалет	894702	89578	984280
В том числе:			
Швейная	404811	30532	435343
Обувь	227458	20784	248202
XI. Прачечные и чистка	109687	18350	128037
XII. Бумажная	221165	30981	252146
XIII. Полиграфическая	206833	35637	242470
XIV. Пр-во музыкал. инструм.	75316	11168	86484
XV. Пр-во физ. сил и водоснаб.	129331	46105	175436
По всей промышленности (без парикмахерск.)	8446057	1315723	9761780

¹⁾ Подробно см. расчеты Ю. Гирша во II т. «Strukturwandlungen in deutschen Wirtschaft».

занятых в учебных заведениях на 1.000 населения в Германии приходится все же несколько больше (5,4), чем в СССР (5,0).

Наконец, некоторое своеобразие структуры наемного труда в СССР, связанное с совершенно иной расстановкой классовых сил, имеет место в группе личной прислуги. Общая численность личной прислуги составляет в Германии 1394 тыс., или 22,3 чел. на 1.000 населения; в СССР же насчитывается 339 тыс., или 2,2 на 1000 населения. Но здесь же следует отметить, что эта разница в численности личной прислуги в СССР пока не компенсируется соответствующим развертыванием учреждений общественного питания, общежитий и вообще общественного обслуживания домашних нужд населения.

Состав персонала промышленности в Германии значительно отличается от такового в СССР (см. статью В. В. Ильинского в № 3 «Статистического обозрения» за 1928 год).

Примечания к таблице 3 (см. стр. 50).

I. Приведенные в настоящей статье исчисления несколько расходятся с исчислениями сектора, использованными в статье Г. С. Поляка, опубликованной в № 11 «Статистического обозрения» за 1927 г. Основные причины этих расхождений следующие:

а) Классификация отраслей труда, приведенная в № 11 «Статист. обозрения», в настоящей статье в целях приближения к классификации переписи изменена следующим образом: 1) в группу «местного транспорта» включен трамвай, проходивший ранее в «прочих отраслях труда», 2) наемный персонал рыбных промыслов включен в сельскохозяйственный сектор (ранее проходил в «прочих отраслях труда»), 3) сельсоветы, проходившие за итогом, включены в группу учреждений, 4) учреждения по обслуживанию сельского хозяйства, опытно-показательные с.-х. учреждения и лесничества, включавшиеся в группу учреждений, перенесены в сельскохозяйственный сектор.

б) Группа «кредита» выделена из «учреждений» и объединена (как и в переписи) с торговлей.

в) На основании данных переписи населения исчислена группа переменного-поденных и уточнены данные по личной прислуге, неценовой промышленности и частной торговле.

г) Из железнодорожного транспорта исключен персонал, содержащийся на «новых и восстановительных работах», учитываемый по группе строительства.

д) Из водного транспорта исключен ряд учреждений, учтенных в других группах.

II. Некоторые расхождения между приводимыми в настоящей статье данными и данными комиссии по изучению тяжести налогового обложения объясняются тем, что для настоящей статьи произведено было уточнение данных на основании более поздних материалов. Одновременно считаем необходимым отметить, что в некоторых элементах данные за 1927/28 г. должны быть прокорректированы и уточнены.

Средний процент служащих в Германии в 1925 году был выше, чем в СССР на 1 января 1928 года (13,5 и 9,1). В отдельных отраслях промышленности Германии этот процент еще выше. Так служащих по всему машиностроению насчитывается 19,4%, электротехнической промышленности—23,5% и химической—26,4%. При этом нужно отметить значительный удельный вес в Германии технического и наблюдающего персонала в общей массе служащих промышленности: по машиностроению—27,0% и 15,7%; по электротехнической индустрии—22,6% и 11,1% и по химической промышленности—15,9% и 11,9%.

По данным профессионального учета ценовой промышленности СССР, проведенного в 1925 году, удельный вес всего административно-технического персонала составляет 36,6% (см. упомянутую статью В. В. Ильинского).

Приложение.

III. Основные группы наемного труда исчислены нами следующим методом:

1. Промышленность ценовая. Численность рабочих определялась по данным единовременных учетов промзаведений, проводимых на 1 января и 1 июля каждого года (по табл. 5). Среднегодовая численность получается, как средняя из 13 дат (с 1/X по 1/X), из них 11 средних дат с двойным весом. Численность служащих и младшего обслуживающего персонала определялась по тем же учетам, как средняя из двух дат (I/I и I/VII). В качестве сезонных по ценовой промышленности принималась сезонная часть торфяной и свеклосахарной промышленности, определяемая в человеко-летах (из средне-годовой вычиталась несезонная численность — даты с наименьшей численностью — и остающаяся часть принималась, как сезонная в человеко-годах).

2. Промышленность неценовая. За 1926/27 г. были приняты данные переписи населения (по главному и побочному занятию вместе). Данные за 1923/24, 1924/25, 1925/26 гг. были получены по коэффициентам Н. Я. Воробьева; 1927/28 г. был определен по динамике данных ЦУСтраха на 1/XII 1926 г. и 1/I 1928 г. К неценовой по данным переписи (исходившей из ценовой промышленности) прибавлена «междученовая», т. е. неценовая промышленность, учитываемая согласно постановлению СТО от 1922 г. промышленной в цензе.

3. Строительство. По данным ЦК строителей определялась численность работающих (членов и не членов союза) на 5 дат (1/II, 1/I, I/VI, I/III и 1/V). Отсюда исключалась численность занятых в промышленности, производящей стройматериалы, охватываемой союзом строителей, и численность занятых в учреждениях. Из этих очищенных данных выводилась среднегодовая (3 средние даты с двойным весом). Численность на наиболее несезонную дату приравнивалась к несезонной. Разность между среднегодовой численностью и несезонной цифрой принималась, как сезонная часть в человеко-годах.

4. Железнодорожный транспорт. По данным НКПС включался весь персонал, проходящий по эксплуатационному кредиту, за исключением аппарата правлений железных дорог.

5. Водный транспорт. По единовременному учету ЦУСтраха определена численность водников по водным кассам и удельный вес их в общем числе застрахованных в водных кассах. По этим же данным определялся удельный вес водников, застрахованных в железнодорожных и территориальных кассах. Все эти соотношения применялись к средне-годовой численности застрахованных в водных кассах. Разделение на сезонных и несезонных проводилось тем же путем, что и в промышленности.

6. Местный транспорт. Численность рабочих трамвая определялась по данным ЦК коммунальников, как средняя из двух дат. Численность персонала прочего местного транспорта на определенную дату бралась по данным ЦУСтраха. По данным ЦК Союза местного транспорта определялось соотношение численности на эту дату со средне-годовой. Это соотношение распространялось на данные ЦУСтраха. Динамика численности принималась по данным Союза Местран о движении численности работающих.

7. Торговля и кредит. Торговые заведения государственные определялись по данным единовременного учета госучреждений ЦСУ, кооперативные—по данным единовременного учета ЦУСтраха; частные (для 1926/27 г.) были определены по данным переписи населения следующим путем: из общей численности всего наемного персонала, занятого в торговле, были исключены госторговля, коопторговля, бани, учреждения общественного питания и общежития, кредитные учреждения, издательства и управленческий аппарат торговли (все эти группы определялись по данным учетов статистики труда), и остаток дал численность наемного персонала, занятого в частной торговле. 1923/24, 1924/25, 1925/26 гг. по частной торговле определялись по динамике группы «торговцев с наемным трудом в городах», интерполированной по переписям 1923 и 1926 гг.

1927/28 год был определен по динамике данных ЦУСтраха.

Численность персонала учреждений общественного питания и общежития и кредитных учреждений определялась для государственных по данным единовременного учета госучреждений, для кооперативных и частных по данным единовременного учета ЦУСтраха, бани по данным единовременного учета ЦУСтраха.

8. Учреждения. Численность персонала государственных учреждений определялась по данным единовременного учета госучреждений (ЦСУ), кооперативных и частных по данным единовременного учета ЦУСтраха. 1923/24 и 1924/25 г. (в части кооперат. и частной) были определены по коэффициентам профсоюзной статистики.

9. Прочие отрасли труда. Коммунальные предприятия и домоуправления и жилищарищества определялись по данным Союза коммунальников с скорректированными данными ЦУСтраха.

Переменно-поденные определялись по данным переписи населения 1926 г. (для 1926/27 г.). Динамика их определялась по динамике наемного труда (без учреждений, железнодорожного транспорта и служащих промышленности).

Личная прислуга определялась по данным переписи населения 1926 г. Динамика и средне-годовые были интерполированы по двум переписям—1923 и 1926 гг. 1927/28 г. был принят равным 1926/27 г.

От классификации переписи настоящая классификация отличается следующим:

а) Управленческий аппарат соответствующих отраслей народного хозяйства показан нами в группе «Учреждений», а переписью включается в соответствующие отрасли народного хозяйства.

б) Нецензовая промышленность, удовлетворяющая цензу промстатистики (согласно постановлению СТО от 1922 г.), учитывалась переписью, как цензовая. В нашей классификации она отнесена к нецензовой, как не удовлетворяющая цензу статистики труда.

Т. Положенцева

ЦЕНЫ НА КАРТОФЕЛЬ

По распространенности картофель занимает в СССР первое место среди незерновых культур. Являясь преимущественно источником углеводов, картофель может выступать в качестве «заместителя» зерновых хлебов; поэтому возможности использования его весьма широки. Он идет и в техническую переработку (винокуренное и крахмало-паточное производства), на корм скоту и птице и, наконец (и в этом его главное значение), в пищу человеку.

Хотя по качественному составу картофель близок к зерновым хлебам и может замещать их, но большое содержание воды (более 70%) делает картофель почти в три раза более бедным углеводами, чем хлеба; благодаря этому и цены на него относительно низки. Низкие же цены делают картофель одним из наименее транспортабельных продуктов сельского хозяйства.

Несмотря на то, что стоимость провоза картофеля по железным дорогам почти вдвое дешевле провоза зерновых хлебов, фактический пробег картофеля по железным дорогам сравнительно с другими продуктами сельского хозяйства не велик.

Относительная стоимость перевозки картофеля в 1912 г.

	Средний пробег 1 центнера		Стоимость перевозки 1 центнера			
	в километрах	в % к пробегу картофеля	на расстояние средн. пробега в кол. 1)	в % к стоимо- сти перевозки картофеля	в % к цене самог. дешевой губернии 2)	
Картофель	287	100,0	25,21	100,0	27,53	
Сено	511	178,0	34,48	136,8	21,24	
Рожь	481	167,6	76,31	302,7	17,36	
Пшеница	582	202,8	87,73	348,0	15,45	

Но даже при низком тарифе и небольшом пробеге транспортные издержки для картофеля являются весьма значительным накладным расходом.

Относительно низкие цены на картофель допускают лишь ограниченное использование парового транспорта, не говоря уже о более

дорогих гужевых перевозках¹⁾. Поэтому дальние рынки для сбыта картофеля фактически закрыты, и исключительное значение для него имеет местный рынок.

Для довоенного времени имеется лишь один централизованный источник однородных цен на картофель для всей территории — это данные добровольных корреспондентов об осенних ценах на картофель, на основании которых выведены так называемые средние «местные цены» для отдельных губерний и районов; цены эти публиковались в изданиях Гл. упр. землеустройства и земледелия²⁾. Для настоящего времени имеется гораздо большее разнообразие цен: так, только по линии ЦСУ собираются цены оптовые, городские лавочные (кооперативной и частной торговли), городские базарные крестьянских продаж, а также цены производителя по данным доброкоров, наиболее сравнимые с довоенными, не говоря уже о нескольких видах цен крестьянских бюджетов.

В настоящей заметке мы будем пользоваться ценами добровольных корреспондентов довоенными и современными, как ценами производителя, и современными ценами городских базаров, как наиболее характерными для цен, улачиваемых потребителем.

В первую очередь рассмотрим географию довоенных цен, при чем для получения более устойчивых соотношений воспользуемся ценами средними за 1909—1913 гг.

Самые низкие цены (от 60 до 80% средней цены по всем рассматриваемым губерниям) тянутся полосой с юго-запада на северо-восток, охватывая центральную земледельческую часть Европейской России; следующие по высоте цены (от 80 до 100%) граничат на севере и юге с восточной и западной границами полосы низких цен.

¹⁾ Так, по данным проведенной Московским порайонным комитетом анкеты о стоимости гужевой перевозки в 1912 г. — для промышленных губерний стоимость перевозки 1 центнера груза, независимо от расстояния, равнялась 3,60 коп. с километра, а для производящих губерний — 2,46 коп. Таким образом, стоимость железнодорожной перевозки центнера картофеля на 287 километров равнялась стоимости гужевой перевозки на 8 километров для промышленных губерний и на 12,5 километра для производящих губерний.

²⁾ Данные взяты из работы И. А. Поплавского «Железнодорожный налог и условия пересмотра железнодорожных тарифов в России в 1914/15 г.». Изд. 1915 г. Стр. 46.

³⁾ «Средний год в сельскохозяйственном отношении» и «Сборники статистико-экономических сведений по сельскому хозяйству России и иностранных государств».

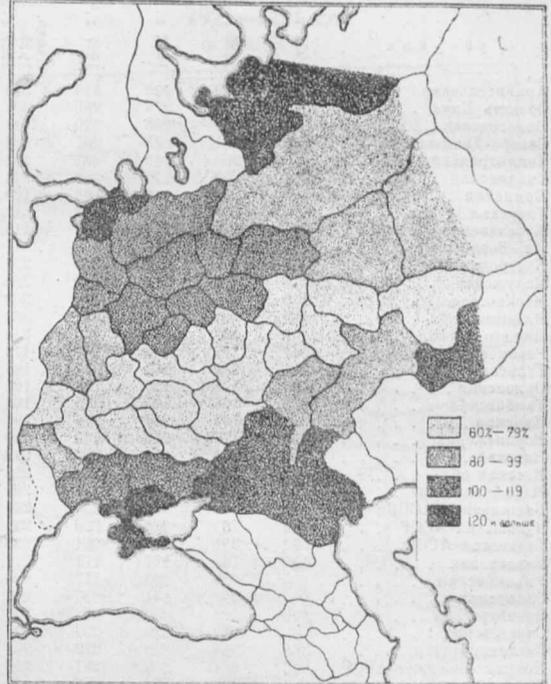
Таблица 1. Средние местные осенние цены на картофель по европейским губерниям¹⁾ по данным добровольных корреспондентов
(в копейках за центнер)

Губернии	Годы											Среднее за 1909—13 г.	1913 в % к средн. за 1909—13 г.	
	1904	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911	1912	1913	1913			
Центрально-земледельческие														
Курская . . .	104	122	98	128	128	110	73	104	116	147	110	133,3		
Орловская . . .	104	140	104	140	147	110	67	110	122	201	132	165,0		
Тульская . . .	110	128	92	140	171	12	55	92	110	165	110	150,0		
Рязанская . . .	98	122	104	128	140	128	67	98	134	140	116	121,1		
Тамбовская . . .	79	116	116	122	153	92	67	104	122	110	98	112,5		
Воронежская . . .	104	201	134	165	189	122	79	122	128	110	110	100,0		
Средне-волжские														
Симбирская . . .	73	86	147	128	140	110	79	122	116	92	104	82,2		
Саратовская . . .	104	134	140	214	232	128	124	226	134	104	147	70,8		
Пензенская . . .	61	98	116	116	134	79	61	116	92	98	92	106,7		
Казанская . . .	86	79	165	116	128	110	98	122	128	98	110	88,9		
Нижегородская . . .	79	92	153	116	140	134	98	128	110	122	116	105,2		
Уфимская . . .	61	73	189	159	147	104	110	134	165	98	122	80,0		
Нижне-волжские														
Самарская . . .	124	98	159	232	226	153	171	183	153	110	153	72,0		
Оренбургская . . .	171	86	262	238	214	220	235	226	232	147	214	68,6		
Астраханская . . .	214	165	220	275	287	250	220	214	208	140	208	67,6		
Юго-западные														
Подольская . . .	128	116	79	140	104	134	79	104	159	153	128	119,0		
Киевская . . .	110	98	104	122	110	122	73	98	122	122	110	111,1		
Волынская . . .	104	92	98	153	128	116	92	110	134	171	122	140,0		
Новороссийские														
Херсонская . . .	244	220	147	244	201	220	147	165	147	189	159	119,2		
Таврическая . . .	293	275	238	293	244	256	189	269	171	238	226	105,4		
Екатеринослав . . .	226	189	171	250	214	195	153	177	110	159	159	100,0		
Донская область . . .	226	250	226	269	293	214	189	244	189	153	195	81,2		
Украинские														
Харьковская . . .	134	140	128	183	165	134	110	122	110	134	122	110,0		
Полтавская . . .	159	98	104	140	122	122	98	110	104	134	110	122,2		
Черниговская . . .	98	79	98	134	122	110	86	104	104	134	116	115,8		
Промышленные														
Владимирская . . .	134	128	165	208	238	183	122	128	159	195	159	123,1		
Московская . . .	177	140	140	269	287	250	116	140	171	238	183	130,0		
Калужская . . .	128	98	128	244	256	232	104	134	128	201	159	126,9		
Тверская . . .	159	128	147	238	250	208	134	147	153	161	165	103,7		
Ярославская . . .	147	122	153	214	220	214	122	153	147	177	165	107,4		
Костромская . . .	232	140	177	171	183	226	140	165	153	171	171	100,0		
Белорусские														
Могилевская . . .	110	104	140	147	147	140	104	128	134	195	140	139,1		
Минская . . .	116	98	110	147	128	116	92	134	140	159	128	123,8		
Витебская . . .	165	128	159	147	159	165	128	159	171	244	171	142,9		
Смоленская . . .	147	134	165	201	201	232	128	159	165	238	183	130,0		
Приозерные														
Петербургская . . .	214	183	189	189	208	214	177	183	226	220	201	109,1		
Псковская . . .	183	165	165	183	183	183	183	153	159	177	226	127,6		
Олонекская . . .	201	171	195	183	177	171	159	177	195	189	177	106,8		
Новгородская . . .	177	128	147	159	275	189	153	153	177	177	171	103,6		
Приуральские														
Вятская . . .	122	92	159	140	128	140	110	128	140	116	128	90,5		
Пермская . . .	79	79	110	140	128	122	110	147	149	128	128	100,0		
Северные														
Вологодская . . .	147	122	134	147	153	165	140	116	140	140	140	100,0		
Архангельская . . .	171	147	147	177	183	171	183	195	244	256	208	123,5		

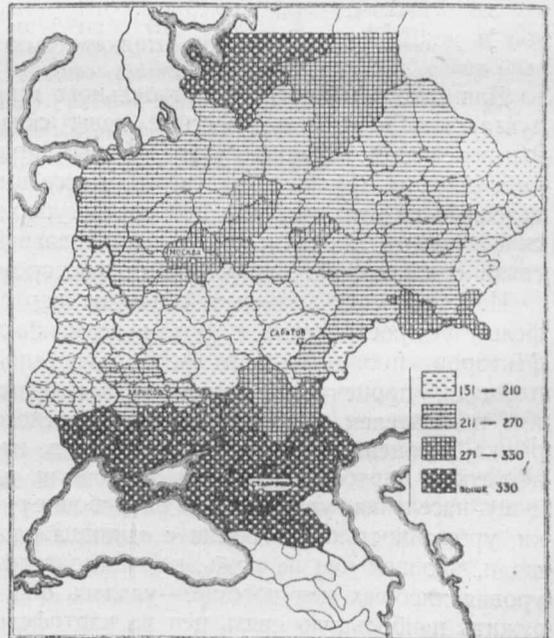
Более высокие цены (100—120%) располагаются к северу, северо-западу и югу от полосы низких цен. Наконец, самые высокие цены (свыше 120% средней цены) захватывают губернии: на юге—Астраханскую, Таврическую и область Войска Донского; на севере—Архангельскую и на северо-западе—Петербургскую.

¹⁾ Сборники статистико-экономических сведений по сельскому хозяйству России и иностранных государств. Изд. Гл. упр. землеустройства и земледелия.

Местные осенние цены на картофель в 1909—1913 гг.
(в % к средней цене)



Местные осенние цены на картофель в 1925—1927 гг. в коп. за центнер



В современном распределении в пространстве цен на картофель осталось много общего с довоенным временем, с той лишь разницей, что теперь относительно понизились цены западных и северо-западных губерний.

Таблица 2. Средние местные осенние цены на картофель по данным добровольных корреспондентов

(в копейках за центнер)

Губернии	1924 г.	1925 г.	1926 г.	1927 г.	Средн. 1925— 1927 г.
Архангельская	433	329	439	415	394
Область Коми	531	372	275	256	301
Вологодская	—	250	256	220	242
Северо-Двинская	189	201	238	201	213
Ленинградская обл. 1)	238	262	256	287	268
Смоленская	134	207	177	348	244
Брянская	159	226	146	195	189
Тверская	195	238	238	268	248
Ярославская	177	220	207	226	218
Ив.-Вознесенская	268	293	299	342	311
Костромская	201	317	317	256	297
Калужская	214	201	177	305	228
Московская	250	262	244	421	309
Владимирская	262	293	275	421	330
Нижегородская	159	207	250	256	238
Рязанская	342	177	140	201	173
Тульская	238	153	134	207	165
Орловская	238	177	153	153	161
Тамбовская	293	165	165	165	165
Курская	232	195	207	177	193
Воронежская	360	177	268	183	209
Вятская	110	244	214	207	222
Вотская обл.	92	268	232	207	236
Марийская обл.	92	293	293	287	291
Башкирская АССР	—	287	226	226	246
Чувашская АССР	92	263	226	220	238
Татарская АССР	92	354	195	201	250
Циленская	195	165	177	171	171
Ульяновская	—	250	232	177	220
Самарская	—	287	244	207	246
Оренбургская	128	323	268	323	305
Саратовская	—	189	226	207	207
Сталинградская	366	244	329	299	291
Немцев Поволжья АССР	226	214	256	281	250
Астраханская	—	629	702	555	629
Крым	690	555	635	721	604
Северный Кавказ	—	458	458	409	442
Сибирь юго-западная	—	183	195	183	187
» северо-восточная	—	128	171	165	155
Бурято-Монголия	—	177	122	207	169
Белорусская ССР	134	183	214	244	214
Украин. ССР Полесье	—	183	165	171	173
» Правобер.	—	189	153	177	173
» Левобер.	—	220	323	231	258
» Степь	—	372	427	439	413

Для такого мало транспортабельного продукта, как картофель, местные цены складываются под влиянием узко местных причин; поэтому трудно ожидать, чтобы все выведенные из этих местных цен среднегубернские цены находились в функциональной связи с каким-либо одним общим фактором.

Исследуя связь изменений цен на картофель в пространстве с рядом возможных факторов—процентом картофеля в посевной площади, процентом городского населения, как показателем емкости внутригубернского рынка, процентом губернских избытков, недостатков картофеля, сбором картофеля на душу населения, уровнем цен на рабочие руки, урожайностью картофеля с единицы площади, уровнем цен на рожь, как показателем уровня хлебных цен вообще,—удалось обнаружить наибольшую связь цен на картофель с двумя последними факторами, причем влияние их оказалось противоположным: цены на картофель тем выше, чем меньше

сбор с единицы площади и чем выше хлебные цены.

Исчисленные нами коэффициенты корреляции оказались равны (x —цены на картофель, y —цены на рожь и z —сбор картофеля с единицы площади) $r_{xy} = +0.55$ и $r_{xz} = -0.57$ и при исчислении частных коэффициентов корреляции:

$${}^z r_{xy} = +0.67 \text{ и } {}^y r_{xz} = -0.68.$$

Аналогичное сопоставление было произведено нами и в отношении современного размещения в пространстве цен на картофель, при чем также обнаружилось наличие связи между изменениями цен на картофель и урожая его, с одной стороны, и между изменениями цен на картофель и хлебных цен—с другой¹⁾. Коэффициенты корреляции (оставляя те же обозначения, что и для довоенных цен) составляли здесь:

$r_{xy} = +0.58$ и $r_{xz} = -0.54$ и при исчислении частных коэффициентов корреляции:

$${}^z r_{xy} = +0.66 \text{ и } {}^y r_{xz} = -0.63.$$

Кроме того по современным данным представлялась возможность исследовать причины, влияющие на изменение уровня цен в микрорайонах, т. е. по районам, где разница в физических факторах менее значительна и где главную роль играют местные экономические влияния. Для этого нами выбраны были осенние уездные цены на картофель (средние за 1924—1927 гг.) Московско-промышл. подрайона, как главного производителя товарного картофеля. Мы уже говорили об исключительно большом значении для картофеля (как для малотранспортабельного продукта) местных рынков. Так как емкость местных рынков определяется наличием городского неземледельческого населения, то мы попытались определить связь между уровнем цен на картофель и емкостью местных рынков, измеряя последнюю процентом городского населения²⁾.

Коэффициент корреляции оказался равным $+0.81$, т. е. в микрорайоне уровень местных цен на картофель находится в значительной зависимости от емкости местных рынков.

Не меньшее значение, чем местные цены на картофель, т. е. цены, получаемые производителем, имеют и городские цены—цены, уплачиваемые потребителем.

Для исследования географии этих цен среднегубернские (и среднерайонные) цены представляются не вполне пригодными, так

1) Цены (осенние) как на картофель, так и на рожь взяты средние за 1925—27 гг., урожай также средние за эти же годы по данным добровольных корреспондентов.

2) При исчислении коэффициента корреляции исключены были уезды одноименные с губернскими городами: Московский, Тверской, Ив.-Вознесенский, Ярославский, Владимирский, Нижегородский, Калужский, Костромской.

1) За 1924, 1925 и 1926 гг. цены по Ленинградской области выведены, как невзвешенные средние арифметические из среднегубернских цен: Ленинградской, Псковской, Новгородской и Череповецкой.

как при выведении их цены отдельных пунктов как крупных (в несколько сот тысяч жителей), так и мелких (с одной-двумя тысячами жителей) берутся с одинаковым весом. Если для хлебов городской базар является большей частью лишь промежуточным сборным пунктом, где сравнительно редко производитель непосредственно сталкивается с потребителем, если размеры города, количество населения в нем не оказывают непосредственного влияния на размеры базарной хлебной торговли, то для картофеля размер привоза на базар всецело определяется емкостью местного потребительского рынка.

В связи с этим разница в уровне базарных цен отдельных городских пунктов для картофеля относительно гораздо более значительна, чем для зерновых хлебов.

Коэффициенты вариации цен ¹⁾

Сроки	Московско-промышлен. подр.		Центрально-агродельский район		
	Картофель	Рожь	Картофель	Рожь	Овес
1924 г. 1 октября . . .	31,2	17,8	28,0	17,7	28,6
1925 г. 1 апреля . . .	34,2	16,0	54,9	15,2	13,9
1 октября . . .	44,1	16,1	18,6	14,3	14,9
1926 г. 1 апреля . . .	27,9	16,1	19,6	17,2	12,2
1 октября . . .	32,2	16,6	28,6	13,8	14,3
1927 г. 1 апреля . . .	37,9	11,8	39,3	14,2	15,5
1 октября . . .	49,2	14,3	20,0	12,0	15,1

Рассеяние цен для картофеля как осенью, так и весной в общем выше, чем для зерновых хлебов (только в октябре неурожайного 1924 года в ЦЧО оно было несколько ниже для картофеля, чем для овса).

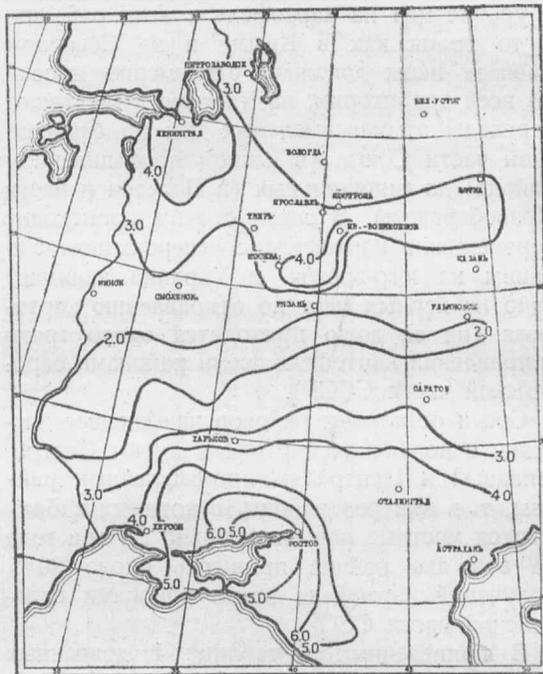
Поэтому в отношении цен на картофель среднегубернские (районные) городские цены наибольшее значение имеют для изучения изменения цен во времени, так как в них благодаря неизменности числа и состава показаний цены на отдельные сроки вполне сравнимы между собой. При исследовании же изменений в пространстве уровня цен, уплачиваемых потребителем за картофель, целесообразнее пользоваться ценами отдельных городов. При этом для картографического изображения этих изменений наиболее пригодным является метод изо-цен, так как именно этот метод дает возможность, исходя из конкретных цен отдельных пунктов, показать основные тенденции в изменении цен в пространстве.

Для того, чтобы иметь дело с более однородным материалом, нами взяты были цены лишь сравнительно крупных потребительских центров европейской части СССР (от 30.000 до 100.000 жителей); выведя для этих городов среднюю осеннюю цену (на 1/Х) за три года

(1925, 1926 и 1927), мы построили затем изо-цены картофеля.

Осенние изо-цены картофеля крупных потребительских рынков европейской части СССР за 1925—1927 гг.

(в коп. за кг)



Как видно, самые высокие цены располагаются на юго-востоке и на юге по побережьям Азовского и Черного морей, захватывают южный промышленный район и постепенно снижаются к северу и северо-западу. Самые низкие цены из западной части правобережной Украины через Полесье, Белоруссию, южные губернии потребляющей полосы и северо-восточные Центрально-черноземного района идут на восток; к северу от этого направления цены снова несколько повышаются. Высоко индустриализованные районы, восточная часть Московско-промышленного подрайона и центральная часть Ленинградской области показывают местные повышения уровня цен на картофель.

Такое размещение цен в пространстве оказывает непосредственное влияние на размеры и направление перевозок картофеля.

Если обратиться к данным о межрайонном грузообороте, то оказывается, что по получению картофеля исключительно большое место занимают юг и юго-восток.

Получения картофеля

(в процентах ко всему получению в европейской части СССР)

	Украинской	Сев. Кавказ.	Крымом	Итого
1924/25 г.	45	23	6	74
1925/26 г.	29	28	3	60
1926/27 г.	42	29	4	75
За три года	38	28	4	70

¹⁾ Коэффициенты вариации цен на зерновые хлеба заимствованы из работы В. М. Яковлева (ОКО ЦСУ РСФСР) по исследованию колеблемости хлебных цен.

При этом по Украине от 61% до 71% всех получений падает на внутрирайонные отправления, тогда как по Северному Кавказу внутрирайонные отправления составляют от 18% до 23% всех получений, а по Крыму от 4% до 8%. Объяснение этому надо искать в уровне цен на картофель в этих районах; в то время как в Крыму и на Северном Кавказе цены довольно равномерно высоки по всей территории, на Украине существуют переходы от максимальных цен по европейской части Союза (в южном промышленном районе) до минимальных (в Полесьи и части Правобережья). В связи с этим происходит перемещение картофеля с северо-запада Украины на юго-восток и Украина занимает одно из первых мест по отправлению картофеля (на ее долю приходится около трети отправок картофеля всеми районами европейской части СССР).

Среди остальных районов наибольшее значение в получении картофеля имеют Северо-западный и Центрально-промышленный районы, т. е. как раз районы, в которых наблюдаются местные повышения цен. За три года на эти два района пришлось около 20% получений картофеля всеми районами европейской части СССР.

В приведенных в таблице 1 довоенных погубернских ценах на картофель обращает на себя внимание значительная колеблемость цен во времени; нередки случаи, когда цена отличается от цены соседнего года на 100 и более процентов в ту или другую сторону. Эта колеблемость сохраняет свою силу даже для районных средних; так, для Центрально-земледельческого и промышленного районов мы исчислили средне-квадратическое отклонение во времени за десятилетие (1904—1913 гг.) для цен на картофель и на некоторые другие продукты сельского хозяйства; при этом коэффициенты вариации цен составили:

Коэффициенты вариации цен

	Центрально-земледельческий	Промышленный
Картофель	31,6%	22,7%
Рожь	19,9%	15,3%
Овес	13,6%	11,3%
Сено	15,1%	10,7%
Волокно льна	—	12,5%
» конопля	12,8%	—

Объяснение этому явлению надо искать в отмеченной выше малой способности картофеля выдерживать хранение.

Для зерновых хлебов влияние урожая на цены благодаря возможности создавать страховые запасы все время подвергается сглаживанию¹⁾, цены же на картофель складыва-

ются под влиянием урожая только данного года. Кроме того, цены на картофель в виду малой транспортабельности его в гораздо меньшей степени, чем хлебные цены, испытывают нивелирующее влияние парового транспорта.

Из значительной колеблемости во времени цен на картофель вытекает одно практически довольно важное следствие,—нерепрезентативность для характеристики устойчивого соотношения уровней цен, данных за какой-нибудь один год.

Сопоставление современных цен с довоенными нельзя произвести вполне корректно, так как для довоенного времени мы располагаем лишь среднегубернскими ценами, введенными как простые среднеарифметические из средних цен отдельных уездов, в настоящее же время благодаря проведенному укрупнению уездов даже по оставшимся территориально неизменным губерниям введенные из среднеуездных среднегубернские цены не совсем сравнимы с довоенными, не говоря уже, конечно, о губерниях, претерпевших значительные изменения в своем составе или же вошедших в районированные области¹⁾. Несмотря на это, все же мы попытались произвести указанное сопоставление цен на картофель по некоторым отдельным губерниям. При этом в целях выявления более общих тенденций мы как для довоенных, так и для современных цен пользовались средними за несколько лет.

Средние цены на картофель за 1924—1927 гг.

(в процентах к средней цене за 1909—1913 гг.)

Губернии	Губернии	Губернии
Смоленская 120,0	Московская 160,0	Орловская 150,0
Тверская 144,4	Нижегородская 184,2	Курская 183,3
Ярославская 125,9	Галужская 161,5	Воронежская 222,2
Костромская 160,7	Рязанская 184,2	Тамбовская 200,0
Владимирская 196,1	Тульская 166,7	Пензенская 193,3

Больше всего поднялись против довоенного времени цены восточных и юго-восточных губерний (увеличение от 84 до 122%), цены центральных губерний изменились меньше (50—67%), и относительно ближе к довоенным оказались цены западных и северо-западных губерний (увеличение всего от 20 до 45%).

При сравнении современных цен с довоенными важно не только изменение цены на данный продукт, но и сопоставление этого изменения с изменениями цен на другие производимые в данном районе с.-х. продукты. Современное соотношение цен на картофель и на рожь более благоприятно для картофеля,

¹⁾ Н. С. Четвериков обнаружил для хлебов влияние урожая не только на цены данного года, но и на цены двух последующих лет;—см. его ст. «Связь хлебных цен с урожаем» («Вопросы конъюнктуры», том I, вып. 1).

¹⁾ Мы не касаемся здесь вопроса о некотором изменении самой природы цен в связи с изменениями в социальном составе добровольных корреспондентов.

чем довоенное, в общем почти во всех приведенных ниже губерниях (за исключением лишь Смоленской и Ярославской), причем местами это изменение достигает весьма внушительных размеров, доходя до 40%, т. е. если в довоенное время продажная стоимость некоторого количества ржи равнялась продажной стоимости 2½ центнеров картофеля, то при современном соотношении цен продажная стоимость того же количества ржи равняется стоимости всего 1½ центнеров картофеля.

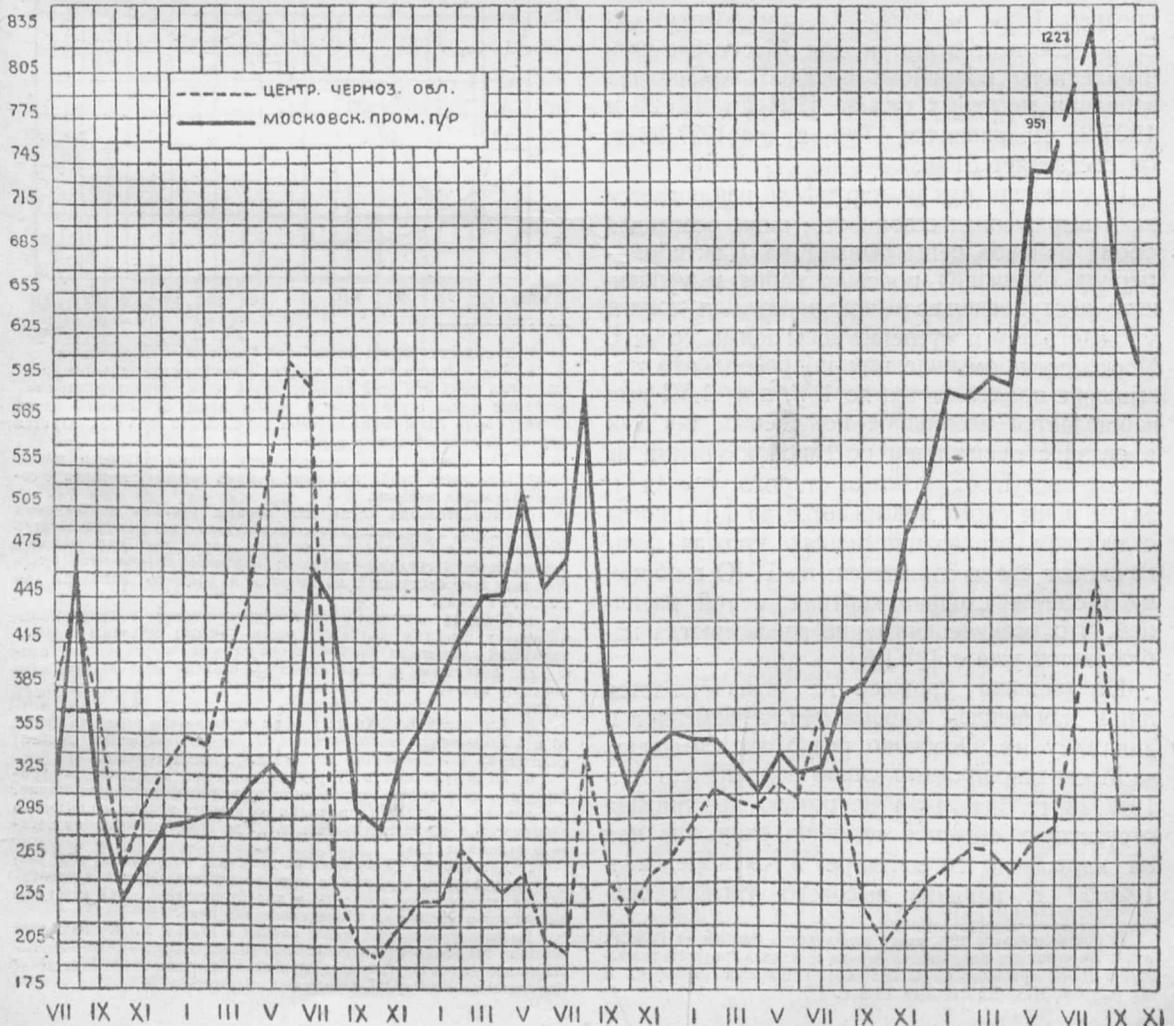
Но картофель, как яровая культура, лишь в малой степени может конкурировать в организационном плане хозяйства с рожью. Более интересно с этой точки зрения соотношение цен на картофель и на овес. Здесь наблюдаются противоположные тенденции для губерний потребляющей и производящей полос. Для первых (за исключением Владимирской, Тверской и Тульской) современное соотношение цен на овес и на картофель бо-

лее благоприятно для овса, чем довоенное; для губерний же производящей полосы современные цены более благоприятствуют картофелю.

Таблица 3. Картофельные эквиваленты цен

Губернии	Р ж и		О в с а		Изменение картоф. эквивалентов 1924—27 гг. в % к 1909—13 гг.	
	1909—1913 гг.	1924—1927 гг.	1909—1913 гг.	1924—1927 гг.	Для ржи	Для овса
	Смоленская	3,07	3,47	2,43	2,67	+ 13,0	+ 9,9
Владимирская	3,65	2,73	2,86	2,57	- 25,2	- 10,1
Московская	3,10	2,63	2,37	2,59	- 15,2	+ 9,3
Калужская	3,50	3,29	2,46	3,07	- 6,0	+ 24,8
Тверская	3,52	3,15	2,63	2,54	- 10,5	- 3,4
Ярославская	3,22	3,47	2,56	2,65	+ 7,8	+ 3,5
Костромская	3,28	2,96	2,50	2,67	- 9,8	+ 6,8
Нижегородская	4,53	3,50	3,21	3,29	- 22,7	+ 2,5
Ив.-Вознесенская	—	2,80	—	2,33	—	—
Рязанская	4,11	3,06	3,16	3,31	- 25,6	+ 4,7
Тульская	4,39	3,03	3,11	2,70	- 31,0	- 13,2
Орловская	3,90	3,17	2,75	2,69	- 18,8	- 2,2
Курская	4,06	2,79	3,22	3,55	- 31,3	- 20,8
Воронежская	3,78	2,25	3,28	2,48	- 40,5	- 24,4
Тамбовская	4,56	2,88	3,56	2,34	- 36,8	- 34,3
Пензенская	4,93	3,31	3,73	2,64	- 32,9	- 29,2

Движение городских базарных цен на картофель по данным на первые числа месяцев (в коп. за центнер)



При рассмотрении динамики современных базарных цен на картофель мы ограничимся ценами двух характерных районов: в потребляющей полосе—Московско-промышленного подрайона (с 29,5% городского неземледельческого населения)¹⁾ и в производящей полосе — Центрально-черноземной области (9,5% городского населения).

На диаграмме показано движение цен на картофель по этим районам по данным на первые числа месяцев с 1/VII 1924 г. по 1/X 1928 г. Из этого периода для каждого из рассматриваемых районов один год является неурожайным. На диаграмме ясно видно влияние урожая на уровень цен: в 1924/25 г. благодаря неурожаю уровень цен по ЦЧО оказывается выше более высокого обычно цен Московско-промышленного подрайона. Еще более сильно отклоняется от обычного уровень цен по Московско-промышленному подрайону в неурожайный 1927/28 г. Добавочной иллюстрацией к этому могут служить данные о влиянии неурожая на рассеяние цен во времени: коэффициент вариации среднемесячных цен составлял для ЦЧО в годы нормальных урожаев (1925/26, 1926/27 и 1927/28 гг.) в среднем 13%, в 1924/25 г. он доходит до 24%; соответственно и для Московско-промышленного подрайона средний коэффициент вариации месячных цен за 1924/25, 1925/26 и 1926/27 гг. равнялся 17%, а для 1927/28 г. он составляет 31%.

В движении цен на картофель наблюдается ясно выраженная сезонность; ниже всего для обоих районов цены бывают на 1 октября—период окончания полевых работ и усиленного поступления на рынок продукции нового урожая; затем постепенно цены повышаются. В Московско-промышленном подрайоне это повышение продолжается до 1/V, а на 1/VI уже наблюдается небольшое понижение, так как в связи с окончанием посевной кампании на рынок поступают излишки старого урожая²⁾; затем цены снова повышаются до 1/IX, когда с началом реализации нового урожая цены начинают снова снижаться; по ЦЧО в общем наблюдается сходная картина с той разницей, что осеннее снижение здесь иногда наблюдается уже с 1/VIII.

Но влияние урожая не ограничивается лишь изменением уровня цен, а изменяет и динамику их. Особенно резко это сказалось на Московско-промышленном подрайоне, где в 1927/28 г. благодаря неурожаю совершенно отсутствует обычное сезонное снижение цен на картофель в сентябре и октябре, а в 1926/27 г. влияние высокого урожая ска-

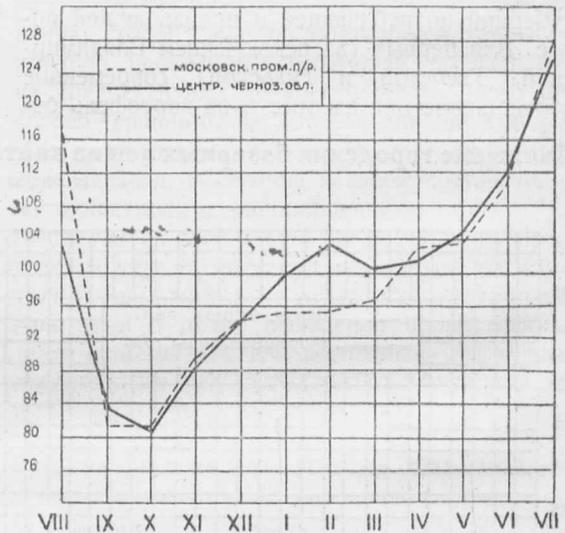
залось в некотором снижении цен в январе, феврале, марте и апреле.

Для установления определенной сезонной динамики цен и для численного измерения ее необходимо располагать достаточно долгим временным рядом; имеющихся в нашем распоряжении четырех годов, конечно, не вполне достаточно для этой цели.

Все же нам представлялось не лишенным интереса выявление сезонности в движении цен хотя бы для этого короткого периода времени. Мы воспользовались для этого методом первых разностей средних относительных величин 13 месяцев¹⁾.

Сезонные колебания городских базарных цен на картофель

(в % к средне-годовой цене)



1) В кратких чертах метод этот сводится к следующему.

1. Для каждого года из цен за 12 месяцев исчисляется среднегодовая цена и к этой среднегодовой цене процентируются все месячные цены этого года а также цены за первый месяц последующего года; таким образом для каждого года составляется ряд из 13 относительных цен.

2. Для каждого года высчитываются первые разности между вышеуказанными относительными ценами соседних месяцев (с соответствующим знаком).

3. Относительные числа для первых месяцев исследуемых годов и первые разности для каждого из остальных 12 месяцев располагаются в восходящем порядке, после чего для каждого месяца берется средняя—медиана; в нашем случае мы брали среднюю арифметическую из второго и третьего значения для каждого месяца.

4. К медианному значению первого месяца последовательно прибавляются (с соответствующим знаком) медианы первых разностей следующих месяцев и полученные в результате сложения величины проставляются в столбце соответствующего месяца; всего, таким образом, получается 13 чисел по числу месяцев.

5. Для освобождения от уровня исчисляется разность между 13 и 1 месяцами и затем разность (с соответствующим знаком) делится на 12. Обозначим частное от деления через α .

6. Из полученных в IV разделе величины исключается уровень, для чего вычитается (с соответствующим знаком) величина, полученная в разделе V, начиная со второго месяца, из которого вычитают 1α , из третьего— 2α и т. д. до тринадцатого, из которого вычитают 12α .

7. Для первых 12 месяцев из величин, полученных в VI разделе, вычисляется средняя, к которой эти величины и процентуются; полученные проценты и характеризуют собой сезонные колебания в процентах к среднегодовой цене.

Более подробно этот метод описан в статье А. О. Ваумена (откуда мы заимствовали его) "Thirteen months—ratio—first—difference—method of measuring of seasonal variation". Journal of the American Statistical Association, September 1928.

1) Составляющего 26% всего городского населения РСФСР.

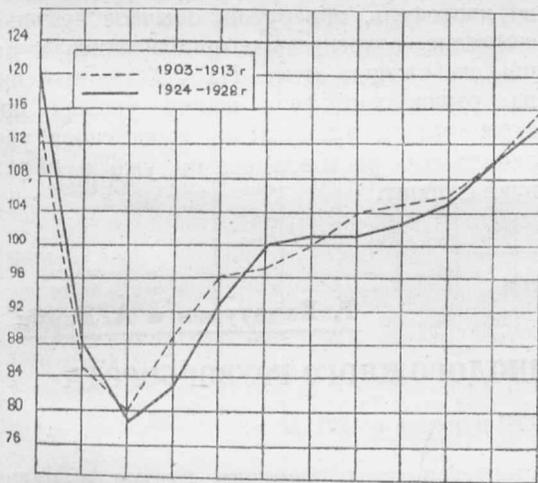
2) На сезонное весеннее снижение цен на картофель указывает и Н. В. Крылов в своей брошюре «Столовый картофель и его рынок». Изд. Книгосюза 1928 г.

В годовой динамике цен обоих районов много общего. Главные отличия заключаются для ЦЧО в относительно более низких ценах августа месяца, что является следствием отмеченных выше случаев сезонного снижения цен по ЦЧО уже на I/VIII, а также в более значительном повышении цен в январе и феврале и затем некотором снижении их в марте (цены на I/III и I/IV показывают снижение).

Не располагая соответствующими данными за довоенное время по этим двум районам, мы не могли сравнить исчисленную для современных цен годовую динамику с довоенной. Такое сопоставление удалось сделать лишь в отношении цен на картофель по гор. Москве. Для этого мы воспользовались базарными среднемесячными (выведенными из еженедельных показаний) ценами¹⁾, причем для довоенного времени сезонные колебания были исчислены за десятилетие с 1903 по 1913 г. и для современных цен за 4 сельскохозяйственных года (1924—1928 гг.).

Сезонные колебания базарных цен на картофель по г. Москве

(в % к средне-годовой цене)



Сезонные колебания по Москве базарных цен на картофель как довоенных, так и современных, в общем довольно сходны: наблюдающееся некоторое отставание изменений современных цен по сравнению с довоенными объясняется разницей календарных стилей; главное же различие заключается в относительно более высоких в настоящее время ценах декабря и января.

Рассматривая выше местные цены на картофель, мы установили связь между изменениями в пространстве уровня цен на картофель, с одной стороны, и урожаями картофеля и изменениями хлебных цен—с другой.

¹⁾ Цены эти регулярно публиковались в издаваемых статистическим отделом Московской городской управы «Сводных бюллетенях по гор. Москве».

К сожалению, вследствие недостаточности данных—всего четыре года—пока не представляется возможности найти численное выражение для измерения влияния урожая на изменение уровня базарных цен на картофель во времени.

В отношении второго фактора—хлебных цен—положение оказалось более благоприятным, так как удалось сопоставить движение базарных цен на картофель с движением вольных цен на ржаную муку на первые числа месяцев, начиная с I/X 1924 г. Для Московско-промышленного подрайона коэффициент корреляции между изменениями этих величин оказался равным $+0.78$ и для ЦЧО $+0.52$.

Таким образом, хотя для обоих районов обнаружилось наличие связи между движением цен на муку и на картофель, особенно тесной эта связь оказалась для потребляющего Московско-промышленного подрайона.

В питании населения картофель, как и мука, является преимущественно источником углеводов; поэтому легко происходит замещение картофелем муки при недостатке последней и сокращение потребления картофеля при увеличении количества хлебных продуктов в рационе¹⁾. Возможность таких замещений весьма сильно зависит от соотношения уровня цен на картофель и на муку в том случае, конечно, когда не наблюдается острой дефицитности того или другого продукта.

При нормальных размерах предложения обоих продуктов картофель выступает на потребительском рынке в качестве конкурента

¹⁾ Потребление картофеля в пищу городским и сельским населением СССР (по октябрьским обследованиям)

	На душу в день грамм			Потребление картофеля в % к потребл.	
	картофеля	всего растит. стат. продуктов	весь пищевой рацион	всех растит. продуктов	всех пищевых продуктов
Сельское население					
Потребляющей полосы					
1922 г.	951,4	1797,6	2167,8	52,9	43,9
1926 г.	716,7	1546,2	2023,3	46,4	35,4
Производящей полосы					
1922 г.	471,2	1446,7	1771,2	32,6	26,6
1926 г.	455,9	1772,6	1857,9	31,6	24,5
Городское население					
Семья рабочих					
1922 г.	436,9	1257,5	1476,2	34,7	29,6
1926 г.	285,8	1081,9	1457,9	26,4	19,6
Семья служащих					
1922 г.	366,5	1143,7	1436,1	32,0	25,5
1926 г.	224,4	1000,4	1469,3	22,3	15,3

ржаной муки, в связи с чем уровень цен на него определяется ценами на муку. Нарушение нормальных соотношений спроса или предложения какого-нибудь из этих продуктов немедленно сказывается на ценах картофеля. Весьма показательны в этом отношении данные о стоимости 1000 калорий в муке и в картофеле по Московско-промышленному подрайону.

Стоимость 1000 калорий

(в копейках)

	Разница между стоим. калорий в картоф. и в муке в % к послед.		
	В муке	В картофеле	
1924/25 г.			
1 октября	2,53	2,64	+ 4,3
1 января	2,77	3,32	+ 19,9
1 апреля	4,84	3,60	- 26,6
1 июля	4,29	5,10	+ 18,9
1925/26 г.			
1 октября	3,16	3,16	0
1 января	3,87	4,27	+ 10,3
1 апреля	4,49	4,92	+ 9,6
1 июля	3,89	5,16	+ 32,6
1926/27 г.			
1 октября	3,60	3,40	- 5,6
1 января	3,62	3,83	+ 5,8
1 апреля	3,43	3,41	+ 0,6
1 июля	3,54	3,60	+ 1,7
1927/28 г.			
1 октября	3,44	4,55	+ 32,3
1 января	3,65	6,37	+ 74,5
1 апреля	4,14	6,44	+ 55,6
1 июля	9,12	10,40	+ 14,0
1 августа	8,83	13,42	+ 52,0
1 сентября	7,92	7,23	- 9,4
1 октября	9,23	6,59	- 28,6

Заслуживает внимания точность в расценке потребителем при нормальных условиях

пищевого значения картофеля. За три первых года из 12 сроков разница между стоимостью 1000 калорий в картофеле и в муке в 7 случаях была от 0 до 10,0%, в 3 случаях — от 10,1% до 20,0% и только в одном случае превысила 30%.

В 1927/28 г. наблюдается значительное повышение относительной ценности картофеля. Этому способствовали два обстоятельства: сокращение предложения картофеля сельским населением вследствие неурожая его и сокращение частной торговли мукой, что при недостаточно налаженной работе кооперации сделало муку остро дефицитным товаром и естественно увеличило спрос на картофель со стороны городского населения.

Под совокупным действием этих двух причин цены на картофель в своем росте перегоняют цены на муку и достигают максимума в августе месяце. Хотя цены на муку обнаруживают снижение уже в августе месяце, но недостаточное предложение ее не изменяет для картофеля положения монополиста на рынке. И только в сентябре с выходом на рынок хлеба нового урожая и ослаблением остроты положения с мукой цены на картофель, обнаружив обычное сезонное снижение, относительно приблизились к ценам на ржаную муку. На 1/X поступление на рынок картофеля нового урожая при ограниченном предложении муки снова увеличило это расхождение, но уже в обратную сторону.

Т. Хачатуров и А. Якоби

РАЙОННАЯ КОНЬЮНКТУРА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ГРУЗОБОРОТА

(По данным о перевозках по 850 пунктам в 1927/28 г.)

Перевозки грузов в 1927/28 году впервые превысили довоенный уровень и притом довольно заметно. В истекшем году погрузка по всей сети железных дорог составила 11.412,1 тыс. вагонов, т. е. на 11,2% больше, чем в 1912/13 г., и на 12,0% больше, чем в 1926/27 г. Темп роста погрузки в 1927/28 г. однако же несколько ослабел по сравнению с ростом в предшествующем году, когда размеры погрузки дали увеличение за год на 16,0%.

Распределение грузовых потоков в пространстве и во времени, а также их сравнительная густота в истекшем году отразили на себе своеобразную хозяйственную конъюнктуру года, сложившуюся под влиянием особенностей урожая и хлебозаготовительной кампании. Поэтому план погрузки районных

комитетов по перевозкам, будучи в целом выполненным на 102,0%, по отдельным грузам реализовался различно; если по хлебным грузам и лесным материалам коэффициент выполнения (99,4%) показал полное осуществление плана, то, например, по каменному углю, нефти и дровам наблюдались уже значительные отклонения, и коэффициенты выполнения составили соответственно 90,0, 110,3 и 79,2% плана. Осложнения с хлебозаготовками отклонили грузовые потоки хлеба от портов внутрь страны, привели к перестроению экспорта и импорта и тем самым усилили потоки к портам прочих экспортных грузов, в первую голову нефти и, наконец, вызвали перераспределение густоты грузооборота по кварталам.

Таблица 1. Хлебные грузы

(в тысячах тонн)

Наименование районов	О т п р а в л е н и е								П р и б ы т и е							
	В с е г о	Р о ж ь	М у к а р ж а н а я	П ш е н и ц а	М у к а п ш е н и ч - н а я	О в е с	Я ч м е л ь	П р о ч и е х л е б - н ы е г р у з ы	В с е г о	Р о ж ь	М у к а р ж а н а я	П ш е н и ц а	М у к а п ш е н и ч - н а я	О в е с	Я ч м е л ь	П р о ч и е х л е б - н ы е г р у з ы
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
С С С Р																
1927/28 г.	7942	760	983	1748	2224	621	142	1464	11370	1333	964	2928	2313	641	276	2915
1926/27 г.	9228	880	1040	2507	2150	1007	130	1514	13608	1559	1070	4216	2302	1216	323	2922
Р С Ф С Р																
1927/28 г.	6224	621	824	1345	1604	556	97	1177	9139	1062	850	2102	1817	550	170	2588
1926/27 г.	7738	742	894	2181	1725	946	92	1158	10720	1202	959	3025	1815	1032	206	2481
Северо-восточный																
1927/28 г.	27	4	5	—	6	5	—	7	201	16	62	—	65	22	2	34
1926/27 г.	31	3	8	1	11	4	—	4	240	22	97	1	75	18	1	26
Ленинградская обл. и Карельская АССР																
1927/28 г.	368	26	87	122	72	20	1	30	978	193	195	18	352	80	33	107
1926/27 г.	349	31	125	30	71	34	1	57	1527	220	250	356	315	145	19	222
Западный																
1927/28 г.	67	8	14	1	10	10	—	24	298	37	88	—	85	22	—	66
1926/27 г.	79	14	11	1	9	12	—	32	316	49	100	1	75	28	2	61
Центрально-промышлен.																
1927/28 г.	942	62	279	32	312	82	1	174	2352	349	381	433	672	157	33	327
1926/27 г.	1136	91	352	28	293	168	1	200	2684	422	384	405	730	386	21	336
Центрально-черноземн.																
1927/28 г.	968	229	144	22	127	167	2	277	529	126	12	166	49	41	11	124
1926/27 г.	808	172	109	60	144	175	3	145	685	129	12	245	74	142	3	80
Вятский																
1927/28 г.	25	4	6	1	4	4	2	4	83	4	9	4	40	9	3	14
1926/27 г.	32	3	7	1	4	10	1	6	96	7	16	12	37	8	3	13
Уральская область																
1927/28 г.	549	27	39	147	195	97	12	32	543	29	42	172	168	95	9	28
1926/27 г.	671	46	43	164	179	186	6	17	675	45	60	242	174	104	7	43
Башкирская АССР																
1927/28 г.	98	31	16	10	10	7	—	24	36	2	1	16	7	2	1	7
1926/27 г.	195	50	6	49	27	33	—	30	76	5	—	30	15	12	1	13
Средне-волжский																
1927/28 г.	650	80	109	95	235	35	1	95	558	103	10	327	35	29	7	47
1926/27 г.	1265	135	120	449	261	131	2	167	658	120	8	310	63	58	6	93
Нижне-волжский																
1927/28 г.	334	55	92	27	66	22	2	70	367	108	32	114	62	10	7	34
1926/27 г.	438	57	86	55	138	66	4	82	465	110	19	194	52	47	7	36
Крымская АССР																
1927/28 г.	33	—	—	23	7	1	—	2	58	1	1	14	13	10	5	14
1926/27 г.	8	—	—	1	3	1	1	2	115	1	1	60	13	12	14	14
Северный Кавказ																
1927/28 г.	1046	33	8	268	307	14	64	352	856	26	2	424	84	16	47	257
1926/27 г.	1043	30	2	364	348	19	52	228	1225	31	1	817	45	22	114	195
Дагестанская АССР																
1927/28 г.	9	—	—	2	3	—	—	3	105	4	—	37	51	1	3	9
1926/27 г.	6	—	—	3	1	—	—	2	111	—	—	67	39	1	1	3
Казакская АССР и Киргизская АССР																
1927/28 г.	240	4	3	133	68	13	5	14	111	2	2	48	44	6	1	8
1926/27 г.	651	23	6	397	71	41	12	101	80	1	1	41	24	2	1	10
Сибирский край																
1927/28 г.	733	48	9	439	146	49	5	37	322	29	9	175	51	22	5	31
1926/27 г.	857	58	8	561	135	53	8	34	282	17	5	161	51	27	4	17
Бурято-монгольск. АССР																
1927/28 г.	11	3	2	1	2	3	—	—	13	—	—	3	8	—	—	1
1926/27 г.	22	15	1	2	1	3	—	—	12	—	—	1	7	2	—	1
Дальневосточный край																
1927/28 г.	124	7	11	22	34	17	1	32	1729	33	4	151	31	27	3	1480 ¹⁾
1926/27 г.	97	14	10	15	26	10	1	21	1473	22	5	82	26	18	2	1318 ¹⁾
Белорусская ССР																
1927/28 г.	53	8	12	—	8	4	2	19	290	51	70	7	75	19	7	61
1926/27 г.	53	6	10	1	11	6	1	18	365	62	78	7	68	52	10	88
Украинская ССР																
1927/28 г.	1371	130	139	316	495	52	34	205	1252	201	35	524	157	60	78	197
1926/27 г.	1157	131	136	236	322	47	27	258	1831	286	33	891	151	109	78	283
Закавказская СФСР																
1927/28 г.	126	—	7	31	48	1	7	32	294	10	7	81	147	3	12	34
1926/27 г.	67	—	—	5	42	1	9	16	276	3	—	47	161	6	24	35
Узбекская ССР																
1927/28 г.	136	1	1	51	55	8	1	19	292	7	2	161	85	9	6	22
1926/27 г.	151	1	—	54	40	7	—	49	323	5	—	196	82	5	3	22
Туркменская ССР																
1927/28 г.	32	—	—	5	14	—	1	12	103	2	—	53	32	—	3	13
1926/27 г.	62	—	—	30	10	—	1	21	93	1	—	50	25	2	2	13

1) Включая транзит с Китайско-Восточной железной дороги.

Конъюнктурные данные грузооборота 850 наиболее крупных станций охватывают, как известно, не всю транспортную номенклатуру, а только ее часть—всего около 30 наименований. Общий итог грузооборота 850 станций по этим 30 грузам по прибытию составляет только около половины грузооборота всех грузов по всей сети станций СССР. Поэтому коэффициенты годовых изменений грузооборота по конъюнктурным данным отличаются от коэффициентов годовых изменений погрузки. Отправление по всем 30 грузам за 1927/28 г. в сравнении с 1926/27 г. возросло по СССР в целом всего на 4,1%, прибытие же почти не изменилось, составив 99,9% уровня предшествующего года.

Развитие перевозок хлебных грузов протекало в 1927/28 г. в условиях затруднений в сфере хлебозаготовок, что повлекло не только серьезное уменьшение размеров экспорта, но вызвало также известные перебои в области удовлетворения потребительского спроса. В сравнении с 1926/27 хоз. годом плановые заготовки ржи в 1927/28 хоз. году по Союзу (без ДВО) уменьшились до 92,8%, пшеницы до 78,7%, овса до 73,0%, и только заготовки ячменя дали повышение до 137,2%. Чистый вывоз (экспорт минус импорт) за границу тех же четырех хлебов (включая муку ржаную и пшеничную) подвергся еще большему сокращению: в 1927/28 г. он составил в натуральном выражении 60 тысяч тонн против 1955 тысяч тонн в предшествующем

году. Напряженное положение на хлебном рынке, отразившееся на направлении и характере динамики приведенных показателей, определило и конъюнктуру перевозок хлебных грузов в 1927/28 г. (см. табл. 1).

В соответствии с географическим распределением урожая и наличием избытков увеличилось против 1926/27 г. отправление хлебов из районов повышенного сбора, а именно Центрально-черноземного (по всем хлебам +19,9%), из Украинской ССР (по пшенице +33,6%, по муке пшеничной +53,7%, по овсу +10,8% и по ячменю +28,0%) и из Крымской АССР.

Отправление зерновых хлебов

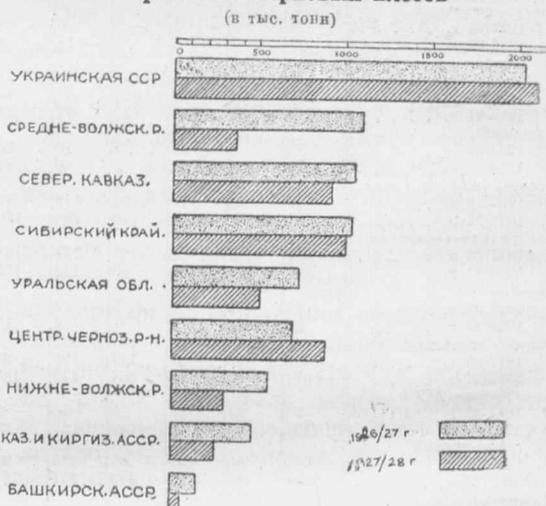


Таблица 2. Хлебные грузы¹⁾

(1927/28 г. в процентах к 1926/27 г.)

Наименование районов	Отправление								Прибытие							
	Все хлебные грузы	Рожь	Мука ржаная	Пшеница	Мука пшеничная	Овес	Ячмень	Прочие хлебные грузы	Все хлебные грузы	Рожь	Мука ржаная	Пшеница	Мука пшеничная	Овес	Ячмень	Прочие хлебные грузы
СССР	85,6	86,5	94,3	68,8	103,4	61,5	108,0	96,6	83,6	85,5	90,2	69,5	100,6	52,7	85,2	99,9
РСФСР	80,4	83,9	92,0	61,7	92,9	58,7	104,3	101,5	85,3	88,3	88,9	69,5	100,2	53,2	82,1	104,4
Северо-восточный	84,7	113,8	65,2	4,0	56,6	112,6	—	150,7	83,4	71,3	63,8	24,2	87,0	118,2	133,3	129,6
Ленинградская область и Карельская АССР	105,4	84,9	69,8	408,9	101,6	87,7	68,0	52,0	64,0	87,7	78,3	4,9	111,7	55,5	170,7	47,9
Западный	85,0	55,7	134,7	103,7	109,7	87,2	—	73,9	94,2	74,3	88,2	18,1	113,5	77,9	17,1	108,1
Центрально-промшл.	82,8	67,9	79,2	113,4	105,2	48,8	65,6	86,8	87,6	82,7	99,3	106,9	92,0	40,5	160,7	97,5
Центрально-черноземн.	119,9	133,6	131,8	37,1	88,2	95,3	59,6	191,1	77,7	97,6	107,2	68,0	66,7	29,2	358,5	156,1
Вятский	77,7	159,7	79,2	104,3	101,4	40,0	239,4	64,2	87,6	51,7	58,8	34,2	106,3	119,0	119,4	113,6
Уральская область	81,8	58,9	88,6	89,4	109,5	52,2	207,7	68,7	80,7	64,8	70,1	71,0	96,6	91,8	135,1	66,7
Башкирская АССР	50,1	62,3	256,4	19,8	36,6	21,8	—	79,6	47,9	34,8	452,4	55,2	50,6	15,0	41,6	59,5
Средне-волжский	51,5	59,4	90,4	21,3	90,1	26,7	81,4	57,2	84,9	86,2	122,6	105,5	55,9	49,9	128,8	50,2
Нижне-волжский	68,6	96,3	108,0	49,9	48,1	32,6	78,7	85,0	78,7	98,1	169,2	58,5	118,0	21,2	98,3	95,9
Крымская АССР	376,7	—	—	2906,3	203,3	65,8	13,3	112,6	49,7	223,6	58,7	23,1	101,3	81,4	31,8	99,9
Северный Кавказ	100,2	111,5	368,1	73,6	88,0	76,3	122,4	154,2	69,7	81,7	198,7	51,9	187,8	71,3	41,1	131,7
Дагестанская АССР	135,0	—	—	56,9	245,9	—	138,6	165,4	94,5	1033,3	—	55,4	130,2	124,2	387,1	318,2
Кавказская АССР и Киргизская АССР	36,8	15,4	54,9	33,5	95,8	31,7	45,3	14,4	137,6	257,7	307,8	115,3	183,0	261,5	117,5	77,8
Сибирский край	85,5	83,4	114,1	78,2	108,1	91,6	60,7	110,4	114,9	170,3	186,2	109,0	101,0	82,5	119,7	185,1
Бурято-монг. АССР	50,4	20,3	154,3	61,0	154,4	107,7	—	—	127,8	84,9	—	280,5	122,7	60,7	—	142,6
Дальневосточный край	126,4	49,7	109,1	145,2	130,6	159,9	93,5	152,4	117,3	152,9	86,5	183,4	120,7	146,6	141,0	112,2
Волорусская ССР	99,5	136,6	123,3	53,3	73,2	62,4	168,5	101,9	79,4	81,8	89,5	94,7	110,8	37,2	68,9	69,5
Украинск-я ССР	113,3	98,8	101,8	133,6	153,7	110,8	128,0	79,3	68,4	70,3	106,9	58,8	104,2	54,9	100,0	69,7
Закавказская СФСР	185,1	—	2058,8	669,5	113,6	45,8	73,7	319,7	106,0	334,8	1627,3	172,4	91,4	91,4	51,6	98,5
Узбекская ССР	89,8	152,5	295,7	94,4	136,9	110,0	273,3	39,0	90,5	160,0	326,1	82,3	103,2	60,7	178,9	103,7
Туркменская ССР	52,2	—	—	16,0	140,7	—	85,7	59,1	111,6	192,0	—	106,3	125,8	23,1	160,9	101,2

1) Проценты в таблице исчислены по неокругленным до тысяч тонн абсолютным итогам, благодаря чему возможно некоторое несоответствие между данными этой и предшествующей таблиц.

Отправление импортного хлеба, подвезенного морем, из портов Закавказья и Ленинградской области внутрь страны, повысило общие размеры отправления за счет пшеничной группы; по ЗСФСР это повышение составило по всем хлебам 85% от уровня 1926/27 г., а по Ленинградской области—5,4% (по пшенице—308,9%).

В прибытии большинство основных потребляющих и прилегающих к сухопутной или морской границе районов отличаются понижением грузооборота, что согласуется с наблюдавшимися в истекшем году временными перебоями в снабжении потребляющих районов европейской части РСФСР и, главным образом, с незначительностью экспортных перевозок. Крайние и самоснабжающиеся районы дают, наоборот, повышение прибытия; сюда относятся Казакстан с Киргизской АССР, Сибирь, Бурято-монгольская автономная республика, Дальневосточный край, Туркменистан, Закавказская федерация.

Поступление в истекшем году ржаного хлеба в Закавказье свидетельствует о некоторых изменениях в потребительском режиме населения этого района, так как потребление ржаного хлеба не получило широкого распространения в Закавказье. Прирост прибытия в 1927/28 г. в сравнении с 1926/27 г. составил 72,4% по ржи в зерне и 1527,3% по ржаной муке.

Отношение прибытия продуктов перемолки к прибытию хлеба в зерне показывает, насколько рациональна организация внутреннего хлебоснабжения, и повышение удельного веса перевозок муки за счет удельного веса перевозок зерна той же хлебной культуры надо рассматривать, как явление положительное.

И пшеничная и ржаная группы в целом по 11 главнейшим районам прибытия характеризуются благоприятными показателями «размольности». По ржаной группе коэффициент размольности с 55,6% в 1926/27 г. поднялся до 61,5% в 1927/28 г.; по пшеничной группе рост коэффициента размольности еще заметнее: с 49,1% в 1926/27 г. до 71,8% в 1927/28 г., что в основном объясняется выпадением или резким сокращением грузопотоков экспортного пшеничного зерна.

Потребляющие районы вообще отмечены более значительными коэффициентами размольности. Исключительно сильный скачок вверх по пшеничной группе от 1926/27 г. к 1927/28 г. в отношении Ленинградской области произошел также вследствие прекращения в 1927/28 г. завоза экспортного зерна в порты области.

Наоборот, производящие районы отчетливо выраженного крупного мукомолья отмечены

низкими коэффициентами размольности, так как перемол в этих районах сосредоточен в городских центрах и ему почти всегда предшествует перевозка по железной дороге. Уменьшение внешнеторгового вывоза пшеничного зерна через порты Северного Кавказа существенно отразилось на коэффициенте размольности по этому району в сторону повышения: от 5,5% в 1926/27 г. до 19,8% в 1927/28 г. Среднее положение занимают остальные производящие районы, где величина коэффициента размольности не столь велика, как в районах потребляющего типа, но все же не падает так низко, как в районах концентрированного мукомолья. Из этой группы районов самые высокие коэффициенты размольности имеет Уральская область, самые низкие—Украинская ССР, на территории которой расположено значительное количество средних и больших мукомольных предприятий.

Таблица 3. Коэффициенты размольности

Главнейшие районы при бытии	1927/28 год		1926/27 год	
	Рожь	Мука ржаная	Мука пшеничная	Мука овсяная в % к пшенице
Итого по поименованным районам	181	727	61,5	49,1
Ленингр. обл. и Карел. АССР	193	195	101,0	18
Центрально-промышленный	349	381	109,2	433
Центрально-черноземный	126	12	9,5	166
Уральская область	29	42	44,8	172
Средне-вожжский	103	10	9,7	327
Нижне-вожжский	108	32	29,6	114
Северный Кавказ	26	2	7,7	424
Сибирский край	29	9	31,0	175
Украинская ССР	201	35	17,4	524
Закавказская СФСР	10	7	70,0	81
Узбекская ССР	7	2	28,6	161
			1862	71,8
			2595	1955,6
			672	155,2
			49	29,5
			168	97,7
			35	10,7
			62	54,4
			84	19,8
			51	29,1
			157	30,0
			147	181,5
			85	52,8
			1898	49,1
			3864	180,2
			74	30,2
			242	71,9
			63	20,3
			52	26,8
			45	5,5
			161	31,7
			891	16,9
			47	342,6
			196	41,8

Для сравнительного анализа изменений удельного веса отправления отдельных хлебопроизводящих районов в связи с географией заготовок за 1927/28 и 1926/27 гг. мы прибегли к экстраполяции и распространили итоги отправления по конъюнктурной сети станций каждого из районов за 1927/28 г. на грузооборот всех станций этого района, так как различная высота коэффициентов охвата по разным районам не давала уверенности в том, что относительные ряды, построенные по абсолютным данным неодинаковой и недостаточной высокой репрезентативности, выражат правильные соотношения. Материалом

для такого распространения послужили имеющиеся в нашем распоряжении порайонные коэффициенты охвата за 1926/27 г. по равному количеству станций.

Таблица 4. Отправление и заготовки зерновых хлебов

Главные производящие районы	Отправление					Заготовки (плановые)				
	1927/28 г.		1926/27 г.		1927/28 г. в % к 1926/27 г.	1927/28 г.		1926/27 г.		1927/28 г. в % к 1926/27 г.
	в тыс. тонн	в % к итогу	в тыс. тонн	в % к итогу		в тыс. тонн	в % к итогу	в тыс. тонн	в % к итогу	
Всего по основным хлебам										
Центрально-черноземный	698	13,8	695	8,7	129,2	844	10,2	582	5,9	145,0
Уральская область	503	7,7	728	9,2	69,1	507	6,1	572	5,8	88,6
Башкирская АССР	69	0,9	167	2,1	41,3	166	2,0	260	2,6	63,8
Средне-волжский	384	5,9	1101	13,9	34,9	691	8,3	1430	14,5	48,3
Нижне-волжский	295	4,5	563	7,1	52,4	534	6,4	570	5,8	93,7
Крымская АССР	43	0,7	64	0,8	67,2	52	0,6	124	1,3	41,9
Северный Кавказ	924	14,2	1064	13,4	86,8	1030	12,4	1237	12,5	83,3
Казакская и Киргизская республики	257	4,0	487	6,1	52,8	362	4,4	600	6,1	60,3
Сибирский край	1005	15,5	1044	13,1	96,3	1268	15,3	1224	12,4	103,6
Украинская ССР	2124	32,8	2032	25,6	104,5	2845	34,3	3267	33,1	87,1
Всего	6502	100,0	7945	100,0	81,8	8299	100,0	9866	100,0	84,1
Р о ж ь										
Центрально-черноземный	501	30,7	313	18,5	160,1	566	25,4	349	14,7	162,2
Уральская область	61	3,7	82	4,9	74,4	65	2,8	84	3,5	77,4
Башкирская АССР	42	2,6	51	3,0	82,4	127	5,7	124	5,2	102,4
Средне-волжский	198	12,1	292	17,3	67,8	360	16,0	456	19,2	78,9
Нижне-волжский	160	9,8	207	12,3	77,3	233	10,4	260	11,1	89,6
Северный Кавказ	56	3,4	58	3,4	96,6	71	3,2	75	3,2	94,7
Сибирский край	130	8,0	117	6,9	111,1	169	7,5	150	6,3	112,7
Украинская ССР	434	29,7	569	33,7	85,1	651	29,0	871	36,8	74,7
Всего	1632	100,0	1689	100,0	96,6	2242	100,0	2369	100,0	94,6
П ш е н и ц а										
Центрально-черноземный	104	2,9	94	2,0	110,6	60	1,2	45	0,7	133,3
Уральская область	289	8,1	288	6,1	100,3	350	7,1	240	3,9	145,8
Башкирская АССР	14	0,4	69	1,5	20,3	26	0,5	64	1,0	40,6
Средне-волжский	133	3,7	639	13,6	20,8	232	5,7	770	12,4	36,6
Нижне-волжский	101	2,8	221	4,7	45,7	276	5,6	238	3,8	116,0
Крымская АССР	43	1,2	64	1,4	67,2	52	1,1	124	2,1	41,9
Северный Кавказ	668	18,6	837	17,8	79,8	770	15,7	1019	16,4	75,6
Казакская и Киргизская республики	245	6,8	441	9,3	55,6	349	7,1	554	8,9	63,0
Сибирский край	736	20,5	834	17,6	88,2	961	19,6	988	15,9	97,3
Украинская ССР	1254	35,0	1260	26,0	102,1	1791	36,4	2169	34,9	82,6
Всего	3587	100,0	4715	100,0	76,1	4917	100,0	6211	100,0	79,2
О в е с										
Центрально-черноземный	293	29,6	288	22,4	101,7	218	28,8	188	18,6	115,9
Уральская область	153	15,5	358	27,8	42,7	92	12,2	248	24,6	37,1
Башкирская АССР	13	1,3	47	3,7	27,7	13	1,7	72	7,1	18,1
Средне-волжский	53	5,4	170	13,2	31,2	49	6,5	204	20,2	24,0
Нижне-волжский	34	3,4	135	10,5	25,2	25	3,3	72	7,1	34,7
Северный Кавказ	32	3,2	26	2,0	123,1	24	3,2	9	0,9	266,7
Казакская и Киргизская республики	12	1,2	46	3,6	26,1	13	1,7	46	4,6	28,3
Сибирский край	139	14,1	93	7,2	149,5	138	18,2	86	8,6	160,5
Украинская ССР	260	26,3	123	9,6	211,4	185	24,4	84	8,3	220,2
Всего	989	100,0	1286	100,0	76,9	757	100,0	1009	100,0	75,0
Я ч м е н ь										
Северный Кавказ	168	57,1	143	56,1	117,5	165	43,1	134	48,4	123,1
Украинская ССР	126	42,9	112	43,9	112,5	218	56,9	143	51,6	152,4
Всего	294	100,0	255	100,0	115,3	383	100,0	277	100,0	138,3

Порайонные годовые темпы по 4 основным хлебам обнаруживают сходные колебания от 1927/28 к 1926/27 г. по отправлению и по заготовкам. Некоторое расхождение отмечается по Украинской ССР (заготовки —12,9%, отправление +4,5%); оно вызвано наличием в составе отправления этого района в 1927/28 г. грузовых потоков направлявшегося внутрь страны импортного зерна, что

сказалось на абсолютных размерах отправления в сторону увеличения.

В соответствии с дислокацией и условиями урожая в 1927 г. отправление и заготовки 4 основных хлебов по большинству производящих районов в истекшем году ниже, чем в 1926/27 г.

Коэффициентом прироста отмечен лишь Центрально-черноземный район (отправле-

ние +29,2%, заготовки +45%); почти стабильны отправление и заготовки в Сибири (соответственно — 3,7% и +3,6%). Особенно низкими коэффициентами обладает Средне-вожжский район (отправление—60,1%, заготовки—51,7%).

По ржи движение динамических показателей заготовок и железнодорожного грузооборота по отпращиванию обнаруживает согласованность по всем производящим районам как в отношении направления колебаний, так и в части годовых темпов прироста и падения. Исключение представляет собой Башкирская АССР, где расхождение направления движения обоих показателей (по грузообороту уменьшение, по заготовкам незначительное повышение) вызвано, повидимому, развитием речных и гужевых перевозок.

Первое место в 1927/28 г. по заготовкам ржи принадлежит Украинской ССР, а по отпращиванию—Центрально-черноземному району, тогда как в предшествующем году Украинская ССР обладала наибольшими коэффициентами по обоим показателям, а Центрально-черноземный район стоял на третьем месте после Украины и Среднего Поволжья. В 1927/28 г. Среднее Поволжье находится на третьем месте (12,1% по отпращиванию и 16,0% по заготовкам); Нижнее Поволжье сохраняет за собой четвертое место за оба смежных года по обоим показателям. Далее в порядке убывающих коэффициентов удельного веса по отпращиванию в 1927/28 г. следуют: Сибирь, Урал, Сев. Кавказ и Башкирия; в заготовках за тот же год последовательность иная: Сибирь, Башкирия, Сев. Кавказ, Урал.

По пшенице к числу районов, повысивших от 1926/27 к 1927/28 г. свой удельный вес

в ряду всех главных производящих районов, должны быть отнесены Центрально-черноземная область, Уральская область, Сибирь, Украинская ССР. Остальные основные производящие районы показывают снижение удельного веса, за исключением Северного Кавказа, коэффициенты которого почти не подверглись изменениям. По овсу мы имеем весьма явно выраженные и резко противоположные тенденции годовых темпов в отношении двух групп районов; тогда как пораженные недородом районы первой группы (Урал, Башкирия, Поволжье и Казакстан) обнаруживают в 1927/28 г. в сравнении с предшествующим годом очень сильное сокращение размеров отпращивания и заготовок, а также заметное уменьшение своего относительного значения, районы второй группы (Центрально-черноземный, Северный Кавказ, Сибирь и Украина) показывают не менее значительный прирост абсолютных и относительных коэффициентов в обоих рядах.

Оба южных района, на территории которых культивируется ячмень¹⁾, дают в 1927/28 г. в сопоставлении с итогами за 1926/27 г. прирост объема отпращивания и заготовок, причем по Северному Кавказу этот прирост выражается в 17,5% по отпращиванию и в 23,1% по заготовкам, а по Украинской ССР—12,5% и 52,4%.

Показатели пропорции перевезенных и заготовленных культур по ржи и пшенице не претерпели от 1926/27 к 1927/28 г. существенных колебаний. Значение овса в отпращивании и заготовках по главнейшим производящим районам увеличилось в полтора раза, ячменя—в несколько большей степени.

Таблица 5. Пропорция культур в заготовках и отпращивании

(в процентах к итогу по 4 хлебам)

Главные производящие районы	Отпращивание								Заготовки (плановые)							
	1927/28 г.				1926/27 г.				1927/28 г.				1926/27 г.			
	Рожь	Пшеница	Овес	Ячмень	Рожь	Пшеница	Овес	Ячмень	Рожь	Пшеница	Овес	Ячмень	Рожь	Пшеница	Овес	Ячмень
Центр.-черноземный	55,8	11,6	32,6	—	45,0	13,5	41,5	—	67,1	7,1	25,8	—	60,0	7,7	32,3	—
Уральская область.....	12,1	57,5	30,4	—	11,3	39,6	49,1	—	12,8	69,0	18,2	—	14,7	42,0	43,3	—
Башкирская АССР.....	60,9	20,3	18,8	—	30,5	41,3	28,2	—	76,5	15,7	7,8	—	47,7	24,6	27,7	—
Средне-вожжский.....	51,6	34,6	13,8	—	28,5	58,0	15,5	—	52,1	40,8	7,1	—	31,9	53,8	14,3	—
Нижне-вожжский.....	54,2	34,2	11,6	—	36,8	39,3	23,9	—	43,6	51,7	4,7	—	45,6	41,8	12,6	—
Крымская АССР.....	—	100,0	—	—	—	100,0	—	—	—	100,0	—	—	—	100,0	—	—
Северный Кавказ.....	6,0	72,2	3,5	18,3	5,5	78,7	2,4	13,4	6,9	74,8	2,3	16,0	6,1	82,4	0,7	10,8
Кавказская АССР и Киргизская АССР.....	—	95,3	4,7	—	—	90,5	9,5	—	—	96,4	3,6	—	—	92,3	7,7	—
Сибирский край.....	12,9	73,2	13,9	—	11,2	79,9	8,9	—	13,3	75,8	10,9	—	12,3	80,7	7,0	—
Украинская ССР.....	22,8	59,0	12,3	5,9	28,0	60,4	6,1	5,5	22,9	63,0	6,5	7,6	26,7	66,4	2,6	4,3
Всего.....	25,1	65,2	16,2	4,6	21,3	59,3	16,2	3,2	27,0	59,2	9,1	4,7	24,0	62,9	10,2	2,9

¹⁾ Украина и Северный Кавказ.

Рожь превалировала в 1927/28 г. в отправлении и в заготовках в Центрально-черноземном районе, в Башкирии и в Поволжье; более половины всего отправленного и заготовленного хлеба принадлежало ржи. В 1926/27 г. это преобладание не носило столь резко выраженного характера, и, например, по Средне-волжскому району рожь уступала первое место пшенице.

Пшеница занимает доминирующее положение в оба смежных года по Северному Кавказу, Казакстану, Сибири и Украинской ССР; около 60% всех заготовок и отправления хлебов из Уральской области падает на пшеницу в 1927/28 г., в то время как в предшествующем году соответствующие коэффициенты составляли около 40%; повышение произошло за счет овса.

Крымская АССР заготавливает и вывозит исключительно пшеницу. Довольно заметную роль играет овес в центральных, восточных

и волжских районах; ячмень, наоборот, вывозится только из южных районов—Украины и Сев. Кавказа.

Перевозки хлопка протекали в 1927/28 г. в условиях повышенных против 1926/27 г. сбора и заготовок хлопка при уменьшении ввоза его из заграницы.

Таблица 6. Импорт и заготовки хлопка

	1927/28 г.		1926/27 г.		1927/28 г. в % к 1926/27 г.
	в тыс. тонн	в % к итогу	в тыс. тонн	в % к итогу	
Всего	334	100	327	100	102,1
Импорт	1) 128	38,3	162	49,5	79,0
Заготовки (планов.)	2) 206	61,7	2) 165	50,5	124,8

Таким образом, доля участия советского хлопка в снабжении текстильной промышлен-

Таблица 7. Основные технические культуры ³⁾

(в тыс. тонн)

	Отправление			Прибытие			Отправление			Прибытие			Отправление			Прибытие		
	Хлопок	Лен	Семена масличные	Хлопок	Лен	Семена масличные	Хлопок	Лен	Семена масличные	Хлопок	Лен	Семена масличные	Хлопок	Лен	Семена масличные	Хлопок	Лен	Семена масличные
СССР																		
1927/28 г.	370	101	463	378	74	791	222	94	317	304	70	460	—	3	1	—	—	—
1926/27 г.	350	105	398	348	81	683	231	94	285	284	72	475	—	2	—	—	—	—
1927/28 г. в % к 1926/27 г.	105,3	96,0	115,8	108,8	91,8	115,9	95,5	100,8	110,8	107,3	98,3	96,8	—	125,1	189,6	—	—	66,4
РСФСР																		
Западный район																		
1927/28 г.	89	8	4	40	7	18	1	15	13	4	1	22	69	43	25	250	48	95
1926/27 г.	126	11	6	35	10	26	1	16	27	5	1	42	55	43	30	235	50	105
1927/28 г. в % к 1926/27 г.	70,8	70,8	65,3	115,0	70,9	67,7	85,5	92,8	49,0	87,2	102,1	52,1	124,8	100,8	80,8	106,4	95,5	90,9
Центрально-черноземный район																		
1927/28 г.	—	—	66	1	—	68	—	15	2	—	1	4	—	7	6	—	5	10
1926/27 г.	1	—	49	1	—	53	—	13	3	—	1	4	1	5	7	—	4	7
1927/28 г. в % к 1926/27 г.	62,5	—	135,1	141,2	—	129,0	—	119,4	70,7	—	92,4	117,3	29,1	127,1	92,4	—	134,3	131,0
Средне-волжский район																		
1927/28 г.	1	—	10	2	4	9	1	—	13	2	—	53	—	—	154	3	1	147
1926/27 г.	—	—	14	2	4	5	—	—	11	2	—	50	—	1	103	2	—	140
1927/28 г. в % к 1926/27 г.	138,6	—	71,0	132,7	108,4	181,9	350,0	—	111,0	127,3	—	107,5	—	—	58,5	150,2	116,2	2900,0
Северный Кавказ																		
1927/28 г.	52	—	—	—	—	—	9	—	4	—	—	1	—	3	17	1	3	20
1926/27 г.	41	—	—	1	—	—	6	—	9	—	—	1	—	3	25	1	2	25
1927/28 г. в % к 1926/27 г.	124,6	—	—	26,8	—	—	139,5	—	38,8	—	—	50,5	—	128,4	66,4	65,6	152,0	78,0
Сибирский край																		
1927/28 г.	—	—	1	1	—	9	—	5	7	—	3	10	24	2	32	8	1	117
1926/27 г.	—	—	1	—	—	12	—	7	12	—	2	13	13	4	18	5	1	58
1927/28 г. в % к 1926/27 г.	—	—	194,7	222,2	—	74,9	—	66,2	58,2	—	119,2	80,4	194,9	38,2	172,6	177,8	11,8	202,1
Украинская ССР																		
1927/28 г.	14	—	13	4	—	43	74	—	63	48	—	117	36	—	31	14	—	44
1926/27 г.	10	—	8	5	—	36	64	—	48	40	—	77	32	—	27	14	—	24
1927/28 г. в % к 1926/27 г.	146,2	—	154,8	84,7	—	118,7	114,1	—	132,1	119,6	—	151,2	111,7	—	114,4	95,9	—	185,4
Узбекская ССР																		
Туркменская ССР																		

1) Предварительные данные.

2) Выход волокна из сырья принят в 30%.

3) Проценты исчислены по неокругленным до тысяч тонн итогам, вследствие чего возможно некоторое несоответствие между абсолютными и относительными величинами этой таблицы.

ности поднялась с 50,5% в 1926/27 г. до 61,7% в истекшем году. Главными направлениями перевозок импортного хлопка являлись мурманское, ленинградское и одесское. Всего через Ленинградскую область было ввезено в 1927/28 г. 101 тысяча тонн, а в 1926/27 г.—137 тысяч тонн; через Украинскую ССР соответственно 23 тысячи тонн и 11 тыс. тонн.

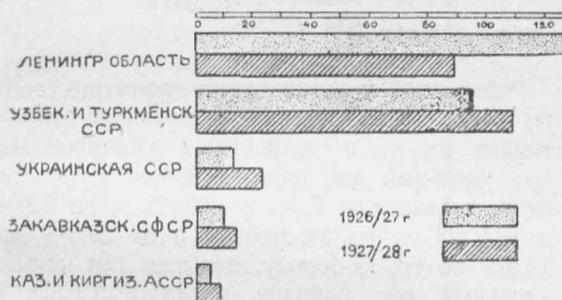
Изменения импорта нашли отражение в размерах отправления хлопка по железным дорогам внутрь страны из соответствующих районов. Так, отправление из Ленинградской области было в истекшем году меньше, чем в предшествующем, на 29,2%, а из Украины больше на 94,9%.

Все районы производства союзного хлопка под влиянием увеличения заготовок дали прирост отправления в сравнении с 1926/27 г.

Таблица 8. Отправление и заготовки хлопка¹⁾

Производящие районы	Отправление				Заготовки хлопка сырья (плановые)					
	1927/28 года		1926/27 года		1927/28 года		1926/27 года			
	в тыс. тонн	в % к итогу	в тыс. тонн	в % к итогу	в тыс. тонн	в % к итогу	в тыс. тонн	в % к итогу		
Казахская АССР и Киргизская АССР	9	6,8	6	5,4	129,5	79	11,5	61	11,1	131,2
Закавказск. АССР	14	10,5	10	8,9	146,2	79	11,5	74	13,4	106,8
Узбекская ССР...	74	55,6	64	57,1	114,1	461	67,1	360	65,2	127,9
Туркменская ССР.	36	27,1	32	28,6	111,7	68	9,9	57	10,3	118,3
Всего...	133	100	112	100	118,7	687	100	552	100	124,4

Отправление хлопка
(в тыс. тонн)



Абсолютные размеры отправления значительно ниже, чем абсолютные размеры заготовок, что находит объяснение как в охвате грузооборотом 850 пунктов лишь части отправляемого из внутренних производящих районов хлопка, так и, главным образом, в поступлении на транспорт преимущественно уже свободного от отходов очищенного хлопка-волокна (тогда как заготавливается хлопко-сырец). Более половины отправления и заготовок хлопка внутреннего происхождения приходится на Узбекскую ССР. По Казах-

стану и Закавказью наблюдается несоответствие годовых темпов прироста заготовок и грузооборота—рост грузооборота гораздо выше; причина этого — вывоз из обоих районов хлопка иностранного происхождения.

Из Дагестанской АССР переотправляется транзитный среднеазиатский хлопок, завезенный через Каспийское море по маршруту Красноводск—Петровск; этот же самый хлопок показан в отпадении из Туркменской и Узбекской ССР, т. е. по Дагестану происходил вторичный учет перевозок того же хлопка.

По прибытию большие массы хлопка концентрируются в основном текстильном районе Союза—Центрально-промышленном; рост завоза от 1926/27 к 1927/28 г. составляет 6,4%. Отправление хлопка из Центрально-промышленного района совершается в порядке перераспределения резервов хлопка советского и иностранного происхождения.

Перевозки льна по 850 пунктам отмечены в 1927/28 г. понижением против предшествующего года по отпадению (—4,0%) и по прибытию (—8,2%).

Сокращение перевозок льна обусловлено неблагоприятной обстановкой, создавшейся в 1927/28 г. в отношении заготовок. Вследствие неполного и несвоевременного снабжения льноводных районов Союза продовольствием и промтоварами, конкуренции льнозаготовительных организаций и недостаточной их активности, а также относительно низких заготовительных цен—намеченный товарный выход оказался преувеличенным, а заготовительный план невыполненным. В результате заготовки льна по Союзу составили в 1927/28 г. 96,6% от уровня 1926/27 г., вывоз за границу—97,0% (в 1927/23 г.—43 тысячи тонн, в 1926/27 г.—44 тысячи тонн).

Таблица 9. Отправление и заготовки льна

Производящие районы	Отправление				Заготовки льна и куделя (плановые)					
	1927/28 года		1926/27 года		1927/28 года		1926/27 года			
	в тыс. тонн	в % к итогу	в тыс. тонн	в % к итогу	в тыс. тонн	в % к итогу	в тыс. тонн	в % к итогу		
Северо-восточный. Ленингр. обл.	3	3,0	2	2,0	125,1	5	4,0	3	2,3	161,1
Западный	8	8,1	11	11,0	70,1	18	14,3	28	21,5	65,1
Центр.-промышл.	15	15,2	16	16,0	92,8	19	15,1	18	13,8	101,9
Вятский	43	43,4	43	43,0	100,0	45	35,7	46	35,4	97,7
Уральская обл.	15	15,2	13	13,0	119,4	14	11,1	11	8,5	125,0
Сибирский край.	7	7,1	5	5,0	127,1	10	7,9	9	6,9	115,1
Белорусская ССР.	3	3,0	3	3,0	128,4	8	6,3	8	6,2	102,7
Всего...	99	100	100	100	99,0	126	100	130	100	96,6

Примечание. Годовые темпы исчислены по неокругленным до тысяч тонн абсолютным итогам, благодаря чему наблюдаются некоторые несоответствия между абсолютными и относительными величинами.

¹⁾ Годовые темпы исчислены по неокругленным до тысяч тонн абсолютным итогам, благодаря чему наблюдаются некоторые несоответствия между абсолютными и относительными величинами.

Заготовки и отправление льна по главным производящим районам показали в 1927/28 г. или отклонение от уровня предшествующего года вниз (Ленинградская область) или остались почти стабильными (Западный и Центрально-промышленный район). Наоборот, по ряду остальных льнозаготовительных районов наблюдается от 1926/27 к 1927/28 г. повышение и заготовок и отправления (Вятский район, Урал и Сибирь).

Основные потоки экспортного льна направляются через таможи Ленинградской области; некоторое количество его вывозится через границу Белорусской ССР, а также на судах Карской экспедиции по Оби (из Тобольска). В 1927/28 г. из всего экспорта льна в 43 тыс. тонн на долю Ленинградской области падает 38 тыс. тонн (в 1926/27 г. 40 тыс. тонн), а на долю Белоруссии 3,5 тыс. тонн (в 1926/27 г.—2,2 тыс. тонн); вывоз Карской экспедиции в том и другом году равняется 1 тыс. тонн.

Колебания размеров прибытия льна по железным дорогам в Ленинградскую область и в Белоруссию должны обнаруживать тесную связь с колебаниями экспорта его через балтийскую морскую и западную сухопутную границы, так как потребители льна на внутреннем рынке Союза—фабрики льняных тканей—находятся почти исключительно в пределах Центрально-промышленного района.

Действительно, мы имеем в 1927/28 г. в сопоставлении с 1926/27 г. падение завоза льна в Ленинградскую область на 29,1% и увеличение прибытия в Белорусскую ССР на 19,2%. Завоз в Центрально-промышленную область оказался в 1927/28 г. на 4,5% ниже, чем в предшествующем; как известно, льняная промышленность испытывала в течение истекшего года некоторые затруднения в снабжении сырьем.

Конъюнктура заготовок и перевозок масличных семян была в истекшем году несравненно более благоприятной, чем конъюнктура хлебного и льняного рынков. Однако и здесь под влиянием тех же причин, что и в отношении льна-волокна, мы наблюдали понижающие тенденции грузооборота в тех частях Союза, где преобладающей масличной культурой является лен.

Перевозки масличных семян получили дальнейшее развитие лишь в районах производства подсолнечного семени. Высокий валовой сбор и значительное увеличение товарного выхода подсолнечных семян содействовали выполнению заготовительного плана с превышением, благодаря чему и товарная масса подсолнечного семени, поступившая в 1927/28 г. на транспорт, оказалась больше,

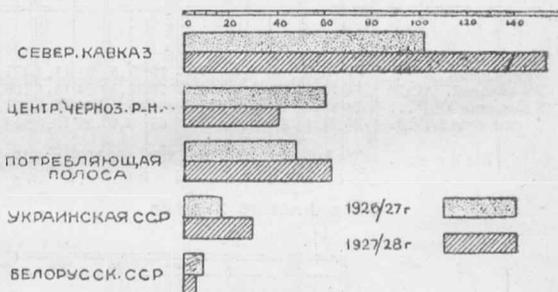
чем в предшествующем году. По 850 пунктам в целом это превышение (по всем семенам) составило 15,8% по отправлению и 15,9% по прибытию.

Таблица 10. Отправление и заготовки маслосемян¹⁾

Производящие районы	Отправление				1927/28 г. в % к 1926/27 г.	Заготовки (планов.)				
	1927/28 года		1926/27 года			1927/28 года		1926/27 года		
	в тыс. тонн	в % к итогу	в тыс. тонн	в % к итогу		в тыс. тонн	в % к итогу	в тыс. тонн	в % к итогу	
А. Преимуществен. льняного семени	50	15,9	75	29,3	66,7	21	2,2	42	5,0	49,5
Потребл. полоса	43	13,7	63	24,6	68,3	16	1,6	36	4,3	43,1
Белорусская ССР	7	2,2	12	4,7	58,2	5	0,6	6	0,7	86,5
Б. Преимуществен. подсолн. семени	265	84,1	181	70,7	146,4	950	97,8	790	95,0	120,2
Центр.-черноземн.	66	20,9	49	19,1	135,1	311	32,0	246	29,6	126,3
Нижне-волжский	13	4,1	11	4,3	111,0	88	9,1	95	11,4	91,7
Северный Кавказ	154	48,9	103	40,2	150,2	347	35,7	331	39,8	104,9
Украинская ССР	32	10,2	18	7,1	172,6	204	21,0	118	14,2	173,4
Всего по глав. полосам и районам произв.	315	100	256	100	123,0	971	100	832	100	116,7

Отправление масличных семян

(в тыс. тонн)



Районы, где культивируется преимущественно льняное семя, показали уменьшение отправления на $\frac{1}{3}$ и уменьшение заготовок на $\frac{1}{2}$; удельный вес этих районов в общем итоге снизился от 5,0% в 1926/27 г. до 2,2% в 1927/28 г., по заготовкам и от 29,3% до 15,9% по грузообороту, повысив тем самым удельный вес районов преимущественного разведения подсолнечного семени. Среди этой второй группы районов наиболее отставшим в 1927/28 г. явился Нижне-волжский край, так как годовой прирост отправления равнялся всего 11,0%, а по заготовкам отметились даже снижением—на 8,3%.

В экспорте маслосемян самое видное место занимали в 1926/27 г. льняные семена; общая цифра экспорта маслосемян в 30,4 тыс. тонн складывалась следующим образом: на льняные падало 28,7 тыс. тонн, на подсолнечные—1,0 тыс. тонн и 0,7 на второсте-

¹⁾ Годовые темпы исчислены по неокругленным до тысяч тонн абсолютным итогам, благодаря чему наблюдается некоторое несоответствие между абсолютными и относительными величинами.

пенные культуры (кунжутное, рипиновое и др.). В 1927/28 г. картина существенно изменилась в силу того, что льняное семя выпало из экспорта вовсе, а экспорт подсолнечного семени расширился в $3\frac{1}{2}$ раза против предшествующего года. На направлении грузовых потоков экспортных маслосемян это отразилось уменьшением прибытия в Ленинградскую область в 1927/28 г. на 22,3% и увеличением прибытия в Северный Кавказ, откуда вывозится подсолнечное семя, на 4,3%.

Однако экспорт маслосемян составляет лишь несколько более 5% всей товарной массы их; подавляющая часть заготовленных маслосемян поступает на внутренний рынок для переработки в заведениях маслобойной промышленности с тем, чтобы затем пойти

в виде растительного масла частично для непосредственного потребления, а частично в дальнейшую переработку, главным образом, в мыловаренной промышленности.

Поэтому основные массы прибытия маслосемян концентрировались в 1927/28 г. в районах средоточия маслобойной промышленности (Северный Кавказ, Украина). Значительные перевозки маслосемян по Средне-азиатским республикам являются перевозками хлопкового семени; благодаря удачной хлопкозаготовительной кампании в 1926 г. прибытие в Узбекскую ССР составило в истекшем хозяйственному году 151,2% от уровня 1926/27 года, а в Туркменскую ССР даже 185,4%.

Перевозки масла коровьего в 1927/28 г. протекали на пониженном в сравнении с

Таблица 11. Главные продукты животноводства ¹⁾

(в тыс. тонн)

	Отправление			Прибытие			Отправление			Прибытие			Отправление			Прибытие		
	Крупный рогатый скот	Мясо всякое	Масло коровье	Крупный рогатый скот	Мясо всякое	Масло коровье	Крупный рогатый скот	Мясо всякое	Масло коровье	Крупный рогатый скот	Мясо всякое	Масло коровье	Крупный рогатый скот	Мясо всякое	Масло коровье	Крупный рогатый скот	Мясо всякое	Масло коровье
	СССР						РСФСР						Северо-восточный район					
1927/28 г. . .	317	246	69	441	282	82	265	198	66	357	264	71	1	1	6	4	3	—
1926/27 г. . .	262	173	76	340	225	96	224	145	74	275	218	82	1	1	6	2	1	—
1927/28 г. в % к 1926/27 г.	120,7	143,8	91,9	130,2	124,5	86,2	118,0	138,0	91,0	130,2	120,6	87,7	158,4	98,5	105,0	219,0	239,4	55,6
	Ленингр. обл. и Карельск. АССР						Западный район						Центрально-промышленный район					
1927/28 г. . .	3	15	2	70	79	40	4	3	—	7	2	—	11	24	6	185	140	22
1926/27 г. . .	2	14	4	54	86	41	3	5	—	4	1	—	10	19	7	157	101	28
1927/28 г. в % к 1926/27 г.	108,9	110,0	45,4	129,6	91,3	97,4	155,8	53,5	—	185,3	201,0	—	107,3	124,9	81,6	117,3	137,5	79,2
	Центрально-черноземный район						Вятский район						Уральская область					
1927/28 г. . .	12	16	—	8	6	—	2	5	1	2	1	—	21	22	7	28	10	2
1926/27 г. . .	10	16	1	4	5	—	2	6	2	1	1	—	13	15	8	10	9	2
1927/28 г. в % к 1926/27 г.	119,5	101,7	41,0	190,8	124,4	—	74,1	84,2	74,6	325,9	98,0	—	158,8	151,0	84,3	285,9	109,1	78,7
	Башкирская АССР						Средне-вожжский район						Нижне-вожжский район					
1927/28 г. . .	—	3	2	2	—	—	28	18	4	4	3	1	26	10	1	6	2	1
1926/27 г. . .	—	3	2	—	—	—	20	13	4	5	2	—	33	10	2	8	—	1
1927/28 г. в % к 1926/27 г.	—	93,9	133,8	439,5	—	—	140,3	134,6	117,7	77,8	184,6	284,0	77,7	104,8	80,1	76,3	523,5	104,7
	Крымская АССР						Северный Кавказ						Дагестанская АССР					
1927/28 г. . .	—	—	—	7	—	—	90	18	2	22	2	1	—	—	—	2	—	—
1926/27 г. . .	—	—	—	5	—	2	81	6	1	16	1	2	—	—	—	2	—	—
1927/28 г. в % к 1926/27 г.	—	—	—	144,0	—	16,4	112,1	296,2	161,9	139,9	217,4	84,3	—	—	—	124,2	—	—
	Кавказская и Киргизская АССР						Сибирский край						Бурято-монгольская АССР					
1927/28 г. . .	60	21	7	2	1	1	6	38	27	4	9	2	—	0,4	—	—	—	—
1926/27 г. . .	44	9	5	1	—	1	4	26	32	3	6	3	—	0,2	—	—	—	—
1927/28 г. в % к 1926/27 г.	137,8	237,0	142,4	204,0	468,8	142,2	145,8	147,3	83,7	133,2	164,9	84,4	—	156,5	—	—	—	—
	Дальневосточный край						Белорусская ССР						Украинская ССР					
1927/28 г. . .	1	4	1	4	6	1	5	3	—	9	2	1	45	45	3	41	14	7
1926/27 г. . .	1	2	—	3	5	1	3	4	—	5	1	1	31	24	2	29	5	10
1927/28 г. в % к 1926/27 г.	85,9	194,1	221,9	154,2	133,0	69,2	132,0	78,2	—	186,1	195,7	65,3	146,0	189,0	115,4	142,4	288,3	71,2
	Закавказская СФСР						Узбекская ССР						Туркменская ССР					
1927/28 г. . .	2	—	—	30	1	3	—	—	—	3	1	—	—	—	—	1	—	—
1926/27 г. . .	3	—	—	28	1	3	—	—	—	2	—	—	—	—	—	1	—	—
1927/28 г. в % к 1926/27 г.	60,8	—	—	107,5	81,8	98,9	—	—	—	156,5	675,0	—	58,0	—	—	75,6	—	—

¹⁾ Проценты исчислены по неокругленным до тысяч тонн итогам, вследствие чего возможно некоторое несоответствие между абсолютными и относительными величинами этой таблицы.

1926/27 г. уровне, несмотря на то, что плановые заготовки не только не испытали сокращения, но были в 1927/28 г. выше, чем в предшествующем, на 11,7%, причем размер экспорта масла через Ленинградский торговый порт также не подвергся в истекшем году сколько-нибудь заметному сжатию, составил 24,9 тысяч тонн против 25,3 тыс. тонн в 1926/27 г.

Порайонные сопоставления дают в отношении ряда главнейших маслопроизводящих районов аналогичную отчетливо выраженную картину либо отставания годового темпа увеличения отправления от годового темпа увеличения заготовок в тех случаях, когда оба показателя обнаруживают в 1927/28 г. прирост в сравнении с 1926/27 г., либо уменьшение отправления при одновременном возрастании или стабильности заготовок.

В первую группу районов входят Северо-восточный, Северный Кавказ, Украинская ССР; ко второй относятся—Центрально-промышленный, Вятский, Урал, Поволжье и Сибирь. Башкирия и Казакстан представляют исключение, поскольку здесь не отмечается существенного расхождения в динамике годовых коэффициентов обоих показателей.

Таблица 12. Отправление и заготовки масла коровьего ¹⁾

Производящие районы	Отправление				Заготовки (плановые) ²⁾					
	1927/28 года		1926/27 года		1927/28 года		1926/27 года		1927/28 г. в % к 1926/27 г.	
	в тыс. тонн	в % к итогу	в тыс. тонн	в % к итогу	в тыс. тонн	в % к итогу	в тыс. тонн	в % к итогу		
Северо-восточн. . .	6	9,1	6	8,4	105,0	6	7,2	6	7,9	106,4
Центр.-промышл. . .	6	9,1	7	9,9	81,6	4	4,8	4	5,3	107,7
Вятский . . .	1	1,5	2	2,8	74,6	1	1,2	1	1,3	103,4
Уральская обл. . .	7	10,6	8	11,3	84,3	9	10,8	9	11,8	95,5
Баш. АССР . . .	2	3,0	2	2,8	133,8	2	2,4	1	1,3	125,2
Ср. и Нижн. Поволж. . .	5	7,6	6	8,4	83,3	8	9,6	5	6,6	163,9
Сев. Кавказ. и Дагестанская АССР и Казакская АССР и Киргизская АССР	2	3,0	1	1,4	100,0	1	1,2	1	1,3	184,7
Сибирский край . .	7	10,6	5	7,0	142,4	7	8,5	6	7,9	113,6
Украинская ССР . .	27	40,9	32	45,2	83,7	39	47,1	39	51,3	100,8
Всего . . .	66	100	71	100	93,0	83	100	76	100	109,2

Объяснение этого расхождения заключается, по видимому, в том, что в некоторых районах свертывание внеплановых заготовителей шло в истекшем году более форсированным темпом, чем замещение образовавшихся на заготовительном фронте свободных участков госорганами, осуществлявшими централизованную заготовительную кампанию.

Косвенное подтверждение этого предположения мы имеем в фактах временных пере-

боев в снабжении коровьим маслом в течение 1927/28 г. населения крупных центров потребляющей полосы. Повышенный спрос на масло, вызванный сильным ростом количества едоков в крупных центрах и улучшением общего материального благосостояния широких слоев городского населения, не был перекрыт соответствующим развертыванием деятельности плановых маслозаготовительных операций.

Завоз коровьего масла в главные места потребления упал в 1927/28 г. относительно уровня 1926/27 г. в следующих размерах: по Ленинградской области всего на 2,6%, по Центрально-промышл. району на 20,8%, по УССР на 28,8% и т. д. Важнейшим по заготовкам и грузообороту коровьего масла маслопроизводящим районом является Сибирский край; от 1926/27 к 1927/28 г. коэффициенты удельного веса Сибири в союзных итогах упали от 51,3% до 47,1% по заготовкам и от 45,2% до 40,9% по отпращиванию.

Сокращение перевозок коровьего масла и некоторое ослабление завоза его для потребления на внутреннем рынке происходило одновременно с весьма заметным в 1927/28 г. развитием грузооборота мяса на базе сильно возросших мясозаготовок.

Таблица 13. Отправление и заготовки мяса всякого ¹⁾

Производящие районы	Отправление					Заготовки (план.)			
	1927/28 года		1926/27 года		1927/28 г. в % к 1926/27 г.	1927/28 г.		1926/27 г.	
	в тыс. тонн	в % к итогу	в тыс. тонн	в % к итогу		в тыс. тонн	в тыс. тонн	в тыс. тонн	в % к итогу
Центр.-промышл. . .	24	11,3	19	13,8	129,9	16	14	119,5	119,5
Центр.-черноземн. . .	16	7,5	16	11,6	101,7	7	3	224,9	224,9
Уральская обл. . .	22	10,4	15	10,9	151,0	13	9	40,3	40,3
Ср. и Нижн. Поволж. . .	28	13,2	23	16,7	121,7	15	10	149,4	149,4
Сев. Кавказ. и Дагестанская АССР . .	18	8,5	6	4,3	296,2	11	2	508,8	508,8
Казакская АССР и Киргизская АССР . .	21	9,9	9	6,5	237,0	7	1	500,0	500,0
Сибирский край . .	38	17,9	26	18,8	147,3	42	33	129,0	129,0
Украинская ССР . .	45	21,3	24	17,4	189,0	...	...	...	...
Всего . . .	212	100	138	100	153,6	111	72	154,2	154,2

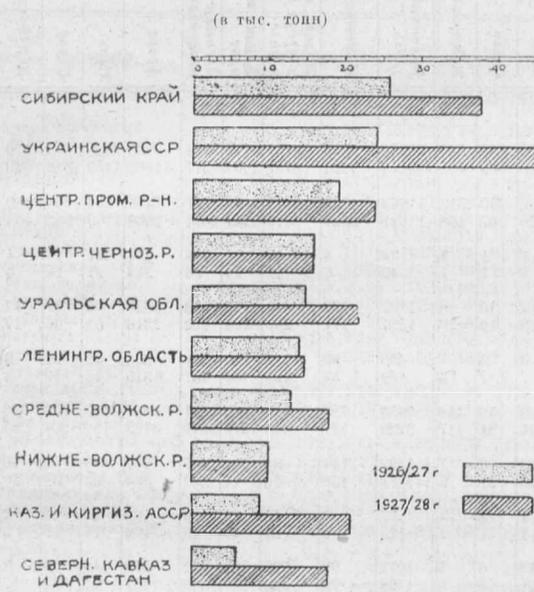
И отправление и заготовки мяса в целом по Союзу и в итоге по восьми главным производящим районам обнаружили в 1927/28 г. превышение уровня предшествующего года в полтора раза. Из числа отдельных районов особенно сильное повышение грузооборота по отпращиванию показали Северный Кавказ с Дагестанской АССР, Казакская АССР с Киргизией и Украина; менее значи-

¹⁾ Годовые темпы исчислены по неокругленным до тысяч тонн абсолютным итогам, благодаря чему наблюдается некоторое несоответствие между абсолютными и относительными величинами.

²⁾ Без Украинской ССР.

тельными, но все же достаточно высокими коэффициентами роста отмечены также Уральская область, оба волжских района и Сибирский край. Лишь по Центрально-черноземному району коэффициенты остались стабильными.

Отправление мясных товаров



Подъем грузооборота крупного рогатого скота не был столь резким, как подъем грузооборота мяса, но и в отношении этого груза мы имеем в 1927/28 г. устойчивую тенденцию к превышению соответствующих цифр порайонного отправления и прибытия за 1926/27 г.

Группа промышленных грузов состоит из следующих товаров: каменного угля, нефти и продуктов ее переработки, железа, стали и чугуна не в деле, кирпича и цемента, лесных строительных материалов, дров, соли, сахара и мануфактуры. Разница между этой номенклатурой и номенклатурой промышленных грузов конъюнктурной товаро-транспортной статистики заключается в том, что в наших таблицах данные по кирпичу объединены с данными по цементу, лесные строительные материалы не подразделены на лес круглый и лес пиленный и, наконец, отсутствуют данные по растительному маслу.

Отправление каменного угля в 1927/28 г. показало рост по сравнению с 1926/27 г. всего на 3,4%, т. е. гораздо меньший, чем рост продукции всей каменноугольной промышленности Союза, составивший в истекшем году 10,0%. Причины расхождения между этими коэффициентами вскрываются при порайонном рассмотрении динамики отправления и продукции.

Коэффициенты роста за 1927/28 г.

(в процентах)

Районы	продукции	отправления
Украинская ССР и Северный Кавказ	+11,0	+9,7
Центрально-промышленный район	+21,1	+11,3
Уральская область	+8,4	+11,1
Сибирский край	+2,5	-17,5

Значительное снижение отправления каменного угля по обоим сибирским каменноугольным районам констатируется и по данным о погрузке угля по Сибири. Так как при этом добыча угля по Сибири увеличилась, то сокращение отправления повлекло за собой образование невывезенных с копей запасов угля и снижение производственной программы по Кузнецкому бассейну. Все эти обстоятельства вызваны были уменьшением потребности уральской промышленности в привозном угле вследствие заметного роста добычи по Кизеловскому тресту, превысившей производственную программу и вполне компенсировавшей отставание по Челябинскому и Богословскому районам. По Центрально-промышленному району сильное расширение добычи объясняется введением механизированной добычи на двух шахтах и другими мероприятиями по рационализации производства. Вывоз же угля из Подмосквового бассейна, как это видно из данных об отправлении, развивался значительно слабее, что должно было привести к образованию запасов на рудниках. По Донецкому бассейну рост продукции и отправления был почти одинаковым. При наличии отставания добычи от производственной программы, проявившегося во второй половине года, главным образом, за счет дополнительных шахт, потребности в донецком топливе не были целиком удовлетворены и движение вывоза с шахт происходило параллельно с движением продукции.

Прибытие каменного угля по всем 850 пунктам вместе возросло за 1927/28 г. на 6,7%; этот рост происходил, главным образом, за счет трех главнейших производящих районов—Украинской ССР (+14,2%), Северного Кавказа (+19,2%) и Уральской области (11,5%), а также за счет крупнейшего потребляющего района—Ленинградской области (9,2%).

Грузооборот нефтепродуктов за 1927/28 г. увеличился очень сильно—на 33,5% по отправлению и 31,5% по прибытию. По интенсивности роста перевозок нефтепродукты занимают второе место среди товаров номенклатуры конъюнктурной транспортной статистики; на первом месте стоит мясо. По главнейшим районам нефтедобычи годовые итоги отправления и продукции показали

Таблица 14. Промышленные товары

(в тыс. тонн)

Р а й о н ы	О т п р а в л е н и е								П р и б ы т и е									
	Каменный уголь	Нефтепродукты	Железо, сталь и чугун не в деле	Кирпич и цемент	Лесные строительные материалы	Дрова	Соль	Сахар	Мануфактура	Каменный уголь	Нефтепродукты	Железо, сталь и чугун не в деле	Кирпич и цемент	Лесные строительные материалы	Дрова	Соль	Сахар	Мануфактура
Всего по СССР	14221	7877	3960	2324	7276	3146	1571	766	542	20386	6889	4121	3212	9354	9233	1069	1412	576
1927/28	13750	5897	3564	1916	6775	3749	1819	589	495	19113	5233	3789	2954	8577	11603	1452	1058	540
1926/27	6193	5102	1901	1692	5452	2273	662	259	513	11863	4051	2717	2406	6287	7409	736	758	460
Итого по РСФСР	6427	3713	1692	1402	5058	2807	1028	207	468	11641	3094	2475	2123	5674	9609	1160	583	433
Северо-восточный	3	2	14	10	431	129	1	1	1	34	8	19	15	115	214	27	17	4
1927/28	—	2	8	8	420	86	1	1	1	40	6	12	14	56	218	21	14	4
1926/27	82	30	181	245	528	316	12	10	8	1727	199	321	158	1108	1835	67	97	13
Ленинград. обл. и Кар. АССР	78	22	184	225	506	473	18	16	10	1581	177	299	126	799	2316	62	66	17
1927/28	8	3	23	238	449	364	3	8	7	498	62	129	108	351	256	48	22	3
1926/27	7	6	34	168	295	282	2	7	6	403	59	123	87	281	315	48	19	4
Центрально-промышленный	940	666	312	397	1156	697	163	59	458	2652	786	729	1392	1647	2687	166	275	326
1927/28	845	519	302	330	1057	905	146	61	417	2829	544	665	1218	1516	3762	152	204	285
1926/27	60	7	38	71	149	102	13	90	7	1392	144	81	111	449	467	88	39	10
Центрально-черноземный	172	11	36	67	181	146	10	61	6	1371	136	76	74	388	444	93	33	10
1927/28	1	1	25	5	163	131	1	1	—	77	6	48	21	39	169	16	13	2
1926/27	5	1	21	7	136	212	1	1	1	125	6	29	24	40	179	11	11	3
Уральская обл.	1413	104	936	108	392	88	113	6	5	1972	99	727	165	401	579	46	33	8
1927/28	1272	94	793	101	154	128	101	4	2	1768	78	625	141	339	851	41	34	12
1926/27	—	15	4	12	91	24	1	1	1	39	17	9	8	18	24	16	10	3
Вашкирская АССР	—	12	3	8	67	27	—	1	1	57	11	10	6	22	28	11	7	2
1927/28	12	553	33	45	546	213	179	34	9	245	244	49	67	260	386	71	71	15
1926/27	28	382	28	38	534	292	142	5	7	356	194	36	51	244	549	74	42	17
Средне-вожжский	6	679	125	85	930	60	103	4	6	112	152	217	56	152	83	20	30	11
1927/28	8	622	122	76	1134	82	538	5	4	130	256	252	51	227	199	494	22	9
1926/27	2	—	16	7	7	1	15	1	—	115	16	15	7	77	26	5	8	2
Крымская АССР	3	—	16	3	4	2	12	1	—	113	15	13	8	59	39	4	5	3
1927/28	1000	2922	146	396	130	39	12	8	3	1010	1550	238	155	528	184	70	59	21
1926/27	901	1870	112	290	127	44	9	10	4	848	1135	215	196	587	197	51	47	24
Дагестанская АССР	—	72	2	3	19	6	14	1	2	7	541	6	12	67	21	5	10	1
1927/28	3	130	2	4	14	6	22	1	1	7	250	4	11	64	20	3	17	1
1926/27	5	11	3	17	11	9	10	2	1	121	153	33	26	139	64	16	25	15
Казакская АССР и Кырг. АССР	2	8	2	17	16	12	8	1	1	123	162	30	27	137	73	13	19	15
1927/28	1957	17	21	48	379	57	4	4	3	1215	60	77	86	410	232	58	39	18
1926/27	2371	18	19	50	333	76	4	5	5	1283	55	73	79	531	285	69	33	21
Бурято-монгольская АССР	—	—	—	—	1	—	—	1	—	24	2	1	1	7	6	3	3	1
1927/28	—	—	—	—	16	8	—	1	—	26	1	1	1	10	3	2	2	1
1926/27	704	20	22	5	70	37	18	28	2	623	12	18	18	519	176	14	7	7
Дальневосточный край	732	16	10	10	64	26	14	26	1	576	9	12	9	374	131	10	8	5
1927/28	10	3	19	29	914	389	4	3	2	347	41	50	71	355	262	58	26	9
1926/27	9	3	18	20	736	377	9	3	2	300	35	48	50	280	379	51	20	8
Белорусская ССР	7964	163	1996	544	712	468	858	489	14	8037	414	1248	636	2337	1187	226	509	62
1927/28	7271	116	1812	428	798	542	749	367	14	7035	329	1172	666	2198	1353	193	367	63
1926/27	1	2228	32	38	66	12	23	5	4	54	2184	79	62	190	187	25	71	15
Украинская ССР	4	1872	32	40	67	15	16	4	4	60	1537	67	65	2.3	185	27	59	14
1927/28	52	16	8	17	42	2	6	7	8	75	109	21	29	127	59	17	32	25
1926/27	37	29	6	21	48	4	6	6	6	67	145	19	36	121	53	10	19	18
Туркменская ССР	1	365	4	4	90	2	18	3	1	10	90	6	8	58	29	7	16	5
1927/28	2	364	4	5	68	4	11	2	1	10	93	8	14	61	24	11	20	4
1926/27																		

*) Включая перекачку по коросинопроводу Баку—Багум.

Таблица 15. Промышленные товары¹⁾

(Годовые темпы)

Р а й о н ы	О т п р а в л е н и е									П р и б ы т и е								
	Каменный уголь	Нефтепродукты	Железо, сталь и чугун не в деде	Кирпич и цемент	Лесные строгат. материалы	Дрова	Соль	Сахар	Мануфактура	Каменный уголь	Нефтепродукты	Железо, сталь и чугун не в деде	Кирпич и цемент	Лесные строгат. материалы	Дрова	Соль	Сахар	Мануфактура
Всего по СССР	103,4	133,5	111,1	121,5	107,4	83,9	86,4	129,6	109,3	106,7	131,5	108,8	108,8	109,0	79,6	73,4	131,9	106,4
Итого по РСФСР	96,3	137,3	112,3	120,9	107,8	80,9	64,6	124,2	109,6	101,9	130,8	109,9	113,4	110,7	77,1	63,3	129,7	105,7
Северо-восточный	—	109,0	177,8	128,4	102,8	150,1	151,0	120,5	97,3	86,8	126,4	156,7	110,9	204,8	98,0	129,1	117,3	103,3
Ленинградская обл. и Карельская АССР	104,4	136,9	98,4	109,0	104,4	66,7	69,1	82,2	83,6	109,2	112,3	107,6	125,4	138,7	79,3	104,9	146,3	77,0
Западный	114,4	52,8	67,2	141,5	152,4	128,9	144,9	108,7	106,7	122,1	104,6	104,8	123,8	124,5	81,2	100,9	114,1	71,7
Центрально-промышленный	111,3	128,2	103,1	120,4	109,3	77,0	111,3	95,3	109,8	93,7	144,5	109,7	114,2	108,6	71,4	109,2	134,6	114,2
Центрально-черноземный	34,7	61,1	104,6	105,6	82,6	69,8	121,4	148,8	115,8	101,6	105,2	107,9	150,3	115,7	105,0	94,6	119,2	99,2
Вятский	18,8	85,9	116,5	69,8	119,7	61,6	138,5	73,2	13,6	61,7	96,3	169,7	87,5	95,7	94,2	142,0	119,1	57,0
Уральская область	111,1	111,1	118,1	107,1	255,6	68,4	112,5	128,6	176,0	111,5	126,1	116,3	117,6	118,4	88,1	111,0	95,9	65,3
Башкирская АССР	—	121,3	138,8	153,6	136,2	87,3	342,1	216,4	190,4	68,4	153,6	89,3	135,8	80,9	85,0	144,1	128,7	106,3
Средне-волжский	41,6	145,0	118,6	119,6	102,2	72,9	126,2	216,7	125,5	68,7	125,7	137,5	132,6	106,4	70,3	95,4	170,5	88,1
Нижне-волжский	70,0	109,2	102,3	112,0	82,0	73,3	19,2	96,3	147,1	86,3	59,3	85,9	110,4	66,8	41,4	4,0	139,3	121,5
Крымская АССР	60,1	—	97,7	277,1	185,4	50,0	120,6	50,4	—	101,6	106,7	116,7	99,6	130,3	67,9	117,3	159,4	53,2
Северный Кавказ	110,9	156,2	130,5	136,3	102,4	88,6	136,1	77,1	74,5	119,2	136,5	110,5	78,9	89,9	93,5	137,5	125,7	86,5
Дагестанская АССР	14,6	55,0	152,6	83,2	135,3	92,1	65,0	85,0	129,0	94,0	217,0	148,0	103,2	104,6	107,3	165,8	60,7	104,3
Кавказская АССР и Киргизская АССР	321,6	131,1	146,4	100,6	69,6	71,7	131,4	156,3	157,8	98,8	94,4	111,6	96,2	101,3	87,7	117,6	132,8	102,9
Сибирский край	82,5	91,5	109,0	97,1	113,8	75,3	111,8	92,6	62,6	94,7	107,7	104,4	77,2	81,4	84,1	119,6	86,4	86,4
Бурято-монгольская АССР	—	—	—	—	7,5	1,9	—	116,7	—	94,0	122,8	134,0	57,3	70,0	230,0	148,9	138,5	98,2
Дальневосточный край	96,2	120,4	216,9	56,6	109,8	143,1	127,3	105,4	168,9	108,2	124,5	151,6	202,5	138,6	134,6	142,8	78,9	137,0
Белорусская ССР	105,2	95,9	108,3	144,5	124,1	103,2	40,5	112,0	61,0	115,4	115,5	105,7	143,3	126,8	95,5	113,8	128,8	112,6
Украинская ССР	109,5	140,1	110,1	127,1	89,2	86,4	114,6	133,1	96,8	114,2	125,9	106,4	95,5	106,3	87,7	116,9	138,5	98,7
Закавказская СФСР	52,2	133,2	100,7	96,7	98,0	82,1	141,6	133,6	94,7	89,2	142,1	116,4	95,1	78,1	101,1	90,9	119,8	105,7
Узбекская ССР	143,0	55,3	122,7	81,9	86,7	65,5	105,8	112,4	139,5	112,4	74,7	110,0	81,2	105,2	111,8	162,8	167,7	138,2
Туркменская ССР	66,8	100,1	106,9	82,5	131,1	37,4	156,6	108,2	110,0	100,1	96,8	71,2	57,6	94,4	121,4	62,7	81,4	154,3

такой рост по сравнению с предшествовавшим годом:

Коэффициенты роста

	продукции отправления	
Закавказская СФСР (Азнефть)	11,6	33,2
Северный Кавказ (Грознефть)	18,2	56,2

Значительно более быстрый подъем отправления по железным дорогам по сравнению с продукцией показывает, как сильно возрос экспорт нефтепродуктов. Главная масса нефтепродуктов обычно отправлялась на воду и затем по Каспийскому морю и волжской речной системе внутрь страны; вся эта часть нефтепродуктов предназначалась, таким образом, для внутреннего потребления. Экспортные же нефтяные грузы отправлялись в черноморские порты—Баку, Поти или Туапсе по железной дороге или по керосинопроводу Баку—Батум; этим путем нефтепродукты шли преимущественно на экспорт.

Когда вследствие внутренних затруднений с хлебом экспорт зерна резко понизился, нефтепромышленности были предъявлены высокие требования максимального увеличения продукции и форсирования нефтеэкспорта с целью заполнения бреши, образовавшейся вследствие выпадения хлебоэкспорта. Несмотря на расширение производственных программ, они в целом были выполнены с пре-

вышением на 1,7%. Форсирование нефтеэкспорта, проводившееся в течение всего 1927/28 г., базировалось однако же не только на развитии производства, но и на сокращении завоза нефти на внутренние рынки. Этим и объясняется, что отправление нефтепродуктов по железным дорогам и керосинопроводу дало более высокий коэффициент роста, чем продукция нефти. Особенно сильный скачок показало отправление нефтепродуктов по Северному Кавказу. Продукция нефти здесь также дала сильное возрастание. Это обстоятельство стоит в связи со значительным ростом фонтанной добычи, доля которой у Грознефти повысилась с 67,5% до 75,2%. Блестящее выполнение производственного плана всей нефтепромышленности было обеспечено именно Грознефтью, показавшей превышение программы на 10,2%, и Кубчернефтью, превысившей план на 5,7%; Азнефть же дала только 98,5% плана и Эмбанефть всего 92,4%. Таким образом, только благодаря Северо-кавказским нефтяным источникам экспорт нефти смог значительно расширяться, причем интересы внутренних потребителей не были существенно нарушены.

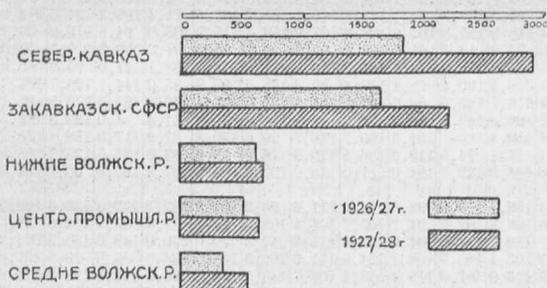
В этом нетрудно убедиться по данным об отправлении нефти из поволжских районов, где происходит перевалка части нефти с воды на железную дорогу. По Нижне-волжскому району отправление нефти увеличилось

¹⁾ См. примечание к табл. 11.

на 9,2%, по Средне-волжскому району—на 45,0%, по Центрально-промышленному—на 28,2%. О том же свидетельствуют и данные о прибытии в потребительские районы, неизменно показывающие рост—по Ленинградской области и Карельской АССР на 12,3%, по Центрально-промышленному району на 44,5%, по Центрально-черноземной области на 1,6%, по Средне-волжскому району на 25,7%, по Украинской ССР на 25,9%.

Отправление нефтепродуктов

(в тыс. тонн)



По железу, стали и чугуна не в деле коэффициент роста отправления за 1927/28 г. в сравнении с предыдущим составил 11,1%, а коэффициент роста прибытия—8,8%. Показатель увеличения отправления черных металлов немногим отличается от показателей расширения их продукции; рост выплавки чугуна за 1927/28 г. равнялся 10,8%, выплавки стали—15,6%. Только прокатка дает рост на 22,3%; но этот рост должен был отразиться не столько на перевозках черных металлов не в деле, сколько на перевозках металлических изделий. Действительно, погрузка по группе металлов и металлических изделий увеличилась на 20,1%. Различие в коэффициентах изменений перевозок черных металлов и продукции чугуна, наблюдавшееся в предыдущие годы и объяснявшееся значительным развитием перевозок металлического лома, в истекшем году заметно ступшевалось, что нельзя не поставить в связь с исчерпанием видимых старых запасов лома. Относительно слабое развитие перевозок черных металлов отражает на себе общие затруднения на металлическом рынке, вызванные чугуном голодом. Выплавка чугуна в истекшем году все еще на 22,1% ниже довоенной нормы, что вызвано недостаточным развитием работ по постройке новых доменных печей и коксовых установок и восстановлением и переоборудованием из числа старых домен только наиболее мощных.

Сопоставление порайонных коэффициентов годового роста продукции и отправления

черных металлов показывает, что по двум крупнейшим по размерам производства районам—Уралу и югу эти коэффициенты очень близки, что объясняется значительной транспортной мобильностью черных металлов в этих районах.

Коэффициенты роста за 1927/28 г.

(в процентах)

	продукции отправления	
Урал.	18,0	18,1
Центр.	26,9	1,6
Юг.	13,9	10,8
Прочие.	31,9	3,8
По Союзу ССР.	16,6	11,1

По центру, напротив, наблюдается значительное расхождение между коэффициентами роста отправления и продукции. Центр лишь частично удовлетворяет свою нужду в черных металлах своим собственным производством; остальное свозится из других районов. Значительная часть продукции черных металлов в центре поступает в обработку на тех же заводах, где они были выработаны. Расширение продукции в центре поэтому не могло отразиться на его отправлении в такой степени, как на юге и Урале, и вызвало увеличение отправления только по одному из районов Статплана, входящих в центр—по Центрально-промышленному (3,1%). По другому же району—Ленинградской области—отправление даже уменьшилось (на 1,6%), несмотря на рост продукции.

По прочим районам, имеющим в сумме очень незначительный удельный вес, расхождение между коэффициентами роста отправления и продукции объясняется в общем теми же причинами, что и по центру.

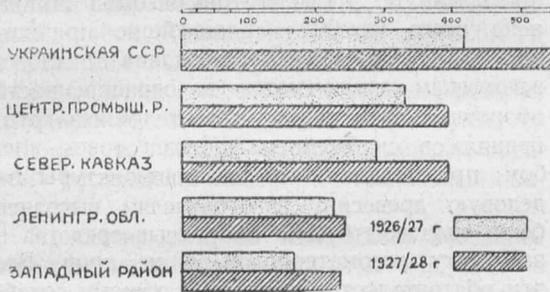
Прибытие черных металлов в целом по СССР возросло в меньшей степени, чем продукция, что связано со значительным уменьшением запасов чугуна на заводах (на 24 тыс. тонн с 1 окт. 1927 г. по 1 окт. 1928 г.) вследствие отставания выплавки чугуна от выработки стали и проката. Среди районов, обладающих большим прибытием черных металлов, максимальный коэффициент прироста показывают Уральская область (16,3%), Северный Кавказ (10,5%) и Центрально-промышленный район (9,7%). Остальные районы, в том числе крупнейший производящий район—Украинская ССР—показывают меньший рост прибытия (по Украинской ССР 6,4%, по Западному району 4,8%, по Ленинградской области 7,6%).

Перевозки кирпича и цемента дали в целом по отправлению 21,5% роста, а по прибытию—8,8%. Продукция цемента увеличилась за истекший год на 18,3%, а продукция кирпича на 27,7%. Если же перевести

продукцию цементной и кирпичной промышленности в весовые единицы, то годовой рост производства кирпича и цемента вместе будет равен 25,6%, т. е. лишь немного превысит рост отправления обоих строительных силикатов.

Отправление кирпича и цемента

(в тыс. тонн)



По отдельным важнейшим районам производства строительных силикатов наибольший рост показали Северный Кавказ (+36,3%) и Западный (+41,5%); оба эти района обладают развитой цементной промышленностью (Новороссийские заводы на Сев. Кавказе и Брянские заводы в Западном районе), и столь значительный рост отправления происходил главным образом за счет цемента. На Украине повышение отправления несколько слабее, что объясняется некоторыми затруднениями в работе украинских силикатных (и кирпичных и цементных) заводов, приведшими к невыполнению производственных планов. Еще меньшее расширение отправления показал Центрально-промышленный район (-20,4%). Наконец, минимальные коэффициенты роста дали Нижнее Поволжье, Центрально-черноземная область и Ленинградская область.

Продукция цементной и кирпичной промышленности в истекшем году была явно недостаточна для покрытия сильно возросшего в связи с ростом строительства спроса на строительные силикаты, что отразилось и на порайонном распределении прибытия строительных силикатов. Более 40% всего прибытия падает на Центрально-промышленный район, где строительство развивается наиболее интенсивно; но тот же Центрально-промышленный район дает всего 14,2% годового прироста прибытия, в то время как районы с несравненно меньшим удельным весом—Белоруссия, Средне-волжский, Центрально-черноземный, Западный, Ленинградская область—показали от 20 до 50 процентов прироста. По важнейшим же производящим кирпич и цемент районам—Украине и Северному Кавказу—отмечается падение при-

бытия; по Украинской ССР коэффициент снижения равен 4,5%, а по Северному Кавказу значительно больше—21,1%. Таким образом увеличение снабжения кирпичом и цементом отдельных районов Союза происходило за счет соответствующего сокращения самоснабжения главных производящих районов—Украины и Северного Кавказа. Львиная доля силикатов, переброшенных с Украины и Северного Кавказа в другие районы, падает при этом на Центрально-промышленный район; в абсолютных величинах прибытие в этот район возросло на 174 тыс. тонн при 258 тыс. т. общего прироста прибытия по Союзу ССР. Общеизвестно, что вследствие недостатка кирпича в Центрально-промышленном районе значительные его партии были заготовлены для Москвы и прилегающих промышленных округов на Украине—в Днепропетровском, Полтавском и других округах.

Недостаток строительных материалов, отличавшийся в истекшем году чрезвычайной остротой при наличии быстрого развития строительства, обнаружился не только по строительным силикатам, но в еще большей степени по лесным строительным материалам.

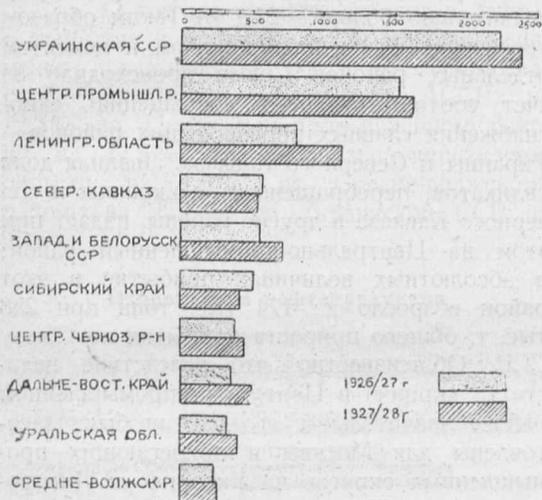
Дело в том, что на конъюнктуру рынка лесных строительных материалов в истекшем году влияла не только высокая потребность в строительных материалах для развивающегося строительства, но и необходимость форсирования экспорта леса, обусловленная все тем же выпадением хлебэкспорта.

Перевозки лесных строительных материалов в целом по ССР дали сравнительно невысокое повышение—7,4% по отправлению и 9,0% по прибытию.

Максимальный прирост отправления в абсолютных величинах отмечается по Белорусской ССР (164 тыс. тонн), по Западному району (154 тыс. тонн), Центрально-промышленному району (99 тыс. тонн) и Уральской области (238 тыс. тонн); по Центрально-промышленному району значительная часть отправления лесоматериалов, как это можно установить по данным о погрузке, была отправлена со станций Северных железных дорог, прорезающих богатейшие лесные массивы. По другим крупнейшим заготовительным районам отправление леса или увеличилось очень немного, оставаясь в общем на прежнем уровне, как это наблюдалось в Северо-восточном районе, Ленинградской области и Средне-волжском районе, или даже уменьшилось; так по Украине, удельный вес которой в общесоюзном отправлении лесоматериалов в 1926/27 г. составил около 12%, отправление сократилось на 86 тыс. тонн, или на 10,8%.

Прибытие лесных строительных материалов

(в тыс. тонн)



По данным о прибытии лесоматериалов мы видим, что в истекшем году в первую очередь была обеспечена возможность самого усиленного экспорта леса. Действительно, при общем увеличении прибытия по СССР на 9,0% прибытие лесоматериалов в вывозящие за границу районы — Ленинградскую область (Ленинград, Мурманск), Северо-восточный район (Архангельск) и Дальневосточный край (Владивосток) увеличилось соответственно на 38,7%, 104,8% и 38,6%, т. е. больше, чем по каким-либо другим районам. Весьма существенным достижением представляется сильный рост вывоза через Владивостокский порт.

Рост вывоза из Владивостока свидетельствует о завоевании нами новых позиций на тихоокеанских рынках.

Благодаря четкой совместной работе лесотрестов, экспортных организаций и транспорта вывоз советских пиломатериалов почти на 20% превысил вывоз предыдущего года и, хотя конъюнктура мирового лесного рынка в истекшем году была менее благоприятная, Экспортлесу удалось добиться такого крупного успеха, как увеличения продаж на внешний рынок почти на четверть по сравнению с предшествовавшим годом при наличии ослабления в этом году шведских и финских продаж.

Прибытие лесоматериалов на главные внутренние рынки дало по сравнению с экспортными районами гораздо меньшие коэффициенты роста: по Центрально-промышленному району +8,6%, по Центрально-черноземному району +15,7%, по Уральской области +18,4%, по Украинской ССР всего +6,3%. Наибольший рост прибытия показали из числа внутренних районов: Западный

район (+24,5%) и Белоруссия (+26,8%). По Северному Кавказу, Нижнему Поволжью, Закавказью и Сибирскому краю прибытие понизилось, особенно значительно по Нижнему Поволжью (—34,2%).

Грузооборот дров в истекшем году сильно снизился. Сокращение дроваготовок в истекшем году по сравнению с 1926/27 г. достигает 15%, причем производственная программа по дроваготовкам была выполнена всего на 90%. Главнейшие причины невыполнения планового задания по дроваготовкам заключаются в ограниченности оборотных средств у заготовителей и затруднениях со снабжением дроваготовок хлебом; при наличии высокой конъюнктуры на деловую древесину заготовителям выгоднее было вкладывать свои оборотные средства в заготовку лесоматериалов, а не дров. Все эти обстоятельства привели к общему ослаблению внимания к заготовкам дров и не могли не отразиться на их перевозках.

Отправление дров в целом сократилось на 16,1%, т. е. немногим более, чем дроваготовки. По отдельным крупным лесозаготовительным районам ростом отправления отличаются только Северо-восточный район, Западный и Белорусская ССР. Все остальные районы показывают снижение отправления, особенно значительное по Ленинградской области и Карельской АССР (—33,3%), Центрально-промышленному району (—23,0%), Средне-волжскому району (—27,1%) и Украинской ССР (—13,6%).

Прибытие дров сократилось на 20,4% за счет решительного всех крупных потребляющих районов; по Ленинградской области это сокращение составило 20,7%, по Центрально-промышленному району — 29,6%, по Уральской области — 11,9%, по Средне-волжскому району — 29,7%, по Сибирскому краю — 28,6%, по Белорусской ССР — 4,5%, по Украине — 12,3%.

Особенно большую роль играет резкое сокращение прибытия дров по двум главнейшим потребляющим районам — Ленинградской области и Центрально-промышленному району, на долю которых падает до половины всего прибытия дров; в этих двух районах промышленно-техническое потребление дров имеет преимущественное значение. Минерализация топливного баланса, одним из проявлений которой является падение из года в год перевозок дров, обуславливается как потребностями промышленности и транспорта, так и необходимостью сдержанной эксплуатации тех многих районов, которые в минувшие годы были истощены сверхсметными рубками.

Грузооборот соли заметно уменьшился и по отправлению (на 15,6%) и по прибытию (на 26,6%). Это уменьшение проходит за счет Нижне-волжского района (Баскунчакская соль), по которому железнодорожные перевозки соли чрезвычайно упали в связи с ростом ее отправления по Волге. Из остальных крупных солепроизводящих районов Уральская область (Пермская соль) увеличила отправление на 12,5%, Средне-волжский район (Илецкая соль) на 26,2%, Украинская ССР (Бахмутская соль)—на 14,6%. Значительное по абсолютным размерам отправление из Центрально-промышленного района (рост на 11,3%) носит главным образом распределительный и транзитный характер.

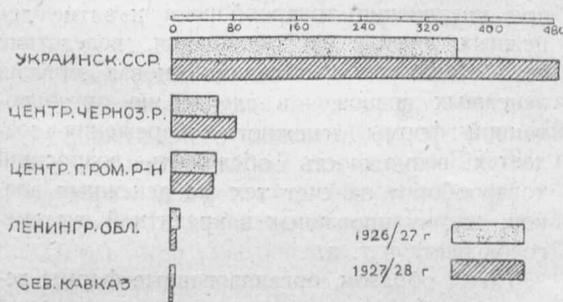
Прибытие соли по важнейшим ввозящим районам мало изменилось, так как соль в этих районах идет главным образом в непосредственное потребление, которое весьма мало эластично. Наибольшее изменение прибытия в крупнейшие районы, если не считать отмеченного уже Нижне-волжского района, отмечается по Северному Кавказу, Белорусской ССР и Украинской ССР, давшим рост соответственно в 37,5, 13,8 и 16,9 процентов, и Сибирскому краю, показавшему понижение на 15,9%.

Перевозки сахара в 1927/28 г. дали сильный рост, выразившийся в 29,6% по отправлению и 31,9% по прибытию. Этот скачок перевозок был вызван значительным расширением валовой продукции сахарной промышленности, последовавшим в результате хорошего урожая свеклы. Общее увеличение продукции сахарного песка за кампанию сахароварения 1927/28 г. равно 67,5%, т. е. превышает рост перевозок.

Урожай свеклы в различных районах Союза был неодинаковым, вследствие чего крайне неравномерной оказалась загруженность сахарных заводов сырьем. Ряд заводов Сахаротреста—около 40%—оказался недогруженным сырьем; остальные заводы, наоборот, работали с крайней перегрузкой.

Отправление сахара

(в тыс. тонн)



Прирост отправления сахара приходится на три района—Украинскую ССР, Центрально-черноземный и Средне-волжский, где расположены важнейшие сахарные заводы. Львиная доля общесоюзного увеличения отправления принадлежит Украинской ССР—122 тыс. тонн, или 68,9%. По двум главным потребляющим районам—Ленинградской области и Центрально-промышленному району—отправление сахара несколько уменьшилось, но это следует приписать выпрямлению пути сахара, т. е. сокращению переездов.

Прибытие сахара с редким единообразием возросло по всем районам, за исключением четырех—Уральской области, Дагестанской АССР, Дальневосточного края и Туркменской ССР. Главнейшие районы прибытия показали следующие коэффициенты роста: Ленинградская область 46,3%, Центрально-промышленный район 34,6%, Средне-волжский 70,5%, Северный Кавказ 25,7%, Украинская ССР 38,5%. Максимальные абсолютные размеры прибытия отмечаются помимо Центрально-промышленного района и Ленинградской области—по Средне-волжскому району и особенно Украинской ССР. В обоих случаях перевозки сахара имели в значительной степени междузаводской характер: сахар-песок перевозился с сахаропесочных на рафинадные заводы.

Одной из важнейших хозяйственных задач истекшего года было планомерное и своевременное снабжение хлебозаготовительных районов промтоварами широкого потребления, в первую очередь мануфактурой. Текстильная промышленность, именно хлопчатобумажная и особенно льняная ее отрасль не показали, однако, достаточного темпа развития, главным образом, вследствие недостатка сырья—хлопка и льна. Хотя в связи с хорошими метеорологическими условиями вегетационного периода и удовлетворительным снабжением хлопководческих районов хлебом и промтоварами урожай хлопка был повышенным, снабжение хлопчатобумажной промышленности сырьем увеличилось сравнительно мало вследствие уменьшения импорта. Со льном обстояло еще хуже: состояние затяжного кризиса, в котором находится льноводство на протяжении ряда последних лет, углубилось и выразилось в сокращении посевной площади льна, сопровождающемся понижением его качества. Снабжение шерстью было удовлетворительным благодаря усиленному ходу ее заготовок.

Недостаточность сырьевого снабжения текстильной промышленности отразилась на коэффициентах роста ее продукции—по хлопчатобумажной промышленности производ-

ство суровья дало рост на 7,5%, готовых тканей на 8,5%; по льняной же промышленности валовая выработка снизилась на 2,6%; только шерстяная промышленность показала заметный рост—на 20,3% по выпуску сырья и на 15,1% по готовому товару.

Отправление мануфактуры по СССР в целом возросло за 1927/28 г. на 9,3%. Имея в виду, что главная масса перевозимой мануфактуры—хлопчатобумажная можно считать, что коэффициент ее роста лишь немногим превышает коэффициенты роста хлопчатобумажной промышленности. Это превышение объясняется наличием в составе текстильных грузов не только хлопчатобумажных тканей, но и шерстяных, производство которых возросло в гораздо большей степени.

Почти все отправление текстильных товаров сосредоточено в Центрально-промышленном районе, показавшем 9,8% роста; из остальных производящих районов показали расширение отправления Западный район на 6,7% и Средне-волжский на 25,5%; снижение отмечается по УССР (на 3,2%).

Прибытие текстиля дало рост на 6,4%; этот рост обусловлен, главным образом, повышением на 14,2% прибытия по Центрально-промышленному району, где значительная часть перевозок носит распределительный характер. В главнейших потребляющих районах прибытие увеличилось только по Нижне-волжскому району на 21,5%, Казакстану и Киргизии на 2,9%, Закавказью на 5,7% и Узбекской ССР на 38,2%. По всем остальным крупным потребляющим районам прибытие понизилось: по Ленинградской области на 23%, по Уральской области на 34,7%, по Средне-волжскому району на 11,9%, по Северному Кавказу на 13,5%, по Сибири на 13,5%, по Украине на 1,8%.

Такое положение, т. е. понижение завоза мануфактуры в те именно районы, которые дали в 1927/28 г. основную массу заготовок и основную массу отправления хлебов, как Украина, Северный Кавказ, Средне-волжский район и Сибирь, нельзя признать нормальным.

Н. Тительбаум

ДЕНЕЖНЫЕ СБЕРЕЖЕНИЯ В СССР

Проблема сбережения является частью важнейшей проблемы народного хозяйства—проблемы накопления. В условиях капиталистического хозяйства, в частности хозяйства довоенной России, добровольные трудовые сбережения широких слоев населения играли весьма значительную роль в качестве существенного фактора развития капиталистического хозяйства: вклады в сберкассах, употреблявшиеся преимущественно на покупку займов, акций и облигаций, а также и непосредственное участие мелких сбережений в покупке указанных фондовых ценностей достигали весьма значительных размеров и служили существенным источником финансирования капиталистического хозяйства.

В условиях СССР проблема сбережения имеет еще более важное значение для народного хозяйства, так как развитие хозяйства СССР происходит исключительно на основе внутренних ресурсов без притока иностранного капитала, который в экономике довоенной России играл решающую роль.

Однако не всякая форма сбережения имеет одинаково положительное значение для народного хозяйства.

В основе как натуральной, так и денежной форм сбережения лежит одинаково добро-

вольный отказ от текущего потребления. Однако в то время, как в случае натурального сбережения происходит изъятие из обращения реальной товарной массы, вследствие чего сокращается или во всяком случае затрудняется производственный процесс, — в случае денежного сбережения, наоборот, происходит выбрасывание в обращение реальных товарных ценностей и одновременно отказ от обращения полученных денег на покупку новых товаров, чем создается реальная возможность расширения производства; но неорганизованная форма (тезауризация) и организованная форма (сберкассы, банки, госзаимы и пр.) денежных сбережений имеют далеко не одинаковое значение для народного хозяйства. В случае тезавризации происходит при увеличении товарооборота изъятие денежных знаков из обращения, вследствие чего становится необходимой новая эмиссия денежных знаков, — в случае же организованной формы денежного сбережения создается возможность обслужить возросший товарооборот за счет тех же денежных знаков, аккумулированных в кредитной системе, госбюджете и т. д.

Таким образом, организованные формы денежного сбережения экономизируют денежное

обращение. В то же время эти формы через систему безналичных расчетов рационализируют денежный и платежный оборот. Тезавризация же, вызывая дополнительную эмиссию, создает предпосылки, облегчающие возникновение инфляции, в особенности, если извлечение запряганных денег и предъявление их на товарном рынке по тем или другим причинам принимает более или менее значительные размеры.

Таким образом, из всех возможных форм сбережения наиболее положительное народнохозяйственное значение имеет организованная форма денежного сбережения. Значение этой формы сбережения в наших условиях исключительно велико, так как только в мобилизации внутренних ресурсов мы обретаем необходимые силы для развития народного хозяйства. Эти обстоятельства обуславливают значительное напряжение всех наших народнохозяйственных планов, в частности в области денежного обращения, поэтому рационализация и экономизирование последнего, достигаемые развитием организованных форм денежного сбережения, для нас имеют весьма существенное значение.

Основными орудиями аккумуляции денежных сбережений населения в наших условиях являются госзаймы и гострудсберкассы. Другие каналы сбережений (вклады в банки, в кооперации) пока еще не получили сколько-нибудь значительного развития, и поэтому их можно игнорировать.

Аккумуляция денежных сбережений в течение последних шести лет растет чрезвычайно бурно, особенно по линии сберкасс.

Таблица 1. Остатки единовременных вкладов в сберкассах и государственного долга по рыночным займам на 1 октября

	В миллионах рублей		В % к предш. году		Удельный вес	
	Сбер-кассы	Госдолг	Сбер-кассы	Госдолг	Сбер-кассы	Госдолг
1923 г.	1,2	80,0	—	—	1,5	98,5
1924 г.	6,8	169,8	556,2	212,1	3,8	96,2
1925 г.	21,3	224,2	313,8	132,0	8,7	91,3
1926 г.	65,5	234,4	307,8	104,3	24,3	75,7
1927 г.	126,4	386,4	193,1	164,9	24,5	75,5
1928 г.	218,1	639,8	172,5	165,0	25,4	74,6

Темп роста единовременных вкладов в сберкассы значительно превышает темп роста государственного долга по рыночным займам; в частности за последний 1927/28 г. прирост вкладов в сберкассах составил 72,5% (а с начислением процентов — около 83,0%) при увеличении государственного

долга на 65,0%. И хотя абсолютные размеры сбережений, привлекаемых по линии государственных займов, в три раза превышают средний остаток единовременных вкладов в сберкассах, все же удельный вес последних вследствие более интенсивного роста увеличивается с 1,5% на 1/X 1923 г. до 8,7% на 1/X 1925 г. и 25,4% на 1/X 1928 г.

Вклады в сберкассы и остатки государственного долга по рыночным займам

(в процентах)



Однако приведенные соотношения не могут считаться точной мерой определения роли рассматриваемых методов аккумуляции сбережений. Дело в том, что общий размер государственного долга не идентичен понятию единовременных сбережений, вложенных в облигации госзаймов, так как, во-первых, некоторая часть облигаций размещается и среди обобщественного сектора и, во-вторых, держатели облигаций могут (фактически и делают) продать или заложить свои облигации и тем самым высвободить полностью или частично вложенные в них свои сбережения. Наибольшей неустойчивостью, как показал опыт, отличаются крестьяне — держатели облигаций. К сожалению нет полных данных по всей кредитной системе о динамике остатков собственного портфеля рыночных займов у банков. Но если воспользоваться данными по системе Госбанка, удельный вес которого является преобладающим, то мы получим следующие цифры.

Остаток собственного портфеля рыночных госзаймов по Госбанку составлял на 1/X 1926 г. 24,9 млн. руб., на 1/X 1927 г. — 56,2 млн. руб. и на 1/X 1928 г. — 84,5 млн. руб. Кроме того на те же даты состояла задолженность частной клиентуры по ссудам и специальным текущим счетам под ценные бумаги в размере соответственно 29,1 млн. руб., 13,4 млн. руб. и 20,2 млн. руб. Суммируя эти величины и вычитая их из остатков государственного долга на соответствующую

1) Без начисленных процентов.

щие даты, мы получим следующие размеры фондовых ценностей, размещенные преимущественно среди единоличных держателей: на 1/X 1926 г.—180,4 млн. руб. (против 234,4 млн. руб. остатка государственного долга), на 1/X 1927 г.—316,8 млн. руб. (против 386,4 млн. руб.) и на 1/X 1928 г.—534,6 млн. руб. (против 639,3 млн. руб.). После этой поправки динамика удельного веса сберегательных касс будет характеризоваться следующими коэффициентами: на 1/X 1926 г.—26,7%, на 1/X 1927 г.—28,6% и на 1/X 1928 г. (с начисленными процентами)—31,0%.

Таким образом роль сберкасс в качестве орудия аккумуляции денежных сбережений интенсивно возрастает.

Все показатели сберегательного дела обнаруживают интенсивный рост, особенно в первые годы деятельности сберкасс. Наиболее бурно шло развертывание сети сберкасс, закончившееся в основном к началу 1927/28 г., вследствие чего в истекшем году произошло резкое снижение темпа прироста действующих касс.

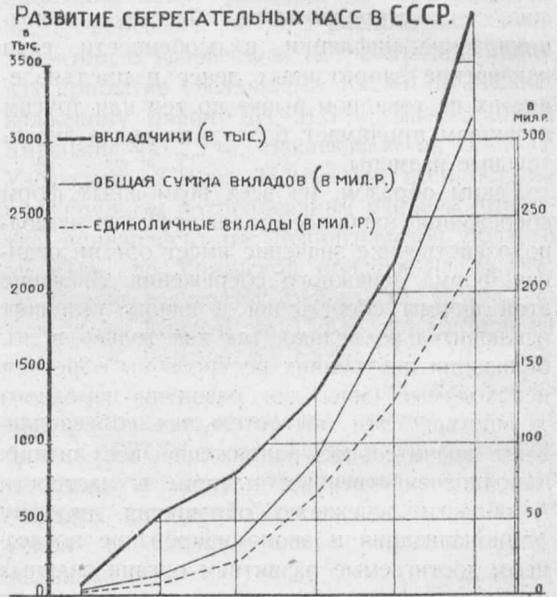
Таблица 2. Основные показатели деятельности сберегательных касс

(на 1 октября)

	1923 г.	1924 г.	1925 г.	1926 г.	1927 г.	1928 г.
Число касс	357	4544	7362	11982	14428	15620
Вкладчики (в тыс.) . . .	59,7	537,4	817,7	1315,1	2211,7	3825,9
Вклады (в млн. руб.) . .	1,8	11,2	33,5	90,5	187,0	314,9
В том числе:						
а) единоличные	1,2	6,8	21,3	65,5	126,4	218,1
б) юридическ. лица	0,6	4,4	12,2	25,0	60,6	96,8
Средний размер вклада (в рублях)						
а) на 1 вкладчика	29,7	20,9	41,0	68,8	84,5	82,3
б) на 1 кассу	4962	2475	4549	7550	12930	20160
	В % к предшествующему году					
Число касс	—	1270,0	162,3	162,6	121,0	108,2
Вкладчики (в тыс.)	—	900,0	152,1	161,0	168,0	173,0
Вклады (в млн. руб.) . . .	—	622,5	300,2	270,0	206,4	168,5
В том числе:						
а) единоличные	—	566,1	314,0	307,9	193,1	172,2
б) юридическ. лица	—	734,9	277,9	204,9	242,2	160,0
Средний размер вклада (в рублях)						
а) на 1 вкладчика	—	70,5	196,0	163,0	122,9	97,5
б) на 1 кассу	—	49,9	184,0	166,1	171,5	155,5

Число вкладчиков на протяжении последних трех лет обнаруживает все увеличивающиеся темпы прироста (161,0% в 1925/26 г., 168,0% в 1926/27 г. и 173,0% в 1927/28 г.). Абсолютные размеры прироста новых вкладчиков весьма велики (за 1925/26 год 497 т. чел., за 1926/27 г. 900 т. чел. и за 1927/28 г. 1.600 т. чел.). Эти громадные

толщи новых сберегателей служат доказательством значительных успехов сберегательного дела.



На ряду с этим наблюдается еще более значительный прилив вкладов, причем по большинству лет наиболее значительный рост дает группа единоличных вкладов, что имеет большое положительное значение. В результате такой динамики удельный вес юридических вкладов снижается с 33,3% на 1/X 1923 г. до 30,8% на 1/X 1928 г., хотя в отдельные периоды он и повышался (например, к 1/X 1925 г. до 37,5%). Таким образом, начиная с 1925/26 г., развитие сберкасс протекало по пути, главным образом, повышения нагрузки действующего аппарата на основе привлечения новых вкладчиков и вкладов. В результате мы наблюдаем значительное возрастание среднего остатка вкладов на одну действующую кассу (с 5 т. руб. на 1/X 1923 г. до 7,5 т. руб. на 1/X 1926 г. и до 20,2 т. руб. на 1/X 1928 г.).

Лучшим, однако, показателем работы сберкасс является относительно медленный темп роста среднего размера вклада на одного вкладчика, причем в 1927/28 г. происходит даже понижение величины вклада (на 2,5%). При этом темп роста числа вкладчиков обгоняет и весьма значительно темп роста среднего размера вклада.

Годовые темпы роста

1924/25 г. 1925/26 г. 1926/27 г. 1927/28 г.

Числа вкладчиков . . .	152,1	161,0	168,0	173,0
Среднего размера вклада	196,0	168,0	122,9	97,5

В этих расходящихся кривых заключается одна из наиболее характерных черт динамики мелких сбережений. Что сберкассы являются учреждениями, аккумулирующими по преимуществу мелкие сбережения, это едва ли требует специальных доказательств. Достаточно указать на абсолютные размеры среднего вклада (всего 82,3 руб., а по группе единоличных вкладчиков даже 61,2 руб. на 1/X 1927 г.) при громадном числе вкладчиков. В этом заключается их особенность по сравнению с тем кругом клиентуры, который составляет контингент держателей облигаций государственных займов. Правда, и эти последние в своей массе также являются мелкими сберегателями, однако средний ценз их сбережений несомненно выше, чем в сберкассах. Об этом можно судить уже потому, что самая мелкая купюра облигации госзаймов стоит 5 руб., а в среднем наиболее распространенной является 25-руб. облигация; тогда как открытие счета в сберкассе может состояться при взносе даже 50 коп.; в таких же мелких суммах может происходить и пополнение вклада. Поэтому, несмотря на интенсивный рост сберкасс, мы еще имеем относительно скромные достижения и, следовательно, значительные резервы. Особенно это следует сказать про деревню.

Таблица 3. Работа сберкасс в городе и деревне
(данные на 1 октября)

Показатели	1925 г.	1926 г.	1927 г.	1928 г.	В % к предшествующему сроку		
					1926 г.	1927 г.	1928 г.
Число вкладчиков (в тыс.)	817,7	1315,1	2217,0	3825,9	161,0	168,0	173,0
В том числе:							
в городах	745,8	1113,2	1690,1	2714,0	149,5	151,8	160,5
в селениях	71,9	201,9	526,9	1111,9	281,0	261,0	211,0
Сумма вкладов (в млн. руб.)	33,5	90,5	186,4	314,9	270,0	206,4	168,5
а) в городах	29,4	75,5	146,6	227,2	257,0	194,0	155,0
В том числе:							
единоличн.	н. св.	н. св.	112,3	179,4	—	—	159,6
юридическ.	>	>	34,0	47,8	—	—	149,8
б) в селениях	4,1	15,0	40,1	87,7	375,0	267,0	219,8
В том числе:							
единоличн.	н. св.	н. св.	23,6	38,7	—	—	164,0
юридическ.	>	>	16,5	49,0	—	—	296,8
Средний размер вклада	41,0	68,8	84,5	82,3	168,0	122,9	97,5
В том числе:							
в городах	39,4	67,8	86,5	83,7	172,1	127,5	96,9
в селениях	57,0	74,5	76,0	79,0	130,5	102,0	104,0

По обоим основным показателям работы сберкасс — числу вкладчиков и сумме вкладов — деревня стоит значительно ниже города:

по числу вкладчиков в 2,5 раза, а по сумме вкладов почти в три раза. В довоенное время, как это будет показано ниже, участие деревни немногим уступало городу. Однако темпы прироста и вкладов и вкладчиков по сельским кассам значительно выше, чем по городским кассам, вследствие чего удельный вес деревни возрастает: по числу вкладчиков с 8,8% на 1/X 1925 г. до 23,8% на 1/X 1927 г. и до 29,1 на 1/X 1928 г., а по сумме вкладов соответственно с 12,2% до 21,5% и до 27,8%.

Развитие сберкасс в городах и селениях СССР



Однако на рост вкладов сельских сберкасс влияло главным образом увеличение размеров вкладов юридических лиц (средства местного бюджета, самообложение и т. д.). Так за последний 1927/28 г. вклады юридических лиц возросли почти в три раза, в то время как единоличных вклады увеличились немногим больше, чем в полтора раза. В результате к концу года сумма вкладов юридических лиц значительно превышает остаток единоличных вкладов (на 26,5%), причем средний размер вкладов юридических лиц почти в семь раз крупнее вкладов единоличных вкладчиков (415 руб. против 61,2 руб. на 1/X 1927 г.).

В городе же, наоборот, единоличные вклады как по абсолютным размерам, так и по темпу роста значительно превышают вклады юридических лиц. Этот различный состав вкладов объясняет и динамику среднего раз-

мера вклада, который в деревне хотя на протяжении последнего года и находится на более низком уровне, чем в городе, однако обнаруживает неизменный рост.

Еще меньшее значение имеет деревня в качестве держателя фондовых ценностей. Между тем, размер доходов деревни, а также и динамика накоплений позволяет считать, что именно деревня представляет громадные потенциальные возможности развития сбережений. Так, согласно расчетам Госплана СССР денежные доходы крестьянского населения за 1927/28 г. (за вычетом сельскохозяйста и прочих обязательных платежей) возросли на 242 млн. руб., или на 5,5%, против прироста на 295 млн. руб., или на 7,2%, за 1926/27 г. ¹⁾ Эти свободные денежные сбережения в деревне несомненно имеются, однако они, по видимому, скапливаются преимущественно в неорганизованных формах. Об этом также свидетельствует и недостаточная распространенность организованных сберегателей среди крестьянских хозяйств: так, из 27 млн. крестьянских дворов состоят вкладчиками сберкасс не свыше 1,0%. Но и в городе далеко не все возможности использованы: из 3 млн. рабочих промышленности вкладчиками сберкасс состоит не свыше 15—18%.

К такому же выводу приводит сопоставление современных данных с довоенными.

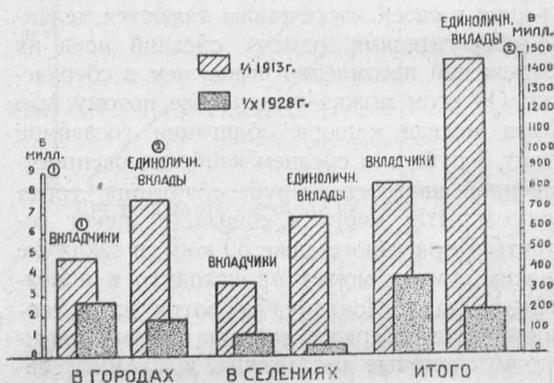
Таблица 4. Сберкассы в довоенной России и в СССР

	Город			Деревня			Итого		
	1/1 1913 г. ²⁾	1/X 1928 г.	1928 г. в % к 1913 г.	1/1 1913 г.	1/X 1928 г.	1928 г. в % к 1913 г.	1/1 1913 г.	1/X 1928 г.	1928 г. в % к 1913 г.
Число касс . . .	2397	—	—	5608	—	—	8005	15620	195,7
Число вкладчиков (в тыс.) . . .	4774	2714	56,9	3651	1112	30,3	8455	3826	45,3
Сумма единовременных вкладов (млн. руб.) . . .	782,1	179,4	23,0	691,3	33,7	5,6	1473,4	218,1	14,8

Несмотря на некоторую условность приведенного сопоставления, все же эта таблица является весьма показательной для характеристики современного уровня развития сберегательного дела и его перспектив. К концу 1927/28 г. сумма единовременных вкладов составляет всего лишь около 15% довоенного уровня (без поправки на курс рубля). в то время как число вкладчиков достигает 45,3% от довоенного, а число касс поч-

ти вдвое больше, чем в довоенной России. Особенно низки эти коэффициенты в деревне. Это сопоставление свидетельствует о том, что современное развитие сберкасс базируется на гораздо более мелких сбережениях, чем в довоенное время. И действительно, в то время, как у нас средний размер вклада составляет 82,3 руб., в довоенное время он равнялся 189 руб., причем в городе он был ниже (172 руб.), а в деревне выше (195 руб.). У нас, как это видно из таблицы 3, наоборот, размер вклада в деревне ниже, чем в городе. Таким образом современное развитие сберкасс пока представляет собою по преимуществу экстенсивный тип развития.

Сберкассы в довоенной России и в СССР



По степени обеспеченности территории и населения сберкассами современное состояние сберкасс почти вдвое превышает довоенный уровень.

Степень обеспеченности населения сберкассами

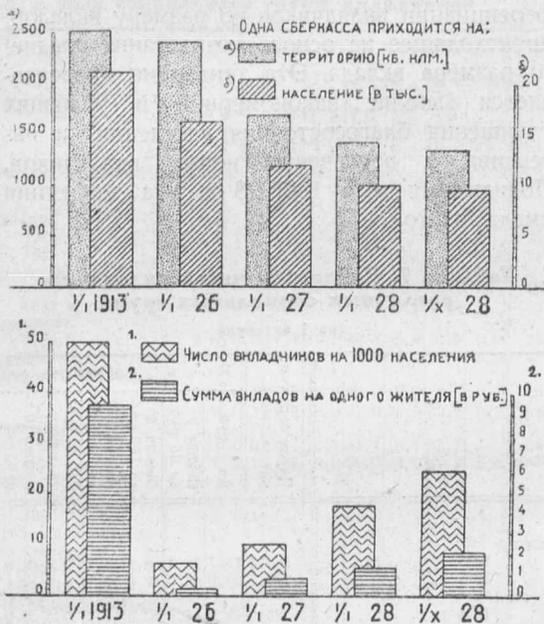
	1 января 1913 г.	1 января 1926 г.	1 января 1927 г.	1 января 1928 г.	1 октября 1928 г.
Одна сберкасса приходится на:					
территорию (кв. км.)	2516	2416	1717	1426	1358
население (в тыс.)	21,0	16,4	11,9	10,1	9,8
Число вкладчиков на 1000 населения	50	6	10	18	25
Сумма вкладов на одного жителя (в руб.)	9,48	0,32	0,78	1,28	3,04

Что же касается числа вкладчиков, входящих на 1000 населения, то, наоборот, современный коэффициент вдвое ниже довоенного. Сумма вкладов, падающая на одного жителя, к концу 1927/28 г. почти в пять раз меньше довоенного времени.

За революционное время произошло кардинальное изменение контингента вкладчиков по сравнению с довоенным временем. В то время, как в довоенное время наибольший удельный вес в составе клиентуры сберкасс имели крестьяне, а затем служа-

¹⁾ Об этом есть и прямые указания в виде роста денежных остатков в крестьянском хозяйстве по данным приходо-расходных записей добровольных корреспондентов ЦСУ СССР (средний остаток денежных средств на 1 хозяйство возрос с 12 руб. 50 коп. в октябре мес. 1926 г. до 14 руб. 78 коп. в октябре мес. 1927 г. и до 17 руб. 25 коп. в октябре мес. 1928 г.).
²⁾ Вклады юридических лиц в 1913 г. составляли 121,5.

Рост сберкасс в СССР



щие, в современных условиях основным клиентом сберкасс является служащий (около 50%), а затем—рабочий (около 20%). Доля крестьян резко снизилась: в составе вкладчиков почти втрое, а во вкладах почти в пять раз. Значительное снижение своей доли обнаружили и все остальные социальные группы вкладчиков.

Социальный состав вкладчиков в довоенной России и в СССР



Таблица 5. Социальный состав вкладчиков

СОЦИАЛЬНЫЕ ГРУППЫ	Число вкладчиков				Сумма вкладов				В % к итогу			
	В тыс.		Изменения в %		В тыс. руб.		Изменения в %		Число вкладчиков		Сумма вкладов	
	1/1 1913 г.	1/X 1927 г.	За 1926/27 г.	За 1925/26 г.	1/1 1913 г.	1/X 1927 г.	За 1926/27 г.	За 1925/26 г.	1/1 1913 г.	1/X 1927 г.	1/1 1913 г.	1/X 1927 г.
Рабочие	430,5	407,0	130,8	177,0	64965,7	19818,7	178,4	361,0	5,3	19,7	4,6	15,7
Крестьяне	2387,3	219,0	265,0	307,0	458522,3	7478,8	230,0	543,1	29,5	10,6	31,1	5,9
Служащие	1584,2	973,2	167,0	145,4	306661,7	63195,5	190,9	315,1	19,6	47,2	20,8	50,0
Ремесленники и кустари	1086,7	37,6	158,5	152,9	171302,5	3926,3	206,6	316,0	13,4	1,8	11,6	3,1
Торговцы	650,3	15,5	147,5	142,0	144514,7	2430,6	244,1	371,8	8,0	0,7	9,8	1,9
Проч. лица нетруд. катег.	242,2	15,5	98,0	161,2	71226,7	1682,7	132,9	291,0	3,0	0,7	4,9	1,3
Прочие вкладчики	1713,5	398,1	189,0	140,8	256177,7	27858,4	200,0	240,0	21,2	19,3	17,2	22,1
Итого единоличных вкладчиков	8092,8	2065,8	167,0	157,2	1473371,3	126391,0	193,2	307,9	100,0	100,0	100,0	100,0

Это обстоятельство представляет собою важную принципиальную особенность в современном развитии сберегательного дела. Отсюда вытекают два вывода: 1) условность и относительность сопоставлений с довоенным уровнем в виду различной социальной базы и 2) значительная трудность задачи

развертывания сберкасс, так как наиболее благоприятная питательная среда для этого процесса—большая дифференциация доходов—отпала.

Действительно, степень дифференциации вкладов в наших условиях значительно меньшая, чем в довоенное время.

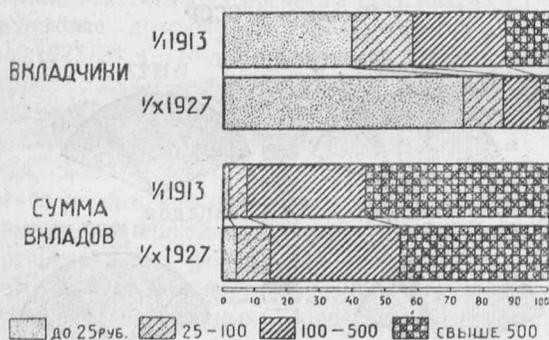
Таблица 6. Дифференциация вкладчиков по размерам вкладов¹⁾

Группы по размеру вклада	Вкладчики (в тыс.)		Вклады (в млн. р.)		Средний размер вклада (в руб.)		В % к итогу			
	1/1 1913 г.	1/X 1927 г.	1/1 1913 г.	1/X 1927 г.	1/1 1913 г.	1/X 1927 г.	Вкладчики		Вклады	
							1/1 1913 г.	1/X 1927 г.	1/1 1913 г.	1/X 1927 г.
До 25 рублей	3199,8	1457,4	18,8	5,4	6	4	39,5	73,7	1,3	4,4
От 25 до 100 руб.	1506,2	239,1	82,9	12,8	55	53	18,6	12,1	5,6	10,5
» 100 » 500 »	2305,6	225,5	532,0	47,5	231	211	28,5	11,4	36,1	3,1
Свыше 500 руб.	1081,3	55,6	839,7	55,8	776	1004	13,4	2,8	57,0	46,0
Итого	8092,9	1977,6	1473,4	121,5	182	61	100,0	100,0	100,0	100,0

¹⁾ Группировка данных на 1/X 1927 г. охватывает не полный круг учета; недоучтенный остаток вкладов составляет 4,9 млн. руб.

Если в довоенное время число вкладчиков, имеющих вклад до 25 руб., составляло 39,5% общего числа единоличных вкладчиков, то в 1927 г. эта категория клиентуры составляет уже 73,7%. Все высшие по размеру вклада группы значительно сократились по своему удельному весу.

Распределение единоличных вкладчиков по размерам вкладов



Одновременно произошло относительное усиление мощности средних и высших групп вкладчиков: в довоенное время 13,4% вкладчиков высшей группы владели 57,0% всех единоличных вкладов в сберкассах, а в 1927 г. 2,8% вкладчиков владеют 46,0% вкладов. Аналогичные соотношения получились и по средним группам.

Таким образом характерным для современного состояния сберкасс является образование двух полюсов, на одном из которых сконцентрирована основная масса вкладчиков, владеющая, однако, незначительной долей вкладов, а на другом — сконцентрирована подавляющая часть вкладов, принадлежащая незначительной части вкладчиков. В то же время это означает значительно пониженный в сравнении с довоенным временем уровень сбережения: средний размер вклада в 1927 г. втрое меньше, чем в 1913 г.

Эта концентрация вкладов росла на протяжении последних лет. По всем социальным категориям вкладчиков наблюдается от 1925 к 1927 г. смещение центра тяжести от низших групп по размеру вклада к высшим. Сила этой тенденции неодинакова: в меньшей степени она выражена по группе крестьян, в большей степени — по группе рабочих и по торговой клиентуре.

В итоге мы имеем сокращение удельного веса группы вкладчиков до 1 руб. с 46,0% до 29,2% и увеличение всех остальных групп, при этом роль группы по размеру вклада от 1 до 25 руб. возросла на 17,5%, группы от 25 до 100 руб. на 29,0%, от 100 до 500 руб. — на 93,5%, от 500 до 1.000 руб. — на 116,0% и т. д. Это неравномерное увели-

чение удельного веса означает усиление дифференциации вкладчиков по размеру вкладов, происходящее на основе возрастания среднего размера вклада. Эта тенденция представляется вполне закономерной в условиях улучшения благосостояния населения и интенсивного вовлечения новых вкладчиков. Повидимому и в 1927/28 г. эта тенденция имела место.

Таблица 7. Изменения числа вкладчиков различных социальных групп

(на 1 октября)

	Число вкладчиков (в тыс.)	В т. ч. в % к общему числу						
		До 1 руб.	Свыше 1 до 25 руб.	Свыше 25 до 100 руб.	Свыше 100 до 500 руб.	Свыше 500 до 1000 р.	Свыше 1000 руб.	
Рабочие	1925 г.	166,4	48,7	38,4	8,2	4,3	0,4	0,0
	1927 г.	389,7	28,0	46,0	12,0	12,1	1,5	0,4
Крестьяне	1925 г.	25,6	39,4	46,9	10,0	4,1	0,5	0,0
	1927 г.	209,4	36,3	46,1	8,7	7,6	1,0	0,3
Служащие	1925 г.	380,7	46,1	38,4	9,1	5,5	0,6	0,2
	1927 г.	932,0	25,5	46,7	13,0	11,8	2,0	1,0
Ремесленники и кустари	1925 г.	14,9	36,1	34,7	21,9	6,3	1,0	0,0
	1927 г.	35,8	21,6	44,7	13,3	15,1	3,8	2,1
Свободные профессии	1925 г.	17,7	34,7	33,0	15,8	14,3	1,5	0,7
	1927 г.	32,9	18,1	40,2	13,9	19,0	5,4	3,4
Торговцы	1925 г.	6,9	35,3	50,2	9,1	3,9	0,9	0,6
	1927 г.	14,3	19,4	52,0	11,2	9,2	3,8	4,4
Проч. лица нетруд. категор.	1925 г.	10,9	51,3	29,9	10,8	6,6	1,0	0,4
	1927 г.	15,1	23,1	41,2	16,1	14,9	2,9	1,8
Прочие вкладчики	1925 г.	122,6	46,5	34,4	9,9	8,1	0,8	0,3
	1927 г.	348,6	38,8	36,2	11,4	10,6	2,0	1,0
И т о г о	1925 г.	746,1	46,0	37,8	9,4	5,9	0,6	0,3
	1927 г.	1977,6	29,2	44,5	12,1	11,4	1,9	0,9

Аналогичные тенденции, только более сильно выраженные, наблюдаются и в распределении суммы вкладов по указанным категориям вкладчиков и размерам вкладов.

В динамике сумм вкладов процесс смещения от низших групп к высшим выражен гораздо более определенно и охватывает четыре низшие группы, удельный вес которых понизился в пользу трех высших групп. При этом по группе рабочих и крестьян снижение удельного веса охватило только три низших группы по размеру вклада, а у торговцев — пять групп, т. е. происходит усиление дифференциации между отдельными социальными категориями. Но согласно приведенным выше данным эта дифференциация растет и внутри отдельных социальных групп. Эти процессы вполне естественны и происходят на основе растущего среднего размера вклада по всем группам вкладчиков. Темп роста и здесь также неодинаков и особенно отстает у крестьян (увеличение в полтора раза при среднем возрастании в два с половиной раза).

Таблица 8. Изменение суммы вкладов различных социальных групп вкладчиков

	Сумма вкладов (в млн. руб.)	В том числе в % к общей сумм.						Средний размер вклада (в руб.)
		До 1 руб.	Свыше 1 до 25 руб.	Свыше 25 до 100 руб.	Свыше 100 до 500 руб.	Свыше 500 до 1000 руб.	Свыше 1000 до 10000 руб.	
Рабочие								
1925 г.	2,8	1,1	9,7	23,5	46,2	13,9	5,6	17
1927 г.	19,1	0,3	5,4	13,1	46,7	20,1	14,1	0,3
Крестьяне								
1925 г.	0,6	0,9	9,1	27,2	37,8	13,6	11,4	23
1927 г.	7,1	0,5	6,5	13,6	44,6	18,2	16,6	34
Служащие								
1925 г.	9,6	0,8	7,4	17,5	45,8	15,8	13,9	0,8
1927 г.	60,8	0,2	4,3	10,6	39,5	21,1	24,0	0,3
Ремесл. и кустари								
1925 г.	0,6	0,4	5,3	34,2	36,6	17,9	5,6	40
1927 г.	3,8	0,1	2,3	6,9	31,0	23,5	35,9	0,3
Свободные профес.								
1925 г.	1,0	0,3	4,1	18,1	44,1	15,7	17,7	56
1927 г.	5,1	0,1	1,6	5,0	28,3	23,3	41,2	0,5
Торговцы								
1925 г.	0,2	0,5	8,6	12,6	23,9	17,8	36,6	29
1927 г.	2,3	0,1	1,7	3,5	12,9	15,7	59,6	6,5
Проч. лица негруд. категорий								
1925 г.	0,4	0,6	4,9	13,4	38,6	17,3	20,0	5,2
1927 г.	1,5	0,1	2,6	9,2	30,5	19,4	34,8	3,4
Пр. единол. вкладчики								
1925 г.	4,3	0,6	6,4	16,1	44,9	16,0	15,2	0,8
1927 г.	21,8	0,3	3,7	9,9	36,6	21,3	26,8	1,4
Итого								
1925 г.	19,7	0,7	7,3	18,7	43,6	15,6	13,4	0,7
1927 г.	121,5	0,3	4,2	10,6	39,0	20,8	24,5	0,6

Таким образом развитие сберкасс в наших условиях происходит не только экстенсивным путем за счет расширения сети касс и вовлечения новых вкладчиков, но имеет место и ярко выраженный интенсивный процесс развития на основе укрепления привычки сбережения и роста благосостояния.

Другой участок, аккумулирующий денежные сбережения населения,—реализация госзаймов обнаруживает также благоприятные тенденции развития. Выше уже приводились цифры динамики государственного долга по рыночным займам (см. таблицу 1). По этим данным хотя темп прироста госдолга и слабее, чем прирост вкладов в сберкассах, тем не менее по своим абсолютным размерам операции реализации госзаймов принадлежит решающая роль в аккумуляции денежных сбережений населения (около 70%).

На этом участке работы за последние годы были достигнуты весьма значительные результаты как в отношении вовлечения широких слоев населения (до 80% организованных рабочих; по сберкассам лишь 15%), так и в отношении реализованной суммы. С каждым годом сумма реализации госзаймов на широком рынке растет. Особенно крупное значение имеет заканчивающаяся теперь операция по размещению II займа индустриализации на сумму в 500 млн. руб. В настоящее время уже реализовано облигаций на 475 млн. руб. Все это свидетельствует о

расширении сберегательных тенденций среди населения и о расширении организованных форм денежных сбережений.

Однако в обращении фондовых ценностей обнаруживаются некоторые неблагоприятные черты, требующие к себе внимания. В отличие от сберкасс на фондовом рынке частично наблюдается (в особенности в истекшем 1927/28 г.) высвобождение держателями вложенных ими средств (сброска займов и залог в кредитных учреждениях). Количественное выражение этого процесса характеризуется следующей таблицей.

Таблица 9. Рыночные госзаймы по Госбанку
(в млн. руб.)

	Остаток в млн. руб.					Остаток на 1/X 1928 г. в % к остатку госдолг.
	1/X 1926 г.	1/X 1927 г.	1/IV 1928 г.	1/VI 1928 г.	1/X 1928 г.	
Собств. портфель рыночных госзаймов. . .	24,9	56,2	57,8	81,4	84,5	13,2
Задолж. по ссудо-залог. операц. под ценные бумаги.	37,5	18,0	19,3	24,6	22,7	3,6
Итого	62,4	74,2	77,1	106,0	107,2	16,8
В том числе:						
100% выигр. заем 1927 г.	—	26,4	16,3	24,4	21,4	21,5
I заем индустриализации	—	—	27,0	48,8	52,4	26,6

Оборот с рыночными госзаймами особенно значительно возрастает со II полугодия 1927/28 г. и главной своей массой приходится на I заем индустриализации. В результате к концу года мы имеем около 17% суммы облигаций рыночных госзаймов, возвращенных Госбанку, а по займу индустриализации—даже 26,6%. Столь усиленная сброска займа индустриализации совпала с моментом выдачи облигаций на руки после окончания платежей по коллективной подписке (конец II—начало III квартала).

Однако из этого факта нельзя сделать вывода об ослаблении сберегательных тенденций среди населения. В условиях, когда широкие слои населения впервые вовлечены в операции с госзаймами, сброска облигаций является естественным и неизбежным отсевом неустойчивых держателей. Кроме того следует признать и наличие некоторого перенапряжения источников сбережений особенно в связи с крупными платежами по чрезвычайно успешно размещенному II займу индустриализации. Указанные обстоятельства дают основание говорить о трудности сохранения сколько-нибудь значительных сбережений, созданных за короткий срок. По мере укрепления привычки сбережения это претяствие будет преодолено.

В. Грехов

МЕХАНИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ В ГОРОДАХ СССР

(1 апреля 1927 г. по 31 марта 1928 г.)

Учет механического движения населения в некоторых городах СССР начат в ЦСУ СССР с апреля 1927 года.

Настоящий обзор охватывает два различных по характеру миграций полугодия: летнее, апрель—сентябрь, время отхода на заработки, время «летней страды», отъездов на отдых, и период зимний, октябрь—март, который отличается относительным затишьем в обмене населения между городом и деревней.

К сожалению, полный анализ механического движения может быть проведен только по 15 городам, так как по другим городам нет полных данных. Сведения по Москве, в отношении которой имеются данные лишь за полный зимний период, приводятся лишь в виду особого интереса обмена населения в столице СССР.

В предыдущем обзоре («Статистическое обозрение» № 5 за 1928 г.) цифры механического движения населения в городах сопоставлялись с численностью их населения по переписи 1926 г. и средним его механическим приростом между переписями 1923 и 1926 гг.

Теперь мы делаем попытку сопоставить механический прирост населения в городах со средним населением этих городов за исследуемый период.

Среднее население за исследуемый период может быть исчислено на основании учета естественного и механического прироста в связи с данными переписи 17/XII 1926 г. Принимая же во внимание, что годовичные данные механического движения начинаются с апреля 1927 г., приходится исходить из допущения, что первый квартал 1927 г. пред-

Таблица 1. Миграция населения в 15 городах СССР

(зимний период)

I квартал 1927/28 г.

Города	Октябрь 1927 г.			Ноябрь 1927 г.			Декабрь 1927 г.		
	Приб.	Выб.	Перевес	Приб.	Выб.	Перевес	Приб.	Выб.	Перевес
РСФСР									
Москва	65667	31194	34473	50164	33326	16838	44625	34006	10619
Ленинград	59808	29860	29948	39796	36696	3100	30853	27420	3433
П.-Новгород	5667	4822	845	4850	3767	1083	4735	2544	2191
Свердловск	5331	2845	2486	3990	2683	1307	4433	2169	2264
Самара	4975	2981	1994	3672	2373	1299	2964	1804	1160
Астрахань	2307	1078	1229	2091	947	1144	1840	1005	835
Сталинград	3424	2692	732	2632	2157	475	2415	1721	694
Ростов на Д.	6875	5209	1666	5194	4657	537	4499	3860	639
Новосибирск	3354	2208	1146	3295	1804	1491	3152	1984	1168
Вологда	1219	1074	145	1182	872	310	769	659	110
УССР									
Киев	19666	7616	12050	13953	6902	7051	6594	3079	3515
Одесса	14593	8307	6286	10013	6637	3376	8762	6706	2056
Днепропетровск	6574	4866	1708	5023	4665	358	4060	3726	334
ЗСФСР									
Тифлис	17304	5969	11335	10889	4479	6410	8405	4059	4346
Баку	15654	4843	10811	8333	2990	5343	6779	2929	3850
БССР									
Минск	5171	3842	1329	3739	3213	526	3799	3398	401
Всего по 15 городам без Москвы	171922	88212	83710	118652	84842	33810	94059	67063	26996
Всего по 16 городам с Москвой	237589	119406	118183	168816	118168	50648	138684	101069	37615

Таблица 1. Миграция населения в 15 городах СССР (продолжение)

II квартал 1927/28 г.

Города	Январь 1928 г.			Февраль 1928 г.			Март 1928 г.			Октябрь—март		
	Приб.	Выб.	Перевес	Приб.	Выб.	Перевес	Приб.	Выб.	Перевес	Приб.	Выб.	Перевес
РСФСР												
Москва	43343	29014	14329	38669	22286	16383	45446	23758	21688	287914	173584	114330
Ленинград	26720	21167	5553	22259	17061	5198	28097	19289	8808	207533	151493	56040
Н.-Новгород	4181	2627	1554	3247	1982	1265	4408	2298	2110	27088	18040	9048
Свердловск	3508	2437	1071	3629	2175	1454	5383	2656	2727	26274	14965	11309
Самара	2298	1467	831	2117	1550	567	2242	1638	604	18268	11813	6455
Астрахань	2527	83	2444	1406	211	1195	1754	434	1320	11925	3758	8167
Сталинград	1901	1030	871	1509	762	747	2045	755	1290	13926	9117	4809
Ростов н/Д	4075	3783	292	3538	3255	283	4452	3607	845	28633	24371	4262
Новосибирск	2732	1546	1186	2863	1350	1513	3208	2168	1040	18604	11030	7544
Вологда	653	622	31	700	665	35	633	637	— 4	5156	4529	627
УССР												
Киев	9365	5293	4072	8897	4770	4127	10170	5526	4644	68645	33186	35459
Одесса	7413	5745	1668	6597	4825	1772	8159	5968	2191	55537	38188	17349
Днепропетровск	3304	2469	835	3417	1717	1700	3961	1988	1973	26339	19431	6908
ЗСФСР												
Тифлис	6859	3895	2964	6012	3426	2586	6015	4315	1700	55484	26143	29341
Баку	6137	4119	2018	6075	3049	3026	5364	3048	2316	48342	20978	27364
БССР												
Минск	3432	3243	189	3188	2446	742	3357	2488	869	22686	18630	4056
Всего по 15 городам	85105	59526	25579	75454	49244	26210	89248	56815	32433	634440	405702	228738
Всего по 16 гор. с Москвой	128448	88540	39908	114123	71530	42593	134694	80573	54121	922354	579286	343068

ставляет в этом отношении картину аналогичную первому кварталу 1928 г.

При сравнении коэффициентов механического прироста, исчисленных по переписям и на основании данных адресных бюро, видно, что последние несколько преувеличены вследствие неполной регистрации выбытия адресными бюро. Особенно высоки получались показатели для Новосибирска и Свердловска, центров территорий с значительным миграционным притоком населения, а также для приволжских городов.

Столицы занимают далеко не первое место по величине притока населения. Украинские крупные центры, как например, Киев и Одесса, дают значительные показатели прилива. Годичные коэффициенты городских центров республик РСФСР и БССР более низки. На их величину влияют сильные оттоки населения за летний период. Вообще в большинстве городов механический прирост в зимнее полугодие выше, чем в летнее. Особенно резкую разницу дают Тифлис, Баку, Киев и отчасти Минск.

Противоположное явление можно подметить в городах Ново-Сибирске, Сталинграде и Астрахани, где коэффициент механического прироста за летний период выше коэффициента зимнего.

Н.-Новгород и Самара дают наименьшее колебание миграционного притока.

Таблица 2. Механический прирост

(с 1 апреля 1927 г. по 31 марта 1928 г.)

Города	Процентное отношение ср. дн. механич. прироста к средн. насел. за период между пер. 15/III 1923 г. и 17/III 1926 г.		Среднее население за 1927 г.		Механич. прирост за 1927 г.		В % к средн. населению 1927 г.		Механич. прирост за летний период (апрель — сентябрь 1927 года)		В % к средн. населению 1927 г.		Механич. прирост за зимний период (октябрь — март 1928 г.)		В % к среднему населению	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
РСФСР																
Москва	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ленинград	9,6	1627000	90385	5,6	34345	2,2	56040	3,4	—	—	—	—	—	—	—	—
Сталинград	6,7	155610	12278	7,9	7469	4,8	4809	3,2	—	—	—	—	—	—	—	—
Астрахань	—	186546	19263	10,1	11096	5,7	8157	4,4	—	—	—	—	—	—	—	—
Н.-Новгород	6,5	195022	18233	9,3	9184	4,7	9048	4,6	—	—	—	—	—	—	—	—
Ростов н/Д	5,6	316392	11400	3,5	7138	2,2	4262	1,3	—	—	—	—	—	—	—	—
Свердловск	6,8	145060	17457	12,0	6148	4,2	11309	7,8	—	—	—	—	—	—	—	—
Самара	2,5	183741	13283	7,2	6828	3,7	6455	3,5	—	—	—	—	—	—	—	—
Вологда	—	58914	1202	2,1	575	1,0	627	1,1	—	—	—	—	—	—	—	—
Новосибирск	10,0	130651	17478	13,4	9934	7,6	7544	5,8	—	—	—	—	—	—	—	—
УССР																
Киев	3,2	539385	47280	8,8	11821	2,2	35459	6,6	—	—	—	—	—	—	—	—
Одесса	6,0	433840	21850	5,0	4501	1,0	17349	4,0	—	—	—	—	—	—	—	—
Днепропетр.	8,1	236902	6754	2,8	154	(-0,1)	6908	2,9	—	—	—	—	—	—	—	—
БССР																
Минск	2,9	133454	2633	2,0	1422	(-0,1)	4056	3,0	—	—	—	—	—	—	—	—
ЗСФСР																
Тифлис	3,0	297355	8640	2,9	20701	(-7,1)	29340	9,4	—	—	—	—	—	—	—	—
Баку	6,5	469456	17879	3,8	9485	(-2,1)	27364	5,8	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого по 15 городам ¹⁾	—	5109328	366014	5,9	77277	1,5	228737	4,4	—	—	—	—	—	—	—	—

¹⁾ Данные по Москве в общий итог не входят.

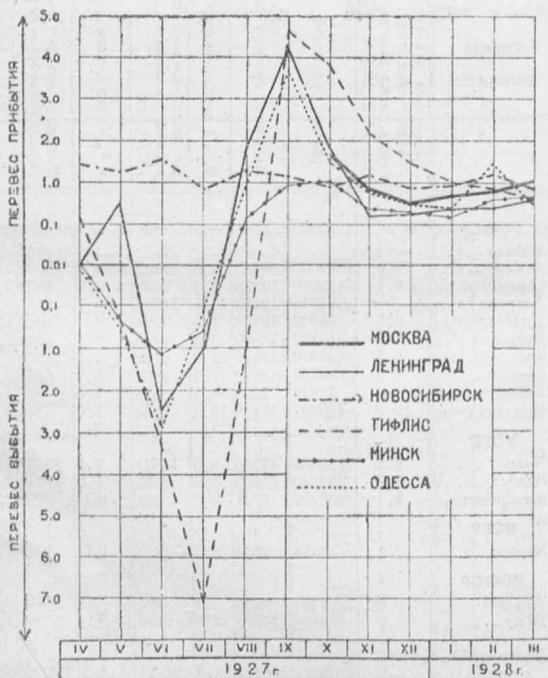
Таблица 3. Механический прирост в процентах к среднему населению городов

Города	1927 год									1928 год		
	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март
РСФСР												
Москва	—	—	—	—	—	—	1,66	0,81	0,51	0,69	0,79	1,04
Ленинград	0,03	0,55	-2,43	-1,0	1,84	4,23	1,84	0,19	0,21	0,34	0,32	0,54
Свердловск	0,28	1,11	0,84	0,25	0,65	1,11	1,71	0,90	1,56	0,74	1,00	1,88
Ростов н/Д.	0,24	0,34	-0,19	-0,24	1,01	1,10	0,53	0,17	0,20	0,09	0,09	0,27
Вологда	0,31	-0,06	-0,02	-0,26	0,25	0,76	0,25	0,53	0,19	0,05	0,06	-0,01
Н.-Новгород	0,06	0,22	0,93	0,66	1,98	0,86	0,43	0,56	1,12	0,80	0,65	1,08
Самара	0,56	0,20	0,48	0,42	0,92	1,14	1,09	0,71	0,63	0,45	0,31	0,33
Астрахань	0,98	1,40	1,35	1,10	0,54	0,58	0,66	0,61	0,45	1,31	0,64	0,71
Сталинград	0,64	1,93	1,23	1,16	0,74	1,37	0,47	0,31	0,45	0,56	0,48	0,83
Новосибирск	1,43	1,22	1,54	0,84	1,24	1,11	0,88	1,14	0,89	0,91	1,16	0,80
БССР												
Минск	0,01	-0,33	-1,15	-0,62	0,12	0,91	1,00	0,39	0,30	0,14	0,56	0,65
УССР												
Киев	0,16	0,23	-1,24	-0,91	1,30	2,65	2,23	1,31	0,65	0,75	0,77	0,86
Одесса	-0,04	-0,57	-2,81	-0,15	0,91	3,70	1,45	0,78	0,47	0,38	0,41	0,51
Днепропетровск	-0,13	—	-0,65	-0,85	0,56	1,00	0,72	0,15	0,14	0,35	0,72	0,83
ЗСФСР												
Тифлис	0,14	-0,30	-3,29	-7,09	-1,06	4,63	3,81	2,16	1,46	1,00	0,87	0,57
Баку	0,05	-0,64	-1,56	-2,06	0,11	2,08	2,30	1,14	0,82	0,43	0,64	0,49
Итого по 15 городам 1)	0,16	-0,08	-1,30	-0,81	1,03	2,7	1,64	0,66	0,53	0,50	0,51	0,63

Помесячные данные миграционного движения в городах обнаруживают отрицательные показатели, т. е. перевес выезда над прибытием преимущественно в мае, июне и июле.

1. Механический прирост

(в процентах к среднему населению 1927 г.)



1) Москва в общий итог не входит.

Август, сентябрь, октябрь вообще дают наибольший перевес прибытия над выездом.

Диаграмма кривых по шести наиболее типичным передвижениям в городах СССР, составленная на основании месячных коэффициентов прироста, указывает на резкие колебания прилива с мая по октябрь и на наиболее равномерное движение с явным признаком устойчивости с октября по март. В частности передвижения в одних городах дают сильные колебания в сторону прибытия и выезда, в других же, как, например, в быстро растущем Новосибирске, постепенное равномерное движение в течение года.

Общая годовая миграционная волна для обозреваемых 15 городов (см. табл. 4) выражается в 2.504.020 переездах, причем за летнее полугодие—1.463.878, а за зимнее—1.040.142, в то время как перевес прибытия над выездом в летний период выразился в 77.276 мигрантах, в зимний 228.738.

Летнее полугодие характеризуется, с одной стороны, усиленным отливом рабочего населения на полевые работы, отъездом на отдых, отъездом учащихся, с другой—приливом рабочей силы в города в связи с сезонными заработками. Повидимому, летний перевес и надо отнести за счет пришлого рабочего населения в городах. Второе полугодие характеризуется осенним возвращением из отпусков, приездом учащихся и зимним оседанием, определяющим годичный прирост.

По отдельным городам подъем общей миграции не совпадает с наибольшим коэффициентом прироста. Так, крупные городские центры УССР, БССР, и ЗСФСР отличаются высокой миграционной волной при малом годовом приросте. В Одессе годовое количество миграционных движений к среднему населению достигает 66,0%, в Тифлисе 66,3%, Минске 65,0% (табл. 4) при относительно малом годовом приросте (табл. 2), который колеблется в пределах 5,0% (Одесса) и 2,0% (Минск). С другой стороны,

например, Свердловск, дает по миграции 61,8%, Новосибирск 55,2%, Ленинград 52,2%, но границы их прироста находятся между 13,4% (Новосибирск) и 5,6% (Ленинград). Можно допустить, что города РСФСР растут за счет оседания пришлое населения и рост их более значителен, чем городов других республик при сравнительно слабой циркуляции населения. Это подтверждается и анализом процентных отношений между прибытием и выбытием (табл. 4) по полугодиям.

Таблица 4. Миграция населения за годичный период

(с 1 апреля 1927 г. по 31 марта 1928 г.)

Г о р о д а	На 100 выбывших прибыло			Всего прибыло и выбыло			То же в % к среднему насел. за 1927 год		
	За период апрель—сентябрь	За период октябрь—март	За год	За период апрель—сентябрь	За период октябрь—март	За год	За период апрель—сентябрь	За период октябрь—март	За год
РСФСР									
Москва	—	—	—	—	461498	—	—	22,2	—
Ленинград	115,1	137,0	123,8	489873	359026	848899	30,1	22,1	52,2
Свердловск	129,1	175,6	148,4	48948	41239	89589	33,3	28,5	61,8
Ростов н/Д	133,6	117,5	125,0	49636	53004	102640	15,7	16,7	32,4
Вологда	111,7	113,8	112,7	10443	9685	20128	17,7	16,4	34,1
Новосибирск	161,2	168,2	164,0	42418	29664	72082	32,5	22,7	55,2
Н.-Новгород	140,7	150,2	144,9	54296	45128	99424	27,8	23,1	50,9
Самара	149,1	154,6	151,7	34636	30081	64717	18,8	16,4	35,2
Астрахань	252,5	317,3	274,6	25648	15683	41331	13,7	8,4	22,1
Сталинград	183,0	152,7	167,8	25455	23043	48498	16,4	14,8	31,2
УССР									
Киев	116,2	206,8	144,5	157911	101831	259742	29,3	18,9	48,2
Одесса	102,6	145,4	116,5	192413	93725	286138	44,4	21,6	66,0
Днепропетровск	99,6	135,6	112,2	71800	45770	117570	30,3	19,3	49,6
БССР									
Минск	93,9	121,8	106,3	45481	41316	86797	34,1	30,9	65,0
ЗСФСР									
Тифлис	69,6	212,2	109,2	115473	81627	197100	33,8	27,5	66,3
Баку	82,7	230,4	123,6	100047	69320	169367	21,3	14,8	36,1
Итого по 15 городам ¹⁾	111,1	156,3	127,8	1463878	1040142	2504020	28,6	20,4	49,0

Города РСФСР за летний период дают перевес прибытия, в то время как города ЗСФСР снижают прибытие до 69,6% выбытия (Тифлис) и 82,7% (Баку); на Украине максимальный процент превышения прибытия 116,2% (по Киеву), в то время как тот же процент по городам РСФСР достигает максимального повышения до 252,5% (по Астрахани) и не спускается ниже 111,7% (по Вологде).

Проследивая направления миграции и оцененные ими территории, на основании годовых данных можно прийти к выводу, что в общем миграционная волна захватывает главным образом население в пределах своего района и своей союзной республики.

Миграция в пределах своей союзной республики достигает в общем итоге до 82,6% общего числа передвижений, из них на долю

районных движений приходится 44,0%. При этом движение в городах республик УССР, БССР и ЗСФСР за пределы их более значительно, чем в городах РСФСР. Так в городах РСФСР минимум движения по Союзу вне пределов союзной республики 2,2% (Новосибирск) и максимум равен 14,5% (Ростов н/Д), в то время как в ЗСФСР это движение дает 15,5% (Тифлис) и 48,9% (Баку). Естественно, здесь имеет большое значение объем территорий, но с другой стороны отражается и тяготение остальных союзных республик к РСФСР. Движение за пределы Союза особенно сильно в Баку, Москве, Тифлисе, Минске, Ленинграде и Астрахани.

Наибольшая заграничная миграция проявляется в Баку, годичный средний коэффициент которого равен 6,6, что связано с географическим положением города, его природными нефтяными богатствами и отчасти торговлей с Персией.

¹⁾ Данные по г. Москве в общий итог не входят.

Таблица 5. Распределение миграции в городах СССР в отношении внегородского движения населения

(с 1 апреля 1927 г. по 31 марта 1928 г.)

Города	Всех случаев с установленным направлением миграции	В том числе передвигались в пределах									
		Абсолютные данные					В процентах ко всему числу случаев				
		Своей губернии (округа)	Своего района	Своей союзной республике	В СССР за выч. своей союз. респ.	Миграция за пределы СССР	Своей губернии (округа)	Своего района	Своей союзной республике	В СССР за выч. своей союз. респ.	Миграция за пределы СССР
РСФСР											
Москва 1)	442826	71061	272437	392607	43402	6817	16,0	61,5	88,4	9,8	1,8
Ленинград	825797	176624	325299	749454	67470	8873	21,4	39,4	90,7	8,1	1,1
Свердловск	84137	21340	50097	81837	2081	219	25,4	59,5	97,3	2,4	0,3
Ростов н/Д	92186	18003	45721	78299	13315	572	19,5	49,6	84,9	14,5	0,6
Нижний Новгород	98163	62873	77294	94557	2861	745	64,1	78,7	96,3	2,9	0,8
Самара	62462	29084	39230	57644	4662	156	46,6	62,8	92,3	7,5	0,2
Астрахань	33037	5216	11062	29383	3155	499	15,8	33,5	88,9	9,6	1,5
Сталинград	43001	17080	22179	40433	2495	73	39,7	51,6	94,0	5,8	0,2
Новосибирск	65200	21828	45039	63379	1427	394	33,5	69,1	97,2	2,2	0,6
УССР											
Киев	240961	45533	106463	183160	56705	1096	18,9	44,2	76,0	23,5	0,5
Одесса	268984	73767	134176	206913	59573	2498	27,4	49,9	76,9	22,2	0,9
Днепропетровск	102498	31079	36937	69239	32744	515	30,3	36,0	67,6	31,9	0,5
БССР											
Минск	77385	26462	—	56340	19801	1244	34,2	—	72,8	25,6	1,6
ЗСФСР											
Тифлис	190280	—	89480	157619	29423	3238	—	47,0	82,8	15,5	1,7
Баку	166820	—	52366	74293	81497	11030	—	31,4	44,5	48,9	6,6
Итого по 14 городам	2350911	528889	1035343	1942550	377209	31152	22,5	44,0	82,6	16,1	1,3

Таблица 6. Распределение передвижений

(в процентах)

	Передвижение в пределах									
	Своей губернии (округа)		Своего района		Своей союзной республ.		СССР за вычетом союз. республ.		Миграция за пределы СССР	
	Октябрь—декабрь	Январь—март	Октябрь—декабрь	Январь—март	Октябрь—декабрь	Январь—март	Октябрь—декабрь	Январь—март	Октябрь—декабрь	Январь—март
РСФСР										
Москва	15,1	16,8	45,4	44,2	88,9	85,3	9,6	13,0	1,5	1,7
Ленинград	12,4	10,8	36,5	35,5	91,2	89,3	7,7	9,4	1,1	1,3
Свердловск	25,6	27,1	58,9	64,5	97,0	97,6	2,8	2,2	0,2	0,2
Ростов н/Д	19,8	20,7	48,9	48,8	85,3	84,4	14,0	14,9	0,7	0,7
Вологда	—	50,3	—	55,0	—	96,5	—	2,8	—	0,7
Н.-Новгород	69,2	68,3	83,5	84,6	97,0	96,9	2,4	2,5	0,6	0,6
Самара	49,9	51,8	67,6	64,1	92,7	90,6	7,1	8,0	0,2	0,4
Астрахань	16,4	17,9	42,2	39,7	90,2	93,0	8,6	5,9	1,2	1,1
Сталинград	46,4	41,6	54,2	52,5	94,4	93,0	5,4	6,6	0,2	0,2
Новосибирск	36,4	33,1	76,6	71,6	97,0	97,4	2,1	2,1	0,9	0,5
УССР										
Киев	17,7	16,7	43,4	43,0	75,6	78,9	23,9	21,1	0,5	0,6
Одесса	24,6	23,2	48,3	46,1	74,8	74,0	23,9	24,8	1,3	1,2
Днепропетровск	28,8	33,7	35,7	39,8	68,1	71,3	31,5	28,1	0,4	0,6
БССР										
Минск	38,7	45,2	—	—	74,5	75,5	23,8	22,4	1,7	1,9
ЗСФСР										
Тифлис	—	—	61,6	46,7	85,4	70,3	13,3	24,7	1,3	5,0
Баку	—	—	32,7	38,9	45,1	57,2	48,9	35,1	6,0	7,2
Итого по 15 городам 2)	24,1	24,2	43,4	42,6	80,7	80,5	17,4	17,3	1,1	1,0

Влияние Москвы¹⁾ в смысле направления миграции и объема территории движения иное, чем Ленинграда. Доля участия своего района в передвижениях населения слабее выражена в Ленинграде. Процент миграций в пределах своей союзной республики за октябрь—декабрь и январь—март равен здесь 91,2 и 89,3, а в пределах своего района лишь 36,5 и 35,5. Миграционная же волна г. Москвы в значительной степени охватывает население своего района: 45,4 для периода октябрь—декабрь и 44,2 для периода январь—март.

В пределах же всего Союза и вне его пределов Москвы, понятно, как административно-хозяйственный центр, несколько превосходит Ленинград.

В пределах Союза движение населения в отношении Москвы выражается коэффициентами 9,6 и 13,0; в отношении Ленинграда за те же кварталы 7,7 и 9,4.

Преобладающую массу в миграционной волне составляют мужчины (табл. 7).

На 100 мужчин приходится 71,7 женщин. Значительное движение женщин наблюдается в летний период в Киеве (90,1%) и в Одессе (110,3%), где женский поток даже превосходит мужской.

Детская миграция составляет в отношении к взрослому населению в среднем 13,8% за летний период и 10,3% за зимний. Дви-

¹⁾ Москва учитывается за период: октябрь 1927 г.—март 1928 г.—зимнее полугодие. В общий итог не входит.

²⁾ Данные по Москве в общий итог не входят.

¹⁾ Данные по Москве в общий итог не входят.

Таблица 7. Миграция населения по полу и возрасту

(с 1 апреля 1927 г. по 31 марта 1928 г.)

Города	Прибыло			Выбыло			Всего прибыло и выбыло			На 100 мужчин при- ходится женщин			На 100 взрослых приходится детей		
	В возрасте старше 16 л.		Детей до 16 лет	В возрасте старше 16 л.		Детей до 16 лет	В возрасте старше 16 лет		Детей до 16 лет	Летний пери- од (апрель— сентябрь)	Зимний пери- од (октябрь— март)	За год	Летний пери- од (апрель— сентябрь)	Зимний пери- од (октябрь— март)	За год
	Муж- чин	Жен- щин		Муж- чин	Жен- щин		Муж- чин	Жен- щин							
РСФСР															
Москва	165220	104774	17619	124537	45658	3020	289754	150432	206333	—	51,9	—	—	4,7	—
Ленинград	251291	177802	40549	209936	139357	29964	461227	317159	70513	72,7	63,9	68,8	11,08	6,7	9,06
Нижний Новгород	35109	18648	5071	25673	12220	2703	60782	30868	7774	46,9	53,9	50,8	7,8	9,05	8,5
Свердловск	28626	17938	6958	19990	12776	3299	48616	30714	10257	66,6	59,4	63,2	14,08	11,6	12,9
Самара	17861	15464	5675	13350	9393	2974	31211	24857	8649	77,5	82,6	79,6	15,1	16,2	15,4
Астрахань	15079	10773	4445	6526	3353	1155	21605	14126	5600	64,7	66,5	65,4	16,0	15,2	15,7
Сталинград	15978	10472	3938	10492	6366	1252	26470	16838	5190	62,8	64,5	63,6	12,5	11,4	12,0
Ростов н/Д	29478	21726	5816	25291	17039	3290	54769	38765	9106	72,4	69,3	70,8	10,1	9,3	9,7
Новосибирск	19983	15173	9624	13731	9497	4074	33714	24670	13698	72,2	72,9	73,2	23,7	22,4	23,5
Вологда	5666	3476	1523	5276	3045	1142	10942	6521	2665	61,2	57,07	59,6	16,5	13,9	15,3
УССР															
Киев	75635	62144	16637	52483	41284	12464	128113	102528	29101	90,1	66,9	80,02	14,4	10,02	12,6
Одесса	66915	67869	19210	58184	58207	15753	125099	126076	34963	110,3	84,08	100,8	14,6	12,5	13,9
Днепропетровск	31737	24913	5512	28950	22078	4380	60687	46991	9892	79,7	74,0	77,4	9,0	9,5	9,2
БССР															
Минск	29837	12577	2301	28735	11592	1755	58572	24169	4056	44,3	38,1	41,3	4,9	4,9	4,9
ЗСФСР															
Тифлис	45289	35597	21984	42722	34101	17407	88011	69698	39391	84,8	72,2	79,2	27,4	21,7	25,0
Баку	49242	33026	13355	41153	25800	8791	90395	58826	20146	72,6	55,5	65,08	14,7	11,8	13,5
Итого по 15 городам ¹⁾	717721	526698	160598	582492	406108	110403	1300213	932806	271001	77,2	66,7	71,7	13,8	10,3	12,1

жение детей, связанное с миграционным потоком взрослых, дает перевес в течение летнего периода, как более удобного и подходящего по времени. Равно здесь играет роль и движение учащихся, падающее, главным образом, на летние месяцы.

Рост городов в связи с механическим приростом придает вопросу об обмене населения между городом и сельскими местностями особо важное значение.

Общий перевес прибытия над выбытием из городов в города равен 110.320 мигрантам (табл. 8), что по отношению к общему механическому приросту составляет 36,0%, а вся масса передвижений между городами к общей сумме миграций дает 44,6%.

Годичный же перевес прибытий в отношении обмена между городами и сельскими местностями составляет 213.944 мигранта, т. е. 69,9% общего механического прироста городов, а доля участия всей сельской миграции в общей массе передвижений составляет 48,6%. Таким образом обмен населения между городом и деревней в итоге по Союзу стоит на первом месте, и население городов увеличивается преимущественно за счет сельского населения.

Однако в городских центрах УССР, БССР, ЗСФСР обмен населения идет главным образом за счет городского населения, т. е. миграционная волна наиболее интенсивна между

городами как по прибытию, так и выбытию. В РСФСР города: Астрахань, Сталинград, Свердловск и Ростов н/Д. привлекают наибольший поток из городов, остальные города обмениваются населением преимущественно с деревней. Так на 100 переездов между городами и сельскими местностями приходится переездов между городами: в Минске в летний период 385,4, в зимний 384,5; в Тифлисе 257,1 и 250,7; в Одессе 210,1 и 145,8; в Киеве 100,5 и 259,4. По городам РСФСР эти коэффициенты значительно ниже, максимальный из них дает Ростов н/Д. 132,0 в летний период и 134,2 в зимний; Астрахань 141,6 и 106,1. Коэффициент Москвы доходит лишь до 35,0 в зимний период, а Ленинграда за то же время 35,9. По обмену населения Москва теснее всех других городов связана с деревней, что отчасти увязывается с специфическим характером миграций ее населения по направлению миграций и охвату территории.

Показатели отношения обмена населения между городом и деревней к общей миграции, как видно из прилагаемой таблицы, подтверждают то же положение. Диаграмма 2, составленная на основании этих данных, наглядно выражает роль деревни в общем миграционном потоке. К сожалению, приходится отметить некоторый недостаток статистического материала адресных бюро, дающих сравнительно большой процент неуказанных направлений миграций.

¹⁾ Данные по Москве в итог не входят.

Таблица 8. Обмен населения между городами и сельскими местностями за 1927/28 год

(с 1 апреля 1927 г. по 31 марта 1928 г.)

Города	П р и б ы л о									
	Апрель—июнь		Июль—сентябрь		Октябрь—декаб.		Январь—март		За год	
	Из городов	Из сел. местн.	Из городов	Из сел. местн.	Из городов	Из сел. местн.	Из городов	Из сел. местн.	Из городов	Из сел. местн.
РСФСР										
Москва	—	—	—	—	39771	109078	34421	87580	—	—
Ленинград	23069	66800	49199	116535	35981	62311	23292	90455	131541	336101
Н.-Новгород	3679	9826	8105	10874	5180	7694	4079	7414	21043	35808
Свердловск	5232	7050	6965	7622	7448	6273	6415	6020	26060	26965
Самара	3382	5709	4455	6447	4165	7266	2358	3319	14360	22741
Астрахань	3228	2961	3203	2294	2782	2563	1980	2699	11193	10517
Сталинград	3503	4530	4551	3835	4078	3225	2501	2327	14133	13917
Ростов н/Д	5300	6110	9439	6865	8478	6924	6158	5172	29375	25071
Новосибирск	5301	8613	5048	6096	4751	4167	3780	4079	18880	22955
Вологда 1)	937	1420	1179	1914	—	—	857	1082	2973	4416
УССР										
Киев	15887	13843	23147	25896	24780	11410	19077	7882	82891	59031
Одесса	18150	11998	40580	19044	16705	12963	11783	9379	87218	53384
Днепропетровск	6522	6321	9479	7778	7075	6809	4113	4033	27189	24941
БССР										
Минск	7043	1850	9291	3023	8753	3231	7473	2250	32560	10354
ЗСФСР										
Тифлис	9354	3715	23433	8579	23485	12077	11932	5787	68204	30157
Баку	8895	6045	15465	11142	14893	14423	8263	6923	46516	38533
Итого по 15 городам 2)	119482	156791	213039	237943	167554	161336	114061	158821	614136	714891

Города	В ы б ы л о									
	Апрель—июнь		Июль—сентябрь		Октябрь—декаб.		Январь—март		За год	
	В города	В сел. местн.	В города	В сел. местн.	В города	В сел. местн.	В города	В сел. местн.	В города	В сел. местн.
РСФСР										
Москва	—	—	—	—	20179	72937	20978	51805	—	—
Ленинград	40316	88417	29444	56735	19887	44684	19464	78110	109111	267946
Н.-Новгород	3919	5412	6406	5844	3557	7273	2972	3839	16854	22368
Свердловск	4487	3157	4961	3585	3700	3846	3802	3335	16950	13923
Самара	2752	3257	3835	2479	3142	3777	2460	2860	12259	12373
Астрахань	2036	1224	2077	959	1684	968	414	233	6211	3384
Сталинград	2275	1436	2306	1250	2079	1463	1354	781	8014	4930
Ростов н/Д	5720	4103	6786	3560	5121	3530	4387	2016	22014	13214
Новосибирск	3215	2652	3068	3071	3393	2378	2651	1791	12327	9892
Вологда 1)	959	1179	1217	1337	—	—	971	862	3147	3378
УССР										
Киев	15675	18398	18648	14870	11972	3624	11570	5071	57865	39963
Одесса	29946	13099	29210	11982	11842	6634	10004	5336	81001	37251
Днепропетровск	6659	4786	7530	5060	5019	4335	3610	3916	22818	18096
БССР										
Минск	6790	1689	7853	1475	6870	1127	6921	1098	28434	5289
ЗСФСР										
Тифлис	16120	6454	30123	12001	10646	2162	8323	1672	65212	22289
Баку	13401	10402	15813	9730	6785	3114	5570	3296	41569	26551
Итого по 15 городам 2)	154269	165664	169277	133952	95797	88915	84473	112416	503816	500947

1) По Вологде нет сведений за I квартал; годовые данные не полны.

2) Москва в общий итог не входит.

3) По Ленинграду за декабрь, январь и февраль отсутствуют данные об обмене населения между городом и деревней. Прибав этот пришлось восстановить путем исчисления, скидывая с общей миграции число передвигавшихся между городами и мигрантов с неустановленным направлением миграции, исчисленных по среднему коэффициенту их участия в общей миграции по г. Ленинграду за отчетные месяцы.

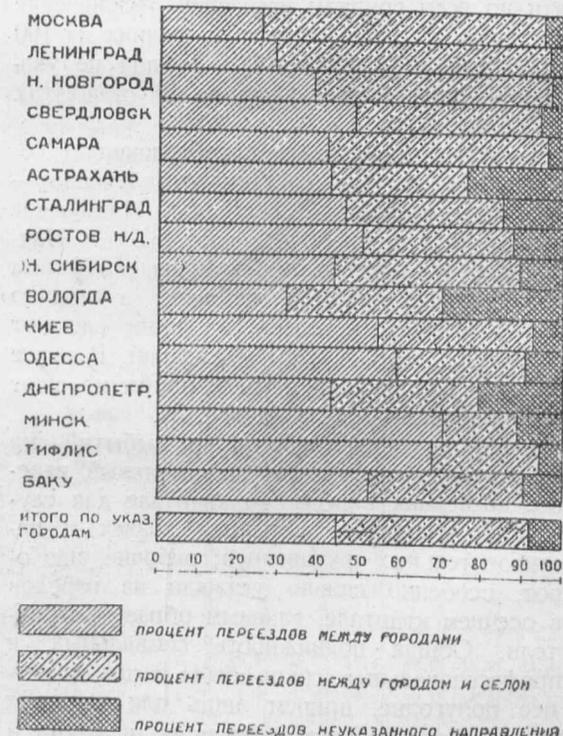
Таблица 9. Обмен населения между городами и сельскими местностями по количеству переездов
(с 1 апреля 1927 г. по 31 марта 1928 г.)

Г о р о д а	В с е г о п е р е е з д о в									
	Апрель—июнь		Июль—сентябрь		Октябрь—декабрь		Январь—март		З а г о д	
	между городами	между городскими и сельск. местност.	между городами	между городскими и сельск. местност.	между городами	между городскими и сельск. местност.	между городами	между городскими и сельск. местност.	между городами	между городскими и сельск. местност.
РСФСР										
Москва ¹⁾	—	—	—	—	59950	182015	55399	139385	—	—
Ленинград	63385	155217	78643	173270	55868	106995	42756	168565	240652	604047
Нижегород	7598	15238	14511	16718	8737	14967	7051	11253	37897	58176
Свердловск	9719	10207	11926	11207	11148	10119	10217	9355	43010	40888
Самара	6134	8966	8290	8926	7407	11043	4818	6179	26649	35114
Астрахань	5264	4185	5280	3253	4466	3531	2394	2932	17404	13901
Сталинград	5778	5966	6357	5085	6157	4688	3855	3108	22147	18847
Ростов н/Д	11020	10213	16225	10430	13599	10454	10545	7188	51389	38285
Новосибирск	8516	11265	8116	9167	9144	6545	6431	5870	31207	32847
Вологда	1896	2599	2396	3251	—	—	1828	1944	6120	7794
УССР										
Киев	31562	32241	41795	40766	36752	15034	30647	10953	140756	98994
Одесса	48095	25097	69790	31026	28547	19597	21787	14915	168219	90635
Днепропетровск	13181	11106	17099	12838	12094	11144	7723	7949	50007	43037
БССР										
Минск	13833	3539	17144	4498	15623	4358	14394	3348	60994	15743
ЗСФСР										
Тифлис	25474	10169	53556	20579	34131	14239	20255	7459	133416	52446
Баку	22296	16447	31278	20881	20678	17537	13833	10219	88085	65084
Итого по 15 городам ¹⁾	273751	322455	382316	371895	263351	250251	198534	271237	1117952	1215835

Таблица 10. Обмен населения между городами и сельскими местностями
(с 1 апреля 1927 г. по 31 марта 1928 г.)

Г о р о д а	На 100 переездов между городами и сельскими местностями переездов между городами				Доля участия переездов между городами и сельскими местностями в общем количестве переездов		
	апрель—июнь	июль—сентябрь	октб.—декаб.	январь—март	между городами и сельскими местностями с неуказанным направлением		
					между городами	между городскими и сельскими местностями	с неуказанным направлением
РСФСР							
Москва	—	—	32,9	39,7	25,0	69,6	5,4
Ленинград	40,8	45,4	39,7	54,4	28,3	67,5	4,2
Нижегород	49,9	86,8	58,4	62,7	38,1	58,5	3,4
Свердловск	95,2	106,4	110,2	109,2	43,0	45,6	6,4
Самара	68,4	92,9	67,1	78,0	41,2	54,3	4,5
Астрахань	125,8	162,3	126,4	81,7	42,1	33,6	24,3
Сталинград	96,9	125,0	131,3	124,	45,7	38,9	15,4
Ростов н/Д	107,9	155,6	130,1	146,7	50,1	37,3	12,6
Новосибирск	75,6	88,5	124,4	109,6	43,3	45,6	11,1
Вологда	73,0	73,7	—	95,0	30,4	38,7	30,9
УССР							
Киев	97,9	102,5	244,5	279,8	54,2	38,1	7,7
Одесса	191,6	224,9	145,7	146,1	58,8	31,7	9,5
Днепропетровск	118,7	132,5	108,5	97,2	42,5	36,6	20,9
БССР							
Минск	250,5	381,1	353,5	429,9	70,3	18,1	11,6
ЗСФСР							
Тифлис	250,5	260,3	239,7	271,6	67,7	26,6	5,7
Баку	135,6	149,8	117,9	135,4	52,0	38,4	9,6
Итого по 15 гор. ¹⁾	84,9	102,8	84,5	109,5	44,6	48,6	6,8

2. Отношение обмена населения между городом и деревней к общей миграции



Годичные данные о механическом движении населения по 15 городам, разработанные по социальным и профессиональным признакам,

¹⁾ Данные по Москве в общий итог не входят.
²⁾ Москва в отношении зимнего периода.

Таблица 11. Социальный состав мигрировавшего населения

(с 1 апреля 1927 г. по 31 марта 1928 г.)

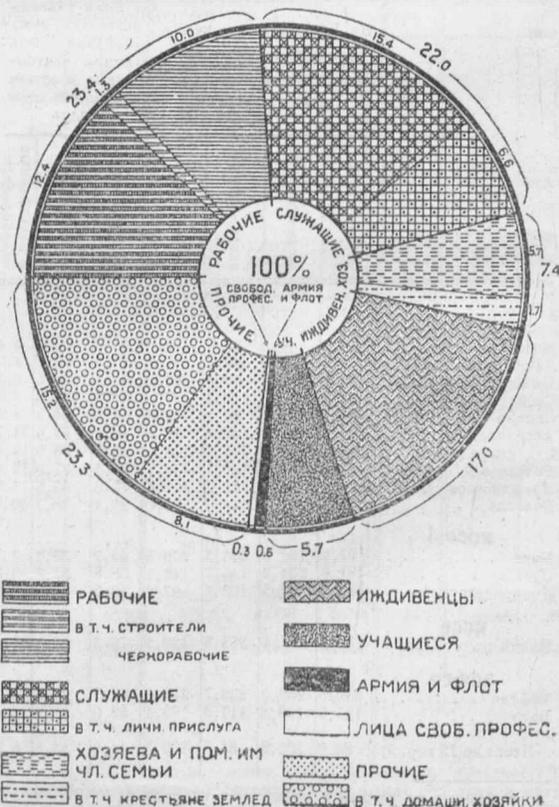
Социальное положение и профессии	Прибыло за год	Выбыло за год	Прирост за год	В % к итогу	Общее число переездов				На 100 прибывших выбыло за					
					Всего	В % к итогу	В том числе:			1927 г.				
							За летний период (апрель — сентябрь)	За зимний период (октябрь — март)	Апрель — июль	Июль — сентябрь	Октябрь — декабрь	Январь — март 1928 г.	Апрель — март 1927 г.	
Рабочие	312732	240371	72361	23,7	553103	22,1	308524	244579	63,8	63,6	119,8	66,6	76,9	
В том числе:														
Строители	60430	56306	3924	1,3	116936	4,7	60793	56143	18,9	44,7	491,8	85,5	93,5	
Чернорабочие	97350	66697	30653	10,0	164047	6,5	81859	82188	59,0	69,8	82,7	56,7	68,5	
Прочие	154952	117168	37784	12,4	272120	10,9	165872	106243	86,2	69,6	73,5	69,0	75,6	
Служащие	356944	289775	67169	22,0	646719	25,9	374175	272544	120,9	79,4	60,0	71,7	81,2	
В том числе:														
Личная прислуга	74432	54356	20076	6,6	128788	5,2	67865	60923	158,9	67,9	39,5	61,7	73,0	
Хоз. и помог. им члены семьи	97202	74486	22716	7,4	171688	6,9	89686	82002	85,4	77,7	71,4	72,4	76,6	
В том числе:														
Хозяева в сельск. хоз.	43020	25541	17479	5,7	68561	2,7	33980	34581	62,9	60,1	54,6	61,0	59,4	
Торговцы	19020	19742	-722	-0,2	38762	1,6	21085	17677	112,4	100,7	105,0	95,6	103,8	
Прочие хозяева	35162	29203	5959	1,9	64365	2,6	34621	29744	101,5	82,3	76,3	74,6	83,1	
Лица свободных профессий	7772	6819	953	0,3	14591	0,6	8642	5949	60,7	97,4	77,2	80,6	87,7	
Армия и флот	12823	10961	1862	0,6	23784	0,9	11576	12208	134,6	82,2	68,2	77,0	85,5	
Учащиеся	108116	90733	17383	5,7	198849	8,0	128617	70232	320,7	78,3	31,4	51,9	83,9	
Иждивенцы (несамод.)	177195	125397	51798	17,0	302592	12,1	199456	103136	172,4	60,1	30,5	52,6	70,8	
Прочие	292461	200198	92263	30,2	492659	19,7	272868	219191	145,3	55,5	44,4	62,2	68,5	
В том числе:														
Домашние хозяйки	217598	165207	52391	15,2	382805	15,3	230823	151977	185,0	61,7	38,5	65,4	75,9	
Неизвестные	36602	57658	-21056	-6,9	94260	3,8	70334	23926	261,7	137,3	86,0	103,5	157,5	
Итого по 14 городам ¹⁾	1401847	1096398	305449	100,0	2498245	100	1468878	1034367	122,4	70,0	62,3	66,3	78,2	

дают перевес прибытий над выбытиями почти по всем группам населения. Исключение составляют группа торговцев, давших на 100 прибытий 103,8 выбытий, и группа не указавших профессий, давших на 100 прибытий 157,5 выбытий.

В общей миграции преобладающую социальную группу составляют служащие—25,9% и рабочие—22,1% (табл. 11); в числе последних чернорабочие дают 6,5%. Наибольший же перевес прибытий над выбытием обнаруживает группа рабочих, а именно 23,7% общего перевеса; за ними следуют служащие, давшие 22,0% оседаний. В числе рабочих наибольший перевес прибытий дают чернорабочие—10,0% (диагр. 3).

Сопоставление прибытий и выбытий по кварталам обнаруживает значительный перевес последних в весеннем квартале для служащих, учащихся, домашних хозяек и несамодельных иждивенцев; рабочие, наоборот, особенно сильно уезжали из городов в осеннем квартале, главным образом строители. Общая подвижность социальных и профессиональных групп была выше в летнее полугодие, причем лишь для сельских хозяев, чернорабочих, служащих и армии и флота наблюдался некоторый перевес ее в зимние месяцы.

3 Движение населения в городах по социальному и профессиональному составу



1) Данные по Москве и Вологде в таблицу не вошли.

Общая волна движения рабочих и служащих в 15 обозреваемых городах достигала 1.298.245 мигрантов; из них число безра-

ботных равнялось 317.193, т. е. 24,5%, причём по прибытию они давали 26,2% и по выбытию 22,1%.

Таблица 12. Вес безработных в составе мигрировавших рабочих и служащих ¹⁾

(с 1 апреля 1927 г. по 31 марта 1928 г.)

Г о р о д а	Рабочих и служащих				На 100 прибывших рабочих и служащих прибыло безработных					На 100 выбывших рабочих и служащих выбыло безработных				
	Прибыло за год		Выбыло за год		Апрель—июнь	Июль—сентябрь	Октябрь—декабрь	Январь—март	За год	Апрель—июнь	Июль—сентябрь	Октябрь—декабрь	Январь—март	За год
	Всего	В том числе безработных	Всего	В том числе безработных										
РСФСР														
Ленинград	268333	106532	231299	78276	42,8	34,1	42,0	42,8	39,7	36,2	33,2	30,8	36,2	33,8
Н.-Новгород	35701	4339	22596	1669	9,7	6,4	15,3	20,7	12,2	3,7	5,4	6,9	15,0	7,4
Свердловск	33074	4451	16761	1766	—	14,1	17,6	22,7	—	—	10,3	8,6	13,2	—
Самара	19906	5962	10741	2858	28,8	22,7	34,4	37,5	30,0	32,9	17,6	24,5	30,1	26,6
Астрахань	13372	3518	4592	812	21,9	20,1	30,2	39,3	26,3	21,2	13,5	15,3	25,8	17,7
Сталинград	16302	3193	7275	290	36,6	10,3	15,8	12,7	19,6	22,2	0,6	2,7	1,4	4,0
Ростов н/Дону	34956	8081	27147	3972	13,6	15,2	29,9	34,3	23,1	7,7	8,4	18,7	20,6	14,6
Новосибирск	23075	6365	16908	3303	18,9	26,6	38,2	35,5	27,6	18,1	18,8	20,2	23,0	19,5
Вологда	4214	1047	3360	802	23,8	21,5	—	16,3	—	33,5	15,8	—	23,7	—
УССР														
Киев	72328	8520	46580	4201	12,5	10,2	13,3	11,6	11,8	9,1	9,4	9,3	7,9	9,0
Одесса	67438	13757	48601	10662	23,5	14,3	22,7	25,6	20,4	20,3	31,1	14,0	19,3	21,9
Днепропетровск	38775	5723	34947	3858	10,0	8,7	21,9	21,9	14,8	7,2	9,2	15,0	16,8	11,0
БССР														
Минск	24291	1266	23489	848	1,1	4,4	7,8	7,4	5,2	1,4	4,0	4,5	4,8	3,6
ЗСФСР														
Тифлис	37999	7130	33867	4802	19,2	12,0	22,6	23,5	18,8	13,4	14,8	14,3	15,6	14,2
Баку	44765	12710	35559	6479	31,3	22,1	33,3	31,0	28,4	19,6	16,0	17,8	20,7	18,2
Итого по 15 городам	734529	192595	563722	124598	27,6	21,7	2964	29,8	26,2	29,8	20,6	21,5	23,3	22,1

В городах УССР, БССР и ЗСФСР безработные составляли меньшую долю мигрировавших рабочих и служащих, чем в РСФСР. В то время как в УССР и БССР годичный процент безработных колеблется в пределах от 5,2 по прибытию и 3,6 по выбытию (Минск) до 28,4 и 18,2 (Баку), по РСФСР максимум по прибытию достигает 39,7 (Ленинград) и минимум 12,2 по прибытию (Н.-Новгород), а по выбытию наибольший процент 38,8 (Ленинград) и наименьший 4,0 (Сталинград).

За летний период выбытие безработных составляет 72,2% их прибытия, в зимний 58,0%. Особенно высок процент выбытия в период апрель—июнь (81,2), что, вероятно, связано с некоторым оттоком их на полевые работы, на работы в связи с открытием навигации, разные промыслы и проч. Общий же перевес прибытия безработных над их выбытием равен 52.325, что составит 17,0% общего механического прироста населения в городах.

Таблица 13. Отношение квалифицированных безработных рабочих к общему числу мигрировавших безработных рабочих

Г о р о д а	Октябрь—декабрь		Январь—март		Октябрь—март за полугодие	
	Прибыло	Выбыло	Прибыло	Выбыло	Прибыло	Выбыло
РСФСР						
Ленинград	17,2	43,9	17,6	30,3	17,3	39,7
Нижегород	12,6	4,8	50,5	18,9	29,0	13,5
Свердловск	32,1	38,2	16,5	25,0	22,5	30,7
Самара	20,0	20,6	29,0	30,3	23,5	25,2
Астрахань	24,9	12,4	12,6	12,5	18,6	12,4
Сталинград	31,0	20,0	27,6	—	29,5	—
Ростов н/Д.	26,2	14,9	23,1	23,4	24,6	18,4
Новосибирск	24,4	18,6	22,0	18,6	23,2	18,6
Вологда	—	—	22,6	24,4	—	24,4
УССР						
Киев	39,7	71,7	57,4	56,2	45,8	65,8
Одесса	44,4	48,0	30,5	36,6	37,6	43,2
Днепропетровск	51,9	40,8	39,8	33,5	46,3	38,4
ЗСФСР						
Тифлис	44,6	44,1	21,7	18,5	29,3	25,9
Баку	25,4	27,6	42,3	46,1	29,1	33,7
Итого	24,2	40,7	23,1	29,2	23,7	36,5

¹⁾ В число безработных входят безработные, не указавшие профессий.

Таблица 14. Миграция безработных

(с 1 апреля 1927 г. по 31 марта 1928 г.)

Города	Всего за год безработных							На 100 прибывших безработных выбыло							
	Рабочих		Служащих		Рабочих и служащих вместе		перевес прибывших над выбывшим за год	в % к общему меж- лическому приросту	апрель—июнь	июль—сентябрь	октяб.—декаб.	январь—март	за период апрель—сентяб.	за период октябрь—март	за год
	прибыло	выбыло	прибыло	выбыло	прибыло	выбыло									
РСФСР															
Ленинград	55112	38785	9969	8362	65081	47147	17934	19,8	90,8	62,6	76,0	62,8	75,9	70,5	73,5
Н.-Новгород	1389	558	1068	470	245	1028	1429	7,8	15,7	53,3	41,5	40,3	34,2	40,9	38,5
Свердловск	2888	881	1851	594	4739	1475	3264	18,7	—	59,2	31,5	31,6	—	31,6	—
Самара	2978	1044	2115	926	5093	1970	3123	23,5	69,0	29,1	43,4	49,5	50,2	45,9	47,9
Астрахань	2002	472	914	183	2916	655	2261	11,2	31,5	26,6	23,7	9,8	29,6	16,9	23,1
Сталинград	1985	8	471	11	2456	19	2437	19,8	10,6	2,4	12,3	5,2	8,8	9,7	9,1
Ростов н/Д	3830	1573	2463	1091	6293	2664	3629	31,7	40,8	33,7	56,9	52,2	36,7	54,9	49,2
Новосибирск	3670	1628	1782	999	5452	2627	2825	16,1	62,6	61,4	41,5	41,9	62,0	41,7	51,9
Вологда	688	453	343	212	10,1	665	366	30,4	103,2	53,7	—	74,2	77,7	—	—
УССР															
Киев	1151	375	1141	647	2292	1022	1270	2,4	56,7	63,1	37,8	38,6	60,2	38,1	49,3
Одесса	6535	3714	3756	2608	10291	6322	3969	18,1	102,1	84,4	59,3	56,5	93,9	58,0	77,5
Днепропетровск	3111	1764	1234	788	4345	2552	1793	26,6	76,2	96,0	66,7	43,9	86,2	56,9	67,4
ЗСФСР															
Тифлис	3462	1983	3892	2609	7354	4592	2762	31,8	83,3	125,9	38,7	48,6	106,0	42,9	67,3
Баку	6485	2900	3513	1835	9998	4735	5263	29,4	84,3	65,7	25,1	43,4	74,3	32,2	51,0
Итого по 14 городам	95286	56138	34512	21335	129798	77473	52325	17,0	81,2	64,6	60,9	53,0	72,2	58,0	64,7

Количество квалифицированных безработных за период октябрь—март представляет также значительную долю общего числа передвигающихся безработных (23,7% ко всем прибывшим безработным и 35,0%—выбыв-

шим). Такое отношение прибытия к выбытию объясняется значительным оттоком квалифицированных безработных за квартал октябрь—декабрь, когда они составляли 40,6% всего количества выбывших безработных.

1) Числа этой графы не сходятся с данными таблицы 11, так как здесь не учтены безработные, не указавшие профессии.

М. Красильников

СОСТАВ ПЕРЕСЕЛЕНЦЕВ

Переселенческая статистика, как известно, строится на материалах регистрации переселенцев в крупных железнодорожных пунктах: Челябинске, Свердловске, Новосибирске и Иркутске.

Во время стоянки поездов агенты переселенческого пункта обходят поезд и заполняют путем опроса особые статистические карточки. Программа карточки ограничивается следующими вопросами: а) состав членов семьи с указанием возраста и грамотности, б) откуда идут и куда направляются, в) обеспечена ли семья землей на новом месте, г) везет ли с собой скот, инвентарь и сколько, д) размер надела на месте выхода, е) как ликвидировано на старине хозяйство, ж) сколько при ликвидации было выручено, з) причины, заставившие идти в переселение. При таком способе регистрации получить более подробную характеристику экономического положения переселенцев, конечно, нельзя. Только при организации опроса переселенцев на месте их выхода возможно будет сколько-нибудь точно определить экономические группы крестьянства, выделяющие основные кадры переселенцев. Материалы же современной переселенческой статистики могут дать лишь косвенные указания для экономической характеристики переселенческой массы.

Из перечисленных в программе признаков наиболее объективным для характеристики экономического положения является размер надела на душу. Другим, как будто бы более отвечающим намеченной цели признаком является размер выручки от ликвидации переселенцами своих хозяйств. Но, во-первых, на этот вопрос дала ответы только $\frac{1}{5}$ часть переселенцев, а, во-вторых, у нас нет никакой уверенности, что эти ответы достоверны: у переселенца не может быть особого желания указывать переселенческой организации, от которой он ждет помощи, действительное количество имеющихся у него денег.

Размер надела, которым пользовалась для группировки хозяйств прежняя переселенческая статистика, конечно, не может полностью характеризовать экономическое по-

ложение хозяйства и дать четкое распределение переселенческих семей на ясно отграниченные экономические группы.

Но тем не менее размер надела в значительной мере отражает степень перенаселенности, и распределение переселяющихся семей по размеру земельного обеспечения есть своего рода группировка хозяйств по степени нужды в земле на месте выхода.

Зарегистрированные в 1925 и 1926 годах на указанных выше ж.-д. пунктах переселенческие семьи в количестве 32.179 по размеру своего землепользования на месте выхода распределялись таким образом¹⁾:

Распределение переселенцев по размеру надела на месте выхода

	Всего		В том числе из							
	Абс. велич.	В % к итогу	Центр.-черноз. области		Средне-вожжск.		Украины		Белоруссии	
	Абс. велич.	В % к итогу	Абс. велич.	В % к итогу	Абс. велич.	В % к итогу	Абс. велич.	В % к итогу	Абс. велич.	В % к итогу
Безземельные	3306	10,3	421	5,0	449	6,5	686	14,9	727	16,2
С наделом на душу										
До 0,54 га	12651	39,3	3109	37,1	3399	49,9	1610	35,1	1792	40,2
От 0,55 до 1,09 га	11752	36,5	3978	47,5	2383	35,1	1312	28,6	1384	30,9
» 1,1 » 1,64 »	2367	7,4	606	7,2	361	5,3	350	7,7	349	7,9
» 1,65 » 2,18 »	676	2,1	88	1,1	68	1,0	164	3,6	104	2,3
Свыше 2,19 »	641	2,0	56	0,7	76	1,2	134	2,9	58	1,3
Неизвестно	786	2,4	120	1,4	68	1,0	335	7,2	54	1,2

В таблице помимо общего распределения по размеру надела переселенческих семей по Союзу приведены аналогичные распределения по ЦЧО, Ср.-вожжской области, Украине и Белоруссии, как главным истокам переселенческих движений. На долю этих областей принадлежит до 75% всех переселенцев.

Главная переселенческая масса вышла из землепользователей с размером не более одного гектара на душу. Этой категории принадлежит от $\frac{2}{3}$ всего числа переселенцев на Украине до $\frac{7}{8}$ в ЦЧО. Безземельные составляют десятую часть всей переселенческой

¹⁾ О размерах переселенческого движения и направлении его см. «Статистическое обозрение» № 2.

массы; более заметную роль играют они среди переселенцев Украины и особенно Белоруссии. Такое же количество переселенцев дают и группы, обеспеченные в земельном отношении, причем с ростом надела количество переселенцев постепенно снижается.

Таким образом, при наделе в 3—4 га у средней по составу семьи создается хозяйственная неустойчивость, заставляющая покидать родные поля и пускаться в поиски лучших условий. Чем выше земельное обеспечение, тем резче выступают причины, связанные с качественными условиями хозяйственной жизни на месте прежнего жительства: плохие почвы, земельное неустройство, недостаток лугов и т. п. Среди других причин не малое место занимают указания на отсутствие заработков на стороне и надежда иметь таковые на новых местах.

Главные причины переселения

(в процентах к общему числу показаний)

Семьи с наделом	Малоземелье	Плохое качество земли	Другие причины	Причины не названы
До 0,54 га на душу	71	0,8	0,9	27,3
От 0,55 до 1,09 га на душу	69	1,8	0,8	28,4
» 1,1 » 1,64 » » »	74	5,3	2,0	18,7
» 1,65 » 2,18 » » »	71	10,0	3,4	15,6
Свыше 2,18 » » »	43	16,0	7,0	34,0

Средний для всех групп состав переселенческих семей равняется 5,5 душам, что почти на 13% больше состава современного крестьянского хозяйства. В большинстве земельных групп в переселение вступают наиболее многосемейные дворы, хотя и намечается некоторая тенденция снижения семейного состава по мере возрастания земельной обеспеченности при увеличивающемся числе взрослых членов. Так что вышние по размеру землепользования группы дают в переселение более сильные в рабочем отношении семьи, тогда как низшие группы отпускают семьи большие по составу, но с менее благоприятным возрастным составом.

Семейный и рабочий состав переселяющихся хозяйств

	Среднее число членов семьи	% членов в рабочем возрасте	% грамотных	
			Мужчин	Женщин
Безземельные	6,1	41	32	5
С наделом до 0,54 га	5,1	42	29	4
» » от 0,56 до 1,09 га	5,6	42	34	4
» » » 1,1 » 1,64 » » »	5,7	42	35	8
» » » 1,65 » 2,18 » » »	5,0	46	38	7
» » Свыше 2,18 » »	4,5	49	40	9

Те же приблизительно соотношения наблюдались и в довоенном переселенческом дви-

жении. Тогда также шли по преимуществу многосемейные хозяйства.

По культурному уровню переселяющиеся семьи мало отличаются от всей массы крестьян, только поразительно низок процент грамотных среди женщин. Мужчины же переселенцы в общем мало уступают в этом отношении общесоюзной норме. При этом количество грамотных с ростом земельного обеспечения постепенно возрастает для обоих полов.

В отношении профессионального состава переселенцев,—вопрос, которым особенно интересуются переселенческие организации, полученные регистрацией сведения весьма неполны и случайны. Между тем небезразлично, идут ли на неизбежные места только одни землеробы или туда направляются и разного рода ремесленники и кустари, нужда в которых на окраинах громадна.

Главное занятие переселенцев

(в процентах ко всему числу показаний)

	Земледелие	Ремесло и земледелие	Занятия не указаны
Безземельные	72	13	15
С наделом до 0,54 га	72	12	16
» » от 0,55 до 1,09 га	72	5	23
» » » 1,1 » 1,64 » » »	80	7	13
» » » 1,65 » 2,18 » » »	84	8	8
» » » более 2,18 » »	86	8	6

Подавляющее количество переселенцев—земледельцы; даже среди безземельных заняты работой в сельском хозяйстве по найму составляют основную массу. Кустарей и ремесленников сравнительно немного, и число их понижается с ростом земельного обеспечения. Такое соотношение вполне соответствует характеру основных районов, питающих переселенческие потоки. Кустарные промысла в большинстве районов ЦЧО и Украины распространены мало, и ни ЦЧО, ни Украина не дают и не могут выделить ремесленно-кустарного переселенца.

Определить, с какими ресурсами двинулись в путь отдельные группы переселенцев, по данным переселенческой статистики довольно трудно. Источниками средств могут быть помимо помощи от переселенческих организаций только выручка от ликвидации своего хозяйства и те средства производства, которые переселенцы везут с собой, т. е. инвентарь и скот. Число семей, взявших с собою или скот, или инвентарь, или то и другое, составляют весьма ничтожное количество, а именно: везущих только один инвентарь—1,85%, только один скот—0,3%, везущих то и другое—всего 0,8%.

Процент семей, везущих с собой средства производства

	Только скот	Только инвентарь	И скот, инвент
Безземельные	0,5	0,5	0,4
С наделом на душу			
До 0,54 га	0,3	1,3	0,4
От 0,55 до 1,09 га	0,3	2,5	1,0
» 1,1 » 1,64 »	0,5	3,8	1,0
» 1,65 » 2,18 »	0,3	1,2	1,5
Более 2,18 »	1,3	0,3	1,4

Сколько-нибудь вооруженных средствами производства прибывает на новые места такое незначительное количество из переселяющейся массы, что об этом серьезно не приходится и говорить. И если верить сообщенным некоторыми переселенцами цифрам о результатах ликвидации своего прежнего хозяйства, то сумма выручки оказывается также весьма незначительной, в среднем до 450 руб. на семью, и обзавестись на эти средства новым хозяйством, конечно, невозможно.

Сумма средней выручки от ликвидации прежнего хозяйства

У безземельных	277 руб.
С наделом на душу до 0,54 га	366 »
» » » » от 0,55 до 1,09 га	566 »
» » » » » 1,1 » 1,64 »	425 »
» » » » » 1,65 » 2,18 »	501 »
» » » » » более 2,18 »	498 »

В совокупности с данными о количестве хозяйств, забравших с собой скот или инвентарь, сведения о результатах ликвидации прежнего хозяйства свидетельствуют о том, что в переселение вовлекаются уже ослабленные элементы деревни. Без посторонней помощи такие семьи скоро на ноги не станут, к тому же значительная часть средств ушла у переселенцев на переезд, по переселенческому льготному тарифу переехало за два года только 31% всех переселившихся, вся же остальная масса проехала по пассажирскому тарифу.

Процент семей, воспользовавшихся льготным тарифом

Безземельных	55
С наделом на душу до 0,54 га	27
» » » » от 0,55 до 1,09 га	29
» » » » » 1,1 » 1,64 »	31
» » » » » 1,65 » 2,18 »	20
» » » » » более 2,18 »	22

В распределении льготных билетов была проявлена достаточная планомерность: так, безземельным было предоставлено сравнительно в значительном количестве право на льготный ж.-д. тариф, а среди малоземельных было относительно большее количество льготников, чем среди многоземельных.

На ряду с сравнительно недостаточным обеспечением переселенцев льготными ж.-д. билетами большинство из них не обеспечено и землей на новом месте. Только лишь 24% переселившихся проследовали на зачисленные за ними переселенческие участки, 4% имели

приемочные договоры на надел в старожильческих селениях, а вся остальная масса (72%) стоит перед самым жгучим вопросом переселения—как и где найти землю и как на ней устроиться?

Процент семей, обеспеченных землей на новых местах

У безземельных	51
С наделом на душу до 0,54 га	26
» » » » от 0,55 до 1,09 га	24
» » » » » 1,1 » 1,64 »	28
» » » » » 1,65 » 2,18 »	23
» » » » » более 2,18 »	28

Известная степень определенности планового содействия переселению наблюдается и в данном случае: больше половины безземельных семей заранее были устроены в земельном отношении, среди же земельных групп количество таковых близко к четвертой части общего числа семей каждой группы.

Необеспеченность льготным проездом, отсутствие определенности в вопросе о наделении землей на новом месте—заставляет выселяющихся по возможности сохранить за собою землю на месте выхода. Из общего числа зарегистрированных за два года переселенческих семей только 45% сдали наделы своим земельным обществам, до 33% оставили их за собой или передали временно родственникам, до 4% ликвидировали свои отношения к прежнему землепользованию «другими способами» и относительно 18% семей сведений по данному вопросу в карточках не дано.

Способ ликвидации прежнего надела

В процентах

	Сдано земельному обществу	Оставлено за собой	Ликвидир. друг. способом	Неизвестно
С наделом до 0,54 га	46	32	4	18
» » от 0,55 до 1,09 га	41	37	4	18
» » » 1,1 » 1,64 »	43	39	6	12
» » » 1,65 » 2,18 »	59	28	4	9
» » » более 2,18 »	65	19	4	12

Тенденция окончательного разрыва с прежним наделом у многоземельных более сильна, чем у малоземельных групп, которые, как указано раньше, более многочисленны по своему составу, но менее обеспечены в рабочем отношении. Благодаря этому уверенности устроиться на новом месте у них меньше, чем у многоземельных.

Любопытно еще отношение переселяющихся к усадебной земле. Оставили за собой усадьбу или передали родственникам только 12% всех переселенческих семей, сдали в аренду—3%, ликвидировали «другим способом» до 42%, и относительно 33% сведений не имеется. В чем состоят эти «другие способы»—в регистрационном материале сведений не имеется.

Таким образом, материалы статистической регистрации переселенцев во время их пути дают некоторое право утверждать, что в переселение выступают по преимуществу бедняцкие и середняцкие хозяйства с относительно большим семейным составом и по преимуществу занятые только земледелием.

Имеющиеся в их распоряжении средства крайне недостаточны для того, чтобы устроиться на новом месте без посторонней помощи. Большинство переселенцев идет на новые места, не зная определенно, какую землю и где получают они на местах своего нового жительства.

М. Гернет

ПОВТОРНЫЕ И МНОГОКРАТНЫЕ АБОРТЫ

В ближайшее время выйдет в свет второй выпуск статистики абортот. Содержа в себе сведения об абортах в 1926 г., он в отличие от первого выпуска со статьями различных авторов представляет собою сборник многочисленных и богатых содержанием статистических таблиц. Цифровой материал был собран в 1926 г. на более значительном пространстве, чем в предшествующем году: было захвачено несколько новых губерний в РСФСР, а также Белоруссия и Узбекистан. Итоговая цифра так называемых «полных» абортот (т. е. произведенных с разрешений комиссий по охране материнства и младенчества) и так называемых «начатых вне больниц» (произведенных без разрешений) достигла громадной величины 155.390. Сравнение числа абортот в 1925 и 1926 гг. там, где это представилось возможным, показывает их увеличение главным образом за счет полных абортот. Разрастающиеся размеры абортот не могут не привлекать к себе внимания и статистика-демографа.

Уже и ранее приходилось указывать, что исключительное отношение к абортот советского законодательства, установившего неприступность абортот самой абортотрующей, при каких бы условиях он ни был совершен, и неприступность абортот вообще, если он был совершен с согласия беременной в надлежащих гигиенических условиях врачом, сорвало с этого социального явления тайну и дало возможность его изучения.

Опубликование ЦСУ СССР таблиц об абортот предоставляет теперь всем интересующимся этим вопросом возможность остановить свое внимание на длинном ряде проблем исследования полных абортот, начатых вне больниц, и отказов на бесплатное их совершение. Темой этой статьи является анализ тех таблиц сборника, которые дают в различных комбинациях цифры абортот в

связи с предшествующими абортотами, т. е. повторных и многократных абортот.

Не думаю, что я ошибусь, если скажу, что размеры повторных абортот оказываются для всех нас неожиданными по своей величине. Из общей массы абортотировавшихся в 23 губерниях и республиках РСФСР в 1926 г. 122.786 женщин более одной трети (а именно 37,3%) уже имели абортот и ранее (55,1 их не производили ранее и относительно 7,6% сведений не было). Приведенные проценты относятся к женщинам, как с полным, так и с начатым вне больниц абортотом. Эти отношения мало меняются в том случае, когда мы берем каждую из названных групп отдельно: среди женщин с полным абортотом 56,6% не производили его ранее, 37,6% производили его и относительно 6,8% сведений не оказалось; среди каждой сотни женщины, производивших абортот вне больниц, было 52,4 без предшествующих абортотот, 35,2 имели его и ранее и относительно 12,4 сведений не было собрано. Таким образом, какую бы группу абортотировавшихся мы ни брали, из каждых трех женщин одна уже не была в этом новичком.

Рассматривая те же цифры по Белорусской республике, мы находим там несколько иную картину: процент женщин без предшествующих абортотот здесь несколько выше, чем в РСФСР, а процент рецидива несколько ниже, а именно из 10.833 женщин с полными абортотами и с начатыми на стороне ровно 30,0% абортотировались уже не в первый раз, 66,7% не имели предшествующих абортотот и относительно 3,3% сведений не было. Наиболее резко отличалась группа женщин с абортотами, начатыми вне больниц. Среди них 71,3% абортотировались впервые, 21,4% абортотировались также и раньше (7,3% неизвестно). Среди женщин с полным абортотом рецидив был у 32,9%; 65,1% не производили абортотот ранее (2,0% неизвестно).

Сведения по Узбекистану не могут быть сравнимы с вышеприведенными, так как в этой союзной республике материал был собран только по шести окружным городам и притом только относительно полных аборт. Из 1.713 женщин здесь 40,0% производили себе аборты и ранее, 51,2% не произвели их (8,8% неизвестно).

Таким образом повторный аборт — весьма распространенное явление как в РСФСР, так и в БССР и в Узбекистане (шести окружных городах).

В своем дальнейшем изложении я рассматриваю интересующее нас явление лишь в РСФСР.

Таблица 1. РСФСР. Полные и начатые аборты в связи с числом предшествующих аборт

	Не было	Было 1	Было 2	Было 3	Было 4	Было 5 и более	Неизвестно	Всего
Москва, Ленинград								
полные	49,2	24,3	11,6	5,1	2,4	2,6	4,8	100
начатые	52,0	23,4	10,4	4,6	2,7	2,9	4,0	100
Губернские города								
полные	56,5	20,0	8,2	3,3	1,5	1,6	8,9	100
начатые	50,2	20,5	7,8	3,1	1,5	1,5	15,4	100
Прочие города								
полные	56,5	20,8	7,9	3,1	1,4	1,1	9,2	100
начатые	46,8	21,7	7,8	2,6	1,3	0,9	18,9	100
Сельские местности								
полные	69,1	17,5	5,4	1,7	0,8	0,5	5,0	100
начатые	58,8	19,2	4,9	1,7	0,6	0,4	14,4	100

В Москве и Ленинграде в общей массе женщин, производивших аборт с разрешения комиссии по охране детства и материнства, абортировавшие впервые составили менее половины—49,2%; почти половина из них производила аборты и ранее (46,0%). Но следует особенно подчеркнуть весьма значительный процент получивших разрешение на третий и более аборт; так процент женщин с одним предшествующим аборт равнялся 24,3, а с двумя и более абортами 21,7. Те, которые шли на третий аборт, составили 11,6%, на четвертый—5,1% на пятый—2,4%, на шестой и более—2,6%.

Повторность аборта уменьшается в губернских и прочих городах и особенно в сельских местностях. В губернских городах рецидив составил 34,6%, в прочих городах—33,4%, в сельских местностях 15,9%. Многократные рецидивистки производства аборт чаще всего встречаются в Москве и Ленинграде и реже всего в сельских местностях (два и более аборт, в Москве и Ленинграде—21,7%, в губернских городах—14,6%, в прочих городах—12,6% и в сельских местностях—8,4%). Процент женщин с пятью и более предшествующими абортами в сельских местностях оказался в пять раз меньше, чем в Москве и Ленинграде.

Процентное распределение женщин с абортами, начатыми вне больниц, мало отличается от описанного выше.

Количество предшествующих аборт с оит, конечно, в связи с числом беременностей. Нижеследующая таблица представляет процентное распределение числа предшествующих аборт в связи с порядковым номером беременности у женщин, состоявших в зарегистрированном и незарегистрированном браке.

Процент женщин без предшествующих аборт падает с каждой новой беременностью: чем выше порядковый номер беременности, тем меньше процент женщин, не прибегавших ранее к плодизгнанию. Это наблюдается во всех районах у женщин, состоящих в зарегистрированном и в незарегистрированном браке, как с полным, так и начатым аборт. Но если повсюду каждая новая беременность увеличивает потребность в плодизгнании, то она увеличивает ее более всего в Москве и Ленинграде, а менее всего в сельских местностях; «прочие» города занимают среднее место. Так, например, среди состоящих в браке с полным аборт проценты тех, которые не знали ранее аборт, колебались от второй к пятой и более беременностям в пределах: в Москве и Ленинграде от 82,6 до 29,2%, в прочих городах от 93,1 до 41,9% и в сельских местностях от 93,0 до 58,7%.

Еще более распространены предшествующие аборт среди тех, кто пошел на аборт вне больницы. Беря ту же самую группу женщин, состоящих в браке, мы всюду и при всякой беременности видим, что процент женщин без предшествующих аборт здесь еще меньше и что с каждой новой беременностью он спускается еще ниже. Так, например, в Москве и Ленинграде он спускается с 70,8 до 28,6, в прочих городах с 69,3 до 40,0 и в сельских местностях с 81,6 до 58,7.

Итак у женщин, состоящих в зарегистрированном браке, процент имевших аборт и ранее растет от деревни к городу, от города к столице и от беременности к новой беременности; он выше среди тех, кто прибег к плодизгнанию вне больницы, нежели среди тех, кто получил разрешение на аборт. В группе состоявших в незарегистрированном браке обнаруживается еще меньший процент женщин без предшествующих аборт, чем среди женщин, состоящих в зарегистрированном браке: так у имевших пятую и более беременность процент женщин, не знавших аборт ранее, упал до 25,3. Это рекордная цифра, никем и нигде не превзойденная.

Таблица 2. Количество беременностей и число ранее бывших аборт

Число ранее бывших аборт	На 100 производящих аборт беременных приходится											
	Москва и Ленинград				Прочие города				Сельские местности			
	Зарегистриров. брак		Незарегистрир. брак		Зарегистриров. брак		Незарегистрир. брак		Зарегистриров. брак		Незарегистрир. брак	
	Полн.	Начат.	Полн.	Начат.	Полн.	Начат.	Полн.	Начат.	Полн.	Начат.	Полн.	Начат.
При II беременности												
Не имевших аборт ранее.	82,6	70,8	65,5	60,4	93,1	69,3	79,8	51,5	93,0	81,6	77,3	73,3
Имевших 1 аборт.	17,4	29,2	34,5	39,6	6,9	30,7	20,2	48,5	7,0	18,4	22,7	26,7
При III беременности												
Не имевших аборт ранее.	56,1	52,9	39,7	42,3	67,1	57,3	55,6	43,2	83,7	73,1	75,2	76,9
Имевших аборт ранее. . .	43,9	47,1	60,3	57,7	32,9	42,7	44,4	56,8	16,3	26,9	24,8	23,1
В том числе:												
1 аборт.	38,1	40,8	47,0	44,7	31,3	36,7	40,5	35,2	15,4	23,6	21,0	19,2
2 аборт.	5,7	6,3	13,3	13,0	1,6	6,1	3,9	21,6	0,9	3,3	3,8	3,9
При IV беременности												
Не имевших аборт ранее.	42,6	40,3	32,9	38,6	55,6	53,5	51,0	63,2	73,7	65,1	67,5	73,9
Имевших аборт ранее. . .	57,4	59,7	67,1	61,4	44,4	46,5	49,0	36,8	26,3	34,9	32,5	26,1
В том числе:												
1 аборт.	36,8	35,1	32,1	27,7	34,3	34,2	35,5	10,5	22,1	26,5	23,7	17,4
2 аборт.	18,0	20,8	26,8	30,1	9,4	9,2	11,6	21,0	3,9	7,9	8,8	8,7
3 аборт.	2,6	3,8	8,2	3,6	0,7	3,1	1,9	5,3	0,3	0,5	—	—
При V и более беремен.												
Не имевших аборт ранее.	29,2	28,6	25,3	32,0	41,9	40,0	46,5	50,7	58,7	58,7	66,2	71,1
Имевших аборт ранее. . .	70,8	71,4	74,7	68,0	58,1	60,0	53,5	49,3	41,3	41,3	33,8	28,9
В том числе:												
1 аборт.	24,0	23,6	21,8	26,2	25,8	26,8	26,5	22,7	24,5	24,9	19,8	15,6
2 аборт.	21,0	18,6	21,7	15,5	17,0	18,8	15,1	8,0	10,3	9,2	9,6	8,1
3 аборт.	12,5	12,7	15,0	11,7	8,5	7,1	3,6	9,3	3,6	4,7	3,4	3,0
4 аборт.	6,6	8,0	7,7	6,8	3,6	4,3	3,9	5,3	1,8	1,8	1,0	1,5
5 и более аборт.	6,7	8,5	8,5	7,8	3,2	3,0	4,4	4,0	1,1	0,7	—	0,7

Растет не только процент женщин с предшествующими абортами от деревни к городу и затем к столице, но увеличивается также и процент женщин с многократными абортами. Если мы хотим найти женщин с большим числом аборт, нам следует искать их в Москве и Ленинграде («прочие» города занимают среднее место, а сельские местности последнее): процент женщин, имевших по четыре аборт, выше всего в Москве и Ленинграде (8,0), ниже всего в сельских местностях (1,0); по пять и более аборт москвички и ленинградки имели даже в 8,5%, а сельчанки лишь 0,7—1,1% и т. д. Повторный и многократный аборт прежде всего достойные столицы, затем города и менее всего деревни. Среди женщин, состоящих в зарегистрированном браке, многократные аборт всегда чаще встречаются у тех, кто прибегнул к нелегальному абарту. Наоборот, среди женщин незарегистрированного брака многократные аборт реже встречаются среди тех, кто прибег к абарту вне больницы: быть может женщины незарегистрированного брака с меньшими затруднениями получают разрешение на абарт.

В секции моральной статистики ЦСУ выяснены коэффициенты аборт (полных и неполных) на тысячу женщин в возрасте 15—44 лет в Москве. Надо иметь в виду, что

наши материалы дают сведения отдельно и об абартах работниц и жен рабочих, служащих и жен служащих, а материалы переписи населения Москвы вместо группы жен той или иной профессии знают лишь группу несамодельных (следовательно сюда входят не только жены). Очевидно, коэффициенты, вычисленные для группы работниц, служащих и прочих, более правильные, чем для группы работниц и жен рабочих и т. д.

В группе самодельных женщины, занятые свободными профессиями дали самый высокий коэффициент абортировавшихся (93,0), но жены лиц свободных профессий, наоборот, дали один из самых низких коэффициентов (33,5). Второе по высоте место занял коэффициент аборт у сельских хозяек как у самодельных (74,4), так и у жен сельских хозяев (62,2). Третье место заняли работницы (58,9). Безработные женщины дали очень небольшой коэффициент (31,9) и, наоборот, жены безработных самый большой (85,5) в нашей группе несамодельных. Наименее склонными к абартам оказались «другие хозяйки» (17,9), а также и жены таких хозяев (20,9). Служащие женщины дали коэффициент (36,7) менее высокий, чем жены служащих (43,6).

Объяснение той или другой высоты приведенных выше коэффициентов может быть дано лишь после специального исследования,

Таблица 3. Аборты (полные и неполные) среди женщин в возрасте от 15 до 44 лет в г. Москве в 1926 г.

Социальное положение	Число женщин	Число абортов	На 1000 женщин приходится абортов	Социальное положение	Самодельные			Социальное положение	Несамодельные		
					Число женщин	Число абортов	На 1000 женщин приходится абортов		Число женщин	Число абортов	На 1000 женщин приходится абортов
Работницы и жены рабочих	159963	8244	51,5	Работницы	65717	3872	58,9	Жены рабочих	94246	4372	46,4
Служащие и жены служ.	276850	11083	40,0	Служащие	141730	5197	36,7	Жены служащих	135120	5886	43,6
Хозяйки в сел. хоз. и жены сельских хозяев	5632	399	70,8	Хозяйки в сельском хозяйстве	3992	297	74,4	Жены сельских хозяев	1640	102	62,2
Другие хозяйки и жены других хозяев	58116	1158	19,9	Другие хозяйки	17977	320	17,8	Жены других хозяев	40139	838	20,9
Безработн. и жены безработ.	74508	3280	44,9	Безработные	57649	1838	31,9	Жены безработных	16859	1442	85,5
Учащиеся и жены учаш.	—	1147	—	Учащиеся	—	844	—	Жены учащихся	—	303	—
Лица свободных профессий и жены лиц своб. проф.	3791	248	65,4	Лица свободных профессий	2032	189	93,0	Жены лиц свободных профессий	1759	59	33,5
Проч. и неизвестные и жены прочих и неизвестных	35790	1460	40,7	Прочие и неизвестные	24613	860	34,9	Жены прочих и неизвестных	11177	600	53,7
Итого	614650	27019	44,0	Итого	313710	13417	42,8	Итого	300940	13602	45,2

но в некоторых случаях объяснение, как нам кажется, не вызывает трудностей. Так, например, высокий коэффициент абортов у сельских хозяек и у жен таких хозяев, вероятно, вызывается тем обстоятельством, что в Москву приезжают для абортов крестьянки из ближайших местностей. Женщины, занятые свободными профессиями, совершают аборты часто в силу самой их профессии: беременность и рождение ребенка нередко создали бы для них невозможность заработка. Жены лиц свободных профессий, как несамодельные, находятся в более благоприятном положении, и коэффициент абортов у них, как мы видели, не высок.

Желая проследить связь абортов с количеством беременностей по различным социальным группам, мы обратились к таблице полных абортов в Москве и Ленинграде в связи с возрастом и социальной принадлежностью. Мы взяли только три социальные группы: 1) работниц и жен рабочих, 2) служащих и жен служащих и 3) женщин свободных профессий и жен лиц, занятых такими профессиями. Мы взяли во всех случаях лишь один возраст от 20 до 29 лет, как возраст усиленного зачатия. Проценты высчитаны на сотню абортировавшихся женщин каждой названной социальной группы в возрасте 20—29 лет.

Процентное распределение работниц и служащих идет более или менее сходными параллельными путями, но процентное распределение числа абортов в связи с количеством беременностей у лиц либеральных профессий идет совершенно иначе. Таким образом в условиях жизни различных социальных групп надо искать объяснение

распространения абортов, их повторности и многократности.

Характерно, что социальные условия жизни такой группы, как работницы (и жены рабочих) настолько преобладают, что процентное распределение числа абортов в связи с количеством беременностей остается почти одним и тем же как в Москве с Ленинградом, так и в прочих городах, а также у работниц с полным и неполным абортom.

Мы указывали, что число многократных абортов растет вместе с числом беременностей, а это значит, что оно растет и вместе с возрастом, как это видно, например, из таблицы, содержащей сведения о возрасте абортировавшихся работниц.

Возраст абортировавшихся работниц в Москве и Ленинграде

(полные аборты)

Беременность	Возраст					Неизвестно
	До 17 лет	18—19 лет	20—29 лет	30—39 лет	40 лет и ст.	
Первая	82,1	45,8	5,8	0,9	—	8,6
Вторая	17,9	43,6	22,5	2,8	0,8	14,3
Третья	—	8,4	25,0	7,2	1,9	16,2
Четвертая	—	1,3	20,0	10,9	3,0	11,4
Пятая и более	—	—	23,6	72,4	89,8	36,2

Больше всего распространены нелегальные аборты среди бездетных и среди тех, у кого детей мало.

Это повторяется по отношению к каждой из трех взятых нами профессий, но с особою силою у работниц. Среди них с полным абортom только 10,0% были бездетными, а среди их же, но с неполным абортom почти в три раза более—28,9%. Сходное явление повторяется и при сравнении числа имеющихся

детей: работницы с полным абортom всегда оказываются более богатыми детьми, нежели работницы с неполным абортom. Впрочем, как и следовало ожидать, работницы всегда богаче детьми, нежели служащие и занятые свободными профессиями; последние наиболее бедны ими: среди них с неполным абортom совершенно не оказалось имеющих более, чем двух детей («Zweikinder-System»).

Таблица 4. Социальное положение и количество детей у абортировавшихся в Москве и Ленинграде в 1926 г.

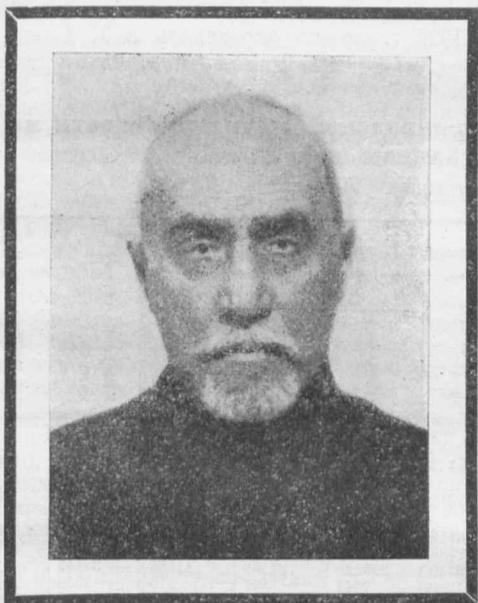
Социальное положение	На 100 абортировавшихся приходилось							
	Бездетных	Имеющих детей					Число детей неизвестно	
		Всего	В том числе					
			1 чел.	2 чел.	3 чел.	4 чел.		5 чел. и более
Полные аборты								
Работницы и жены рабочих	10,0	88,6	30,2	27,3	16,4	8,3	6,4	1,4
Служащие и жены служащих	25,7	71,3	34,1	20,1	9,6	4,2	3,3	3,0
Лица свободных профессий и жены лиц своб. проф.	43,1	50,9	33,9	9,2	4,6	2,3	0,9	6,0
Аборты, начатые вне больницы								
Работницы и жены рабочих	28,2	66,6	28,9	18,9	10,0	4,6	4,2	5,2
Служащие и жены служащих	34,0	61,7	30,3	19,0	6,7	3,4	2,3	4,3
Лица свободных профессий и жены лиц своб. проф.	45,5	51,5	42,4	9,1	—	—	—	3,0

В сельских местностях процент многодетных среди абортировавшихся оказался значительно выше, чем в Москве и Ленинграде (например, у работниц с полным абортom в столицах было по 5 и более детей в 6,4% случаях, а в сельских местностях 12,2%). Колоссальных размеров достиг процент многодетных у хозяек в сельском хозяйстве: в сельских местностях среди женщин с полным абортom имеющие пять и более детей составили даже 21,6%. Эта цифра дает основание предполагать, что полный аборт, т. е. аборт, производимый в лечебнице, проник и к крестьянке и притом к крестьянке не первой молодости, отказывающейся рожать детей ежегодно вплоть до того времени, пока не будет утеряна способность зачатия...

Если к оценке аборта, взятого во всей его полноте, исследователи подходят очень различно, то приведенные примеры аборта женщинами с пятью и более детьми должны вызывать значительно менее разногласий. Впрочем, по нашему мнению, какова бы ни была оценка этого явления, оно при современных условиях неизбежно. Задача советского работника состоит не столько в том, чтобы найти средства изжить аборт, сколько вытеснить неболничный аборт, заменив его болничным. Изучение нашего статистического материала позволит выяснить слабые места фронта такой борьбы и укажет, куда следует направить внимание нашей общественности в первую очередь.

ИВАН ОСИПОВИЧ СЛУХОВСКИЙ

28 ноября от болезни сердца скончался Иван Осипович Слуховский, один из видных специалистов по пожарной статистике.



Покойный родился в Н.-Новгороде в 1866 г. Интерес к статистике обнаружился у И. О. рано, вскоре же после окончания реального училища в Ив.-Вознесенске. Однако, долгое время этому стремлению не суждено было осуществиться—мешала «политическая неблагонадежность» Ивана Осиповича, который еще юношей начал политическую работу среди рабочих Ив.-Вознесенска, организуя кружки, распространяя прокламации и т. д. Лишь в 1896 г. И. О. удалось начать свою статистическую деятельность в земствах—сначала во Владимирском, затем в Херсонском и, наконец, в Тверском. В последнем он с 1901 г. заведывал отделом страховой статистики. В 1904 г. разгром Тверского земства в связи с знаменитой ревизией Штюрмера, вызвал демонстративный уход земских работников, среди которых оказался, разумеется, и Иван Осипович. Возможность дальнейшей земской работы была для него закрыта, и в 1905 г. он перехо-

дит в Северное страховое о-во, где заведует статистическим отделом до октября 1918 г. После революции покойный работает в ряде советских учреждений: в кооперации, НКВД, на Московской товарной бирже, в Наркомвнуторге (статистика цен), органах госстатистики (заведывал черноморским Окрстатбюро и недолгое время работал по статистике народного образования в ЦСУ), Госстрахе и Росгосстрахе. В последнем он заведывал пожарной и транспортной статистикой с февраля 1925 г. по октябрь 1928 г., когда болезненное состояние побудило его перейти на пенсию.

Многочисленные статистические (главным образом по страховой статистике) работы И. О. печатались в разных изданиях: «Обзорах Владимирской губ.» (1897 и 1898 гг.), «Ежегоднике Херсонского губ. з-ва» (1900 г.), «Саратовской неделе» (1903 г.), издававшемся в Твери «Страховом деле» (1905—1912 гг.), «Русской мысли» (1907 г.), а после революции в «Вестнике Госстраха», «Бюллетене Росгосстраха», «Пожарном деле», «Статистическом обозрении», «Коммунальном деле» и др.

Отдавая большую часть своих сил статистической работе, И. О. проявил себя и на поприще политической, общественной и культурно-просветительной деятельности. Политические симпатии И. О., определившиеся еще в юности, не заглохли в зрелом возрасте, и в 1905 г. мы видим его в финансовой комиссии Московской большевистской организации. Но больше всего увлекала И. О. культурно-просветительная работа. С большим интересом преподавал он на Пречистенских курсах для рабочих и на других вечерних курсах и в школах, являясь иногда не только преподавателем, но и организатором (Хамовнические курсы для рабочих). Проявлением культурно-просветительных интересов И. О. является и его книга «Край земли и фабрики» (М. 1926 г.), посвященная экономической географии Центрально-промышленного района.

Широта и разнообразие интересов сочеталась у И. О. с исключительными личными качествами, которые привлекали к нему симпатии и любовь всех его знавших.

ЧИСЛЕННОСТЬ ПЕРСОНАЛА ЦЕНЗОВОЙ ФАБРИЧНО-ЗАВОДСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ НА 1 ЯНВАРЯ 1929 ГОДА

(Предварительные данные)

Помещаемые ниже предварительные (телеграфные) данные единовременного учета цензовых промышленных заведений и занятого в них персонала на 1 января 1929 г., полученные от всех районов Союза ССР, кроме Казахской и Якутской автономных республик, дают ясную картину дальнейшего и притом значительного роста численности промышленного пролетариата

как по Союзу в целом, так и по отдельным республикам и экономическим районам.

Если условно принять, что численность персонала в промышленности Казакстана за 1928 г. не изменилась, то общую цифру занятого в цензовой промышленности СССР персонала на 1 января 1929 г. можно определить в 3168 тыс. человек.

Численность персонала цензовой фабрично-заводской промышленности на 1/1 1929 г. по союзным республикам и районам

(без Якутской и Казахской АССР)

Республики и экономические районы	По учету на 1/1 1928 г.		По учету на 1/1 1929 г.					Изменение персонала за год	1/1 1929 г. в % к 1/1 1928 г.
	Число заведений	В них персонала	Число заведений	В них персонала	В том числе:				
					рабочих	служащих	младшего обслужив. персонала		
СССР	1) 8761	1) 2911628	8854	31654 2	2747226	279869	128337	+ 243804	108,4
А. РСФСР	1) 6216	1) 2106972	6151	2281918	1988447	200772	92699	+ 174946	108,3
Северный район	119	24289	109	26463	23084	1850	1529	+ 2174	109,0
Ленинградская обл.	679	332479	649	367886	315359	37477	15050	+ 35407	110,7
В т. ч. гор. Ленинград	402	265955	381	298140	255225	31359	11556	+ 32185	112,1
Карельская АССР	29	8610	28	11066	9644	847	575	+ 2456	128,5
Западный район	206	60877	197	64064	55378	5722	2964	+ 3187	105,2
Центр.-промышленный район	2196	1074780	2086	1149387	1025522	86520	37345	+ 74607	106,9
В т. ч. гор. Москва	674	229396	603	252321	218688	25418	8215	+ 22925	110,0
Центр.-черноземная обл.	400	54296	393	56636	46605	6675	3356	+ 2340	104,3
Вятский район	108	32726	121	39336	33521	4145	1670	+ 6610	120,2
Уральская обл.	481	187035	493	203011	171475	18533	13003	+ 15976	108,5
Валкирская АССР	73	13449	69	15719	13458	1494	767	+ 2270	116,9
Татарская АССР	94	18431	90	20608	17825	1677	1106	+ 2177	111,8
Чувашская АССР	27	1331	30	1958	1564	250	144	+ 627	147,1
Средне-вожжский район	339	47513	397	55990	46005	6317	3668	+ 8477	117,8
Нижне-вожжский край	319	52654	337	55041	45879	6677	2485	+ 2387	104,5
Крымская АССР	75	11821	74	10227	8480	1349	398	+ 1594	9) 86,5
Северо-кавказский край	559	99263	542	104440	89440	11109	3891	+ 5177	105,2
Дагестанская АССР	20	3251	21	3734	3253	303	178	+ 483	114,9
Киргизская АССР	14	3044	17	4284	3665	380	239	+ 1240	140,7
Сибирский край	316	56534	318	59660	50499	6094	3067	+ 3126	105,5
Бурято-монгольская АССР	19	1387	19	1385	1156	132	97	+ 2	99,9
Дальневосточный край	143	23202	161	31023	26635	3221	1167	+ 7821	133,7
Б. Белорусская ССР	231	33357	221	38249	34673	2607	969	+ 4892	114,7
В. Украинская ССР	1791	668377	1930	721960	627700	64360	29900	+ 53583	108,0
Г. Закавказская СФСР	312	80631	322	84113	72210	8716	3187	+ 3482	104,3
а) Грузинская ССР	144	18081	152	19723	17596	1522	605	+ 1642	109,1
б) Азербайджанская ССР	134	56289	132	57130	48204	6617	2309	+ 841	101,5
в) Армянская ССР	34	6261	38	7260	6410	577	273	+ 999	116,0
Д. Узбекская ССР	3) 168	3) 18847	189	24508	27219	2959	1330	+ 1661	130,0
Е. Туркменская ССР	43	3444	41	4684	3977	455	252	+ 1240	136,0

Прирост рабочей силы за 1928 г. составляет 8,4% (абсолютное увеличение на 214 тыс. чел.). Сопоставление этого роста с ростом за 1927 г.

(6%) и за 1926 г. (4,5%) обнаруживает значительное усиление в истекшем году темпа роста сравнительно с двумя предшествующими годами.

1) Кроме того на 1/1 1928 г. было: в Якутской АССР 2 заведения с персоналом в 92 человека, в Казахской АССР 131 заведение с персоналом в 12.789 человек.

2) Исключены ошибочно учтенные на 1/1 1928 г. гражданские станции (6 заведений с персоналом в 406 человек).

3) На 1/1 1929 г. исключен Керченский металлургический завод, на котором ведутся строительные работы (на 1/1 1928 г. — 2.161 человек).

Всего за пятилетие (с 1/I 1924 г. по 1/I 1929 г.) прирост рабочей силы в промышленности достиг внушительной цифры свыше 1400 тыс. человек, что составило увеличение численности персонала за указанный период на 82%.

Динамика численности персонала в ценовой промышленности за пять лет

(с 1/I 1924 г. по 1/I 1929 г.)

	1/I 1925 г.	1/I 1926 г.	1/I 1927 г.	1/I 1928 г.	1/I 1929 г.
В процент. к 1/I 1924 г. = 100	113,0	151,8	158,5	168,0	182,1
В процентах к 1/I пред. года	113,0	134,4	104,5	106,0	108,4

Особенностью публикуемых данных по сравнению с предыдущими учетами является отсутствие отрицательных показателей изменения численности персонала за 1924 г., констатируемое в отношении всех районов Союза. За исключением Бурято-монгольской АССР, в которой численность персонала осталась на прежнем уровне, во всех районах наблюдается более или менее интенсивный рост рабочей силы.

К качеству общей характеристики изменений, происшедших в численности персонала по отдельным районам, следует указать, что ряд районов, удельный вес которых в промышленности Союза невелик, значительно обгоняет в темпе роста промышленные районы, концентрирующие главные массы рабочих. Так, например, численность персонала весьма сильно возросла в Чувашской АССР (на 47%), в Киргизской АССР (на 40,7%), в Дальневосточном крае (на 33,7%), в Узбекской ССР (на 30%) и в Туркменской ССР (на 36%). Напротив, более умеренный рост наблюдается в таких районах, как Ленинградский (10,7%), Центрально-промышленный (6,9%), Уральский (8,5%), Северо-кавказский (5,2%) и УССР (8,0%).

Рост ниже среднего, кроме упомянутых Центрально-промышленного и Северо-кавказского районов, наблюдается в районах: Западном (5,2%), Центрально-черноземном (4,3%), Нижне-волжском (4,5%), Сибирском (5,5%), Крымской АССР (5,9%) и Азербайджане (1,5%).

Близкий к среднему рост имеют РСФСР и УССР, дающие почти одинаковый процент прироста (8,3% и 8,0%).

Главная масса прироста по абсолютным его размерам (около 75%) приходится на районы, в которых сосредоточены основные отрасли промышленности (металлическая, текстильная, горная и горнозаводская).

	Прирост за 1928 г.	% к общему приросту по СССР
Ленинградская обл.	35.407	14,5
Центрально-промышл. район	74.607	30,7
Уральский »	15.976	6,6
УССР	53.583	22,0

В отношении отдельных категорий персонала следует отметить более высокий темп роста числа рабочих (8,9%) по сравнению с служащими (6,0%) и младшим обслуживающим персоналом (1,8%).

	Рабочие	Служащие	Мл. обслуж. персонал
По учету на 1/I 1928 г. 1)	2.522.008	264.022	126.004
» » » 1/I 1929 г. 1)	2.747.226	279.869	128.337
Процент изменения	108,9	106,0	101,8

В связи с этим происходит дальнейшее изменение удельного веса этих категорий в общей численности персонала.

Дата учета	Рабочие	Служащие	Мл. обслуж. персонал
1/I 1927 г.	85,6	9,8	4,6
1/I 1928 г.	86,6	9,1	4,3
1/I 1929 г.	87,1	8,8	4,1

Слабый темп роста младшего обслуживающего персонала за 1928 г. объясняется, главным образом, происходящей в последнее время передачей охраны промышленных заведений в ведение специальных органов и упразднением собственной охраны. В некоторых районах (Белорусской, Грузинской и Азербайджанской ССР) наблюдается в связи с этим даже сокращение численности младшего обслуживающего персонала при общем росте персонала.

Повидимому в связи с процессом концентрации отдельных производств и сокращением административно-хозяйственных расходов находится некоторое уменьшение числа служащих в Закавказской СФСР.

В отличие от указанных двух категорий уменьшение численности рабочих не наблюдается ни в одном из районов Союза.

РАБОТЫ ПО СТАТИСТИКЕ ТРУДА

1. Выборочная профессиональная перепись в 1929 г.

Центральным бюро статистики труда в ближайшее время намечается выборочная профессиональная перепись за счет средств, отпускаемых для этой цели профессиональными союзами. Перепись по предварительному плану должна охватить 600—700 тысяч человек в крупнейших отраслях производств, объединяемых союзами горняков, металлургов, текстильщиков и строителей. Перепись должна выявить: возраст занятых, семейное положение, рабочих и профессиональный стаж, социальное происхождение, грамотность и образование, вопросы заработной платы, жилищные условия, связь с землей, участие в обществен-

ных организациях. Все это актуальнейшие вопросы, которые должны быть освещены для целей правильной политики в деле регулирования труда, а между тем проектированная несколько раз ЦСУ профессиональная перепись, которая единственно может дать ответ на поставленные вопросы, за отсутствием денежных средств не могла быть осуществлена. Предполагаемая перепись есть только частичное решение задачи, поскольку будут охвачены переписью только некоторые производства и выборочно внутри их.

Самую перепись предполагается провести в марте-апреле (по строительям — летом) текущего года

1) Без Якутской и Казахской АССР.

с тем, чтобы осенью иметь основные результаты ее. Разработка материалов переписи будет централизована с целью использования счетных машин.

II. Обследование бытовых учреждений.

Центральным бюро статистики труда рассмотрена также программа анкетного обследования бытовых учреждений при промышленных предприятиях, проводимого по инициативе некоторых профсоюзов. Обследованием будут охвачены столовые, бани, прачечные, ясли и детские сады. Программа обследования охватывает вопросы организации этих учреждений, источников финансирования и степени обслуживания ими работников предприятий.

Это небольшое само по себе обследование имеет несомненный интерес, так как впервые выявит степень распространения указанных учреждений в среде промышленного пролетариата. Данные обследований позволят конкретизировать план развития бытовых учреждений в будущем вместо стихийного роста их сейчас.

III. Изменения в текущей статистике труда.

Сектором статистики труда с февраля месяца настоящего года проводится существенное изменение в текущей системе учета заработной платы

служащих учреждений. Совершенно уничтожается система получения от учреждений карточек № 3 и № 3А; вместо них будут разрабатываться в органах ЦСУ талоны расчетных ведомостей, представляемых страхователями по линии органов социального страхования. Эта вновь устанавливаемая система имеет много преимуществ перед ранее существовавшей. Круг учитываемых учреждений по карточке № 3 для городов был ограничен ценом, а для сельских местностей карточка № 3А собиралась только по 10% учреждений. Собираемые карточки для местных статорганов доставляло (вследствие неаккуратности учреждений) много хлопот. Данные же социального страхования являются сплошными и своевременность представления их обеспечена законом, поскольку представление статистических сведений связано с уплатой страховых взносов. Если и здесь еще не все обстоит так, как нужно, то при условии заинтересованности двух органов (ЦСУ и ЦУСтраха) эти недостатки быстрее будут изжиты.

Поскольку социальное страхование охватывает всех наемных рабочих, материалы разработки дадут возможность исчислений как численности, так и зарплат всего наемного труда в несельскохозяйственном секторе. В части же сельскохозяйственных и лесных рабочих, домашней прислуги и еще некоторых групп наемного труда (крестьянское строительство) социальное страхование в отношении охвата далеко не достигло полноты. Эти группы, таким образом, не будут исчерпывающе представлены и в новой системе учета ЦСУ.

К ПОСТАНОВКЕ СПЛОШНОГО УЧЕТА ПЛАТЕЛЬЩИКОВ ПОДОХОДНОГО НАЛОГА в 1928/29 году

Работа по сплошному учету плательщиков подоходного налога в органах ЦСУ, вызванная к жизни постановлением СТО от 22/IX 1926 г. «о реорганизации учета объектов обложения и налоговой статистики центральных и местных органов НКФина и ЦСУ», в 1926/27 г. не могла быть реализована полностью и была проведена лишь в форме выборочного обследования. Последнее охватило полностью всю территорию УССР и 16 административных единиц РСФСР. Только в 1927/28 г. работа была поставлена полностью в виде сплошного учета, охватывающего всю территорию СССР.

Задачей учета было выявить отдельно по городу и селу: 1) состав (численность) плательщиков по группам (по социальному положению, по отраслям труда, по размерам чистого дохода); 2) численность и состав семьи плательщиков каждой группы (иждивенцы и самодельные); 3) размеры валовых и чистых доходов каждой группы и распределение чистых доходов по их источникам; 4) основные элементы расходного бюджета группы с выделением тех расходов, которые обычно неравномерно падают на различные классы населения (квартирная плата, расходы по квартире—отопление, водопровод и т. д., плата за обучение детей); 5) сумму личных налогов (подоходного, на сверхприбыль, целевого-квартирного и военного), исчисленных на 1927/28 г. для каждой группы.

Конечной целью учета было выявить тяжесть обложения личными прямыми налогами всех буржуазных, мелкобуржуазных и трудящихся не по найму групп населения кроме тех, которые облагаются единым сельскохозяйственным налогом.

Таким образом учет ЦСУ дает возможность проследить ряд явлений, которые или вовсе не отражала ранее налоговая статистика НКФ или отражала весьма неполно. К числу такого рода сведений принадлежат данные о группировке буржуазных, мелкобуржуазных и трудящихся не по найму групп населения по размерам и источникам доходов, данные о нагрузке плательщиков иждивенцами и т. д.

Материалы учета 1927/28 г. в настоящее время разрабатываются в ЦСУ союзных республик и в ближайшее время должны будут поступить в ЦСУ СССР.

При постановке учета в 1928/29 г. как в самую программу учета, так и в организационный его план были внесены некоторые изменения. В программной части изменения состояли, с одной стороны, в исключении из учета всех вопросов, касающихся расходов плательщиков (числа детей у них, прислуги, площади их квартиры), а с другой—в введении в него сведений об обложении плательщиков подоходным налогом в предшествующем 1927/28 г., об общей сумме их доходов в 1926/27 г. и о числе рабочих, служащих и по-

могающих членов семьи в предприятиях плательщиков в 1927/28 г.

Указанное выше сокращение программы было вызвано необходимостью сжать общие размеры работы для того, чтобы приблизить срок разработки к моменту учета и иметь возможность использовать окончательные итоги в начале следующего бюджетного года.

Что же касается расширения программы учета 1928/29 г., то оно было вызвано следующими мотивами:

1) В карточку были внесены сведения об обложении и доходах плательщиков за предшествующие годы. Это было вызвано желанием иметь динамику этих данных в отношении одних и тех же плательщиков за два следующих друг за другом года.

2) В другую карточку были внесены сведения о числе рабочих, служащих и помогающих членах семьи в предприятиях плательщиков с целью иметь контрольные данные для сведений о положении в занятиях плательщиков, поскольку практика учета 1927/28 г. показала, что в карточках зачастую пишется просто «хозяин» без указания наличия в предприятии наемного труда или помогающих членов семьи.

Указанные контрольные сведения должны браться из данных промышленного обложения. Одновременно здесь следует отметить, что в инструкции к учету 1928/29 г. при заполнении учетных карточек вообще рекомендуется в случае неясности данных о занятиях плательщиков по материалам подоходного обложения обращаться к материалам об обложении тех же плательщиков промысловым налогом, а именно: к заявлению об обороте, подаваемому плательщиками промналога (форма № 8 НКФ) или к заменяющей его (при обложении в другом финучастке) форме № 4.

В организационный план учета также внесены изменения:

1) Изменение методов заполнения учетных карточек. В инструкции по проведению учета 1927/28 г. допускалось два варианта их заполнения: один при условии наличия заполненных на территории данного статоргана карточек расширенного учета НКФ плательщиков подоходного налога и другой—в условиях отсутствия таких карточек. В первом случае учетные

карточки ЦСУ должны были заполняться путем выкопировки карточек НКФ, а во втором—путем непосредственного использования материалов по обложению подоходным налогом в канцеляриях фининспекторов. Однако практика учета 1927/28 г. показала, что карточки НКФ нигде кроме УССР не были составлены к моменту проведения учета ЦСУ. На Украине они тоже очень запоздали, но все же были использованы статорганами ЦСУ УССР. В 1927/28 г. по имеющимся пока данным учет НКФ едва ли вообще будет поставлен. Во всяком случае к нему будет приступлено не ранее конца года. Поэтому в текущем году карточки ЦСУ предположено заполнять только вторым способом, т. е. непосредственно из материалов в фининспекторских участках.

2) Установление представлений в ЦСУ СССР от местных статорганов предварительных итогов учета по сокращенной программе, характеризующей число плательщиков, нагрузку их иждивенцами и сумму чистых доходов плательщиков и обложение их всеми личными налогами и подоходным налогом в отдельности. Цель этих сведений дать основные показатели о численности, составе, доходах и обложении плательщиков к моменту составления контрольных цифр Госплана на 1929/30 г. и для предварительного исчисления тяжести налогового обложения населения СССР за 1927/28 г.

3) Изменение срока начала учета. В прошлом году в силу необходимости согласовывать работу с учетом НКФ к учету было предложено приступить (согласно инструкции) в мае месяца. Фактически же (в связи с запозданием учета НКФ и необходимости обратиться непосредственно к материалам фининспекторов) он начался во многих статорганах значительно позднее. В текущем году сроком начала учета установлено 15 марта.

Таким образом надо думать, что материалы его удастся разработать значительно ранее, чем соответственные материалы 1927/28 года.

К сожалению в этом году не удастся по примеру прошлого года обсудить программу и организационный план учета на секторальном совещании совместно с представителями мест.

Е. Бунаков

ВЫВОЗ СИБИРСКОГО ХЛЕБА В I КВАРТАЛЕ 1928/29 года

Станции Тюмень и Челябинск расположены в пределах Уральской области на обоих разветвлениях сибирской магистрали и служат пунктами стыка Омской железной дороги с Пермской (северная линия) и с Самаро-златоустовской (южная линия) железными дорогами. В силу географического местоположения этих станций они являются наиболее удобными пунктами наблюдения за грузовыми потоками, следующими как с востока на запад, так и в обратном направлении. Учет транзитных перевозок, установленный на этих станциях, охватывает весь вверенный вывоз Сибири и сибирской части Казахстана (округов Акмолинского, Семипалатинского, Петропавловского и Павлодарского) за исключением вывоза на Дальний Восток и в Бурято-монгольскую республику, а также отправление из восточной, наиболее хлебо-

родной полосы Уральской области. С завершением сооружения Туркестано-сибирской железной дороги сеть наблюдательных пунктов необходимо будет пополнить еще одним пунктом на границе Казахстана и средне-азиатских республик.

Вследствие своеобразной дислокации урожая 1928 г. наблюдение за движением хлебных грузовых потоков через Тюмень и Челябинск представляет в текущем году особый интерес: на три района, вывозящие свою продукцию через названные пункты, падает в I квартале 1928/29 г. 50,7% от всех плановых заготовок четырех основных культур по Союзу ССР, тогда как в I квартале 1927/28 г. коэффициент составлял лишь 24,4%.

Проход хлебных грузов через Тюмень и Челябинск возрос в I кв. 1928/29 г. относительно прошлогоднего уровня в три раза.

Таблица 1. Транзит хлебных грузов через Челябинск и Тюмень

(в дека тоннах)

Наименование культур	I квартал 1928/29 г.				I квартал 1927/28 г.				В % к соответствующему периоду предшествующего года			
	Итого	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Итого	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	кварт. 1928/29 года	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Всего по четырем основным культурам	77589	21207	28998	27384	26572	8859	8786	8927	292,0	239,4	330,0	306,8
Рожь и мука ржаная	5892	2287	1796	1809	1245	582	311	352	473,3	393,0	577,5	513,9
Пшеница и мука пшеничная	60278	16803	22840	20635	22932	7732	7760	7440	262,9	217,3	294,3	277,4
Овес	10526	1939	1052	4535	2139	492	662	985	492,1	394,1	612,1	460,4
Ячмень	893	178	310	405	256	53	53	150	348,8	335,8	584,9	270,0

Из продовольственных культур наибольшее повышение в сравнении с предшествующим годом обнаруживает ржаная группа (+373,3⁰/о); коэффициент повышения по пшеничной группе значительно меньше (+162,9⁰/о). Удовлетворительный урожай овса в 1928 г. при неурожайе его в 1927 г. обусловливает резкий скачок размеров перевозок этой культуры в отчетном квартале: коэффициент увеличения в сопоставлении с соответствующим периодом 1927/28 г. равняется 392,1⁰/о.

Под влиянием затянувшейся осенней распутицы, а также ликвидированных с опозданием затруднений в погрузке нахлынувших масс хлеба

максимум вывоза приходится в текущем году на последние два месяца I кв.; в I кв. 1927/28 г. помесячное распределение вывоза было равномерным.

Темп роста транзита хлебных грузов через Тюмень и Челябинск несколько отстает от темпа роста плановых заготовок в восточных районах, что следует объяснить падением активности внеплановых заготовителей в 1928/29 г., благодаря чему на централизованный заготовительный аппарат ложится задача обслуживания более широкого круга местных потребителей.

Таблица 2. Транзит и заготовки хлебов по районам отправления

(в дека тоннах)

Производящие районы	Транзит					Плановые заготовки				
	I квартал 1928/29 г.		I квартал 1927/28 г.		I квартал 1928/29 г. в % к I кварт. 1927/28 г.	I квартал 1928/29 г.		I квартал 1927/28 г.		I квартал 1928/29 г. в % к I кварт. 1927/28 г.
	в дека тоннах	в % к итогу	в дека тоннах	в % к итогу		в дека тоннах	в % к итогу	в дека тоннах	в % к итогу	
Всего	77589	100,0	26572	100,0	292,0	162466	100,0	47092	100,0	345,5
Уральская область	19601	25,2	10692	40,2	183,3	37932	23,4	11762	25,0	322,0
Казакская АССР	15759	20,3	6726	25,3	234,3	1) 28290	17,4	9) 9777	20,8	289,4
Сибирский край	41893	54,0	8966	33,8	467,2	96244	59,2	25483	54,2	377,7
Прочие районы	336	0,5	188	0,7	178,7	—	—	—	—	—

Впрочем вывоз из Сибирского края, крестьянство которого располагает в текущем году значительными товарными излишками хлеба, повысился в отчетном квартале сравнительно с тем же кварталом 1927/28 г. сильнее, чем заготовки, и сильнее, чем вывоз из двух других районов. В соответствии с этим доля Сибири по транзитным перевозкам поднялась в I кв. т. г. до 54,0⁰/о против 33,8⁰/о в I кв. 1927/28 г. за счет уменьшения значения Урала (с 40,2⁰/о до 25,2⁰/о) и восточных округов Казакстана (с 25,3⁰/о до 20,3⁰/о).

Пропорция хлебных культур как в перевозках, так и в заготовках, оказывается в течение обоих рассматриваемых периодов весьма устойчивой.

Пшеничная группа сохраняет за собой около 3/4 всего транзита, причем в I кв. 1928/29 года коэффициент ее удельного веса обнаруживает некоторое увеличение, что согласуется с повышением доли пшеницы в заготовках. Коэффициенты удельного веса овса в перевозках не испытывают существенных колебаний; стабильны и коэффициенты удельного веса ржаной группы. Доля ячменя в перевозках и в заготовках ничтожна.

Анализ корреспонденции (т. е. товарной связи) трех восточных районов с районами назначения по-

зволяет отметить наличие в I кв. 1928/29 г. ряда новых грузовых потоков хлеба сравнительно с I кв. 1927/28 г., а также весьма значительное увеличение объема перевозок по старым направлениям.

Таблица 3. Транзит и заготовки хлебов по культурам

(в дека тоннах)

Наименование культур	I квартал 1928/29 г.				I квартал 1927/28 г.			
	Транзит		Плановые заготовки		Транзит		Плановые заготовки	
	в дека тоннах	в % к итогу	в дека тоннах	в % к итогу	в дека тоннах	в % к итогу	в дека тоннах	в % к итогу
Всего по четырем основ. культ.	77589	100	162466	100	26572	100	47022	100
Рожь и мука ржаная	5892	7,6	12175	7,5	1245	4,7	3107	6,6
Пшеница и мука пшеничная	60278	77,6	120613	74,2	22932	86,3	37736	80,2
Овес	10526	13,6	25675	15,8	2139	8,0	5751	12,2
Ячмень	893	1,2	4003	2,5	256	1,0	428	1,0

1) Округа Акмолинский, Семипалатинский Петропавловский и Павлодарский. 2) Губернии Акмолинская и Семипалатинская.

Таблица 4. Распределение транзита хлебных грузов через Тюмень и Челябинск по районам назначения

(в декатонах)

Районы назначения	Районы назначения																			
	Всего	Сев.-восточный	Ленинградская область	Западный	Центрально-промышленный	Центрально-черноземный	Вятский	Уральская область	Башкирская АССР	Ср.-волжская	Нижне-волжск.	Крымская АССР	Сев. Кавказ	Казахская АССР	Белорусская ССР	Украинская ССР	Закавказская СФСР	Узбекская ССР	Туркменская ССР	Прочие районы
Всего																				
1928/29 г.	77589	2001	11322	500	25430	6864	1237	12578	1095	7364	842	694	3008	90	562	3271	300	208	69	154
1927/28 г.	26572	265	1219	6	4683	814	560	9764	297	4761	932	—	2	1071	33	12	—	1985	79	89
Уральская обл.																				
1928/29 г.	19601	290	1750	4	1651	1360	315	11935	—	569	—	249	499	3	242	544	158	8	13	11
1927/28 г.	10692	49	192	—	83	22	162	9344	11	724	2	—	—	84	—	—	—	11	3	5
Башкирская АССР																				
1928/29 г.	207	—	—	—	—	—	—	—	205	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1927/28 г.	170	—	—	—	—	—	—	18	149	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Казахская АССР																				
1928/29 г.	15759	521	1999	93	6249	1597	37	403	150	2069	143	231	760	87	118	724	—	182	56	—
1927/28 г.	6726	53	225	4	1403	287	51	250	8	1714	560	—	—	980	33	—	—	1078	38	42
Сибирский край																				
1928/29 г.	41893	1190	7549	403	17526	3907	541	237	740	4726	699	214	1749	—	202	2001	142	18	—	49
1927/28 г.	8766	163	802	2	3197	505	347	152	129	2318	370	—	2	7	—	12	—	896	38	26
Прочие районы																				
1928/29 г.	129	—	24	—	4	—	4	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	94
1927/28 г.	18	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16

Так снабжение хлебной продукцией трех восточных районов увеличилось в I кв. 1928/29 г. против соответствующего периода 1927/28 г. в 10 раз по Ленинградской области, в 8 раз по Центрально-черноземному и Северо-восточному районам, в 6 раз по Центрально-промышленному району и т. д. Не подвергся резким изменениям размер завоза в Уральскую область и в Нижне-волжский край, т. е. в районы, отмеченные в 1928 г. хорошим урожаем.

Повышенный сбор хлебов в 1928 г. в губерниях Актыбинской и Сыр-Дарьинской обусловил падение завоза хлеба из Сибири, Урала и Казахстана (восточная часть) как в сопредельный с названными губерниями потребляющий район—Узбекскую ССР, так и в южную часть самой Казахской АССР.

На ряду с перечисленными районами назначения, являющимися постоянными и в известной мере «законными» (с точки зрения целесообразного районирования снабжения) потребителями товарных избытков Урала, Сибири и восточной части Казахстана, в отчетном квартале имели место и такие новые перевозки восточного хлеба, наличие которых находит себе объяснение лишь в чрезвычайных условиях хлебоснабжения текущего года.

Сюда относится завоз хлеба из трех восточных районов в Крым, Белоруссию, на Украину, в Закавказье, Западный район и на Северный Кавказ.

Насколько обременительными для народного хозяйства в целом и транспорта в частности являются эти перевозки, можно видеть из следующей

таблицы, где приводятся типичные межрайонные средние пробеги (исчисленные грубо ориентировочно).

Районы отправления	Районы назначения					
	БССР	Западный	УССР	Крым	Северн. Кавказ	ЗСФСР
	В километрах					
Уральская обл.	2.400	—	2.700	3.000	2.500	4.400
Казахская АССР	3.800	3.400	3.900	4.200	3.800	—
Сибирский край	4.100	4.000	4.500	4.700	4.400	6.000

Необходимо отметить, что часть поступающего на Украину и в Северный Кавказ зерна после перемола на местных крупных мельницах направляется в дальнейшем в потребляющие районы (на север, а также в ЗСФСР и в средне-азиатские республики).

Обращаясь к корреспонденции отдельных районов отправления, мы можем отметить в отношении I кв. 1928/29 г. широкое распространение уральского хлеба, тогда как в I кв. 1927/28 г. грузооборот Урала по отправлению состоял на ⁹/₁₀ из внутрирайонных перевозок.

Хлеб, отправленный из Казахской АССР, имеет назначением преимущественно Ленинградскую область, Центрально-промышленный, Центрально-черноземный и Средне-волжский районы. Отправление из Башкирской АССР представляет собой перевозки между основными кантонами республики и Аргаяшским кантоном, расположенным изолированно внутри Уральской области.

А. Якоби

КРАТКИЕ СТАТИСТИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ ПО МИРОВОМУ ХОЗЯЙСТВУ ШКОЛЬНЫЕ ПЕРЕПИСИ В ГЕРМАНИИ

До 1901 г. в Германии не существовало статистики народного образования в общегосударственном масштабе. Только отдельные части Германской империи опубликовывали официальные данные по народному образованию.

Но эти данные были настолько разнохарактерны по своей форме и содержанию, что не представлялось никакой возможности использовать их с целью выявить общее состояние народного образования Германии.

Неоднократно поднимался вопрос о создании единой общегерманской школьной статистики, пока, наконец, в 1901 году на конференции в Шандау представителями статистических бюро всех объединяемых Германской империей государств было решено установить однотипные статистические обследования, охватывающие все публичные (казенные) народные школы. Собираемые сведения должны направляться в Государственное статистическое управление для использования при составлении статистических отчетов по всей Германии. Одновременно было решено производить обследования через каждый пятилетний промежуток времени.

Первым обследованием 1901 года было выявлено число публичных народных школ, преподавателей по полу, учащихся, а также размер расходов по публичным народным школам с учетом доли государства в этих расходах. Кроме того было установлено число частных школ с правами народных, а также число посещающих их учащихся. Но в общем полученные сведения были очень кратки и элементарны. Препятствием к более углубленному анализу служило различие структуры народного образования в отдельных частях империи. Второе обследование производилось в 1906 г. в том же масштабе и на тех же основаниях, что и первое.

Обследование 1911 г. охватило также промежуточные школы и школы среднего образования. Кроме того, впервые были сгруппированы преподаватели и учащиеся по полу и вероисповеданию.

Война помешала провести обследование 1916 г. По окончании военных действий в связи с школьными реформами особенно стала ощущаться нужда в единой всеобъемлющей школьной статистике.

На третьем общегерманском съезде представителей статистических бюро отдельных республик в октябре 1920 г. было решено ускорить проведение в жизнь общегосударственной статистики в отношении народных школ, промежуточных школ и школ среднего образования, а также дополнительных и специальных школ.

В послевоенный период германские школьные переписи были проведены в установленные сроки через пятилетние промежутки—в 1921 и 1926 гг. Результаты этих переписей публикуются в общегерманских статистических изданиях. Отдельные государства Германии публикуют окончательные итоги в виде специальных изданий.

Инструкциями по проведению переписей установлена критический день обследования (для 1921 и 1926 гг. 25 ноября), но в виду невоз-

можности строгого соблюдения единого срока для всех государств и провинций разрешается делать от него отступления в пределах всего учебного года, с тем, однако, чтобы обследования были закончены не позднее 10 марта.

Предварительные итоги переписей обычно готовятся по всей Германии через полгода—к сентябрю-октябрю следующего года. Публикации окончательных итогов затягиваются по Пруссии на значительный срок. Итоги 1921/22 г., например, были напечатаны лишь в 1924 г.

Формуляры переписей содержат общегосударственный минимум, на основе которого составляются бланки отдельных республик с необходимыми дополнениями.

Проведение переписи лежит на ответственности местных статистических органов. Перепись ведется через местные педагогические органы, представителей общин и заведующих учебными заведениями, которым обязаны оказывать помощь все преподаватели школ.

Формуляры переписи весьма дифференцированы по отдельным типам общеобразовательных и специальных учебных заведений. По переписи 1926 г. в Пруссии, например, было применено 22 формуляра, считая формуляры для школьных союзов и карточку для преподавателей.

Краткие итоги последней переписи 1926 г. в сравнении с данными предыдущей переписи показывают чрезвычайно резкое падение численности учащихся и связанное с этим снижение числа классов, преподавателей и отчасти школ.

	Число школ	Число классов	Число преподавателей	Число учащихся (в тыс.)		
				Всего	Мальчиков	Девочек
1921	52.763	207.185	195.946	8.894,5	4.465,2	4.429,3
1926	52.320	187.377	180.273	6.620,8	3.340,8	3.289,0
Убыль в % к 1921 г.	-0,8	-9,6	-8,0	-25,5	-25,3	-25,7

Резкая убыль учащихся объясняется, конечно, сокращением численности школьных континентов детей, родившихся в годы войны. В «Wirtschaft und Statistik» (№ 21, 1927 г.) приводятся следующие данные о последовательном сокращении численности детей, подлежащих обязательному обучению, за годы войны и послевоенный период.

Движение численности детей, подлежащих обязательному обучению

Годы	(в тысячах)							
	1914	1915	1916	1917	1918	1919	1920	1921
Детей об. пола .	1377	1354	1313	1294	1309	1310	1249	1180
Годы	1919	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926
Детей об. пола .	1310	1249	1180	773	676	638	675	1314

Сокращение численности детей школьного возраста закончилось к 1926 г., и начался столь же быстрый рост.

Количество учащихся на 10.000 жителей сократилось с 1.502 в 1921 г. до 1.062 в 1926 году.

Приводим изменения некоторых других показателей, вычисленных немецкой статистикой.

Показатели	1921 г.	1926 г.
1 Число школ на 10.000 жит.	8,9	8,4
2 > учащихся на 10.000 жит.	1.503	1.056
3 > преподават. на 10.000 жит.	33	29
4 > классов на 1 школу	3,9	3,6
5 > учащихся на 1 преподават.	45	37
6 > > > 1 класс	43	35

Последняя школьная перепись в Германии проводилась по более расширенной программе, чем предыдущие. Ее итоги обещают дать полную картину состояния школьного дела по Германии в целом и осветить материальную сторону школьной организации на основании специальных формуляров, заполнявшихся органами, в ведении которых находится школа.

Б. и Р.

ХЛОПЧАТУМАЖНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ ЯПОНИИ

Хлопчатобумажная промышленность Японии в результате благоприятно сложившейся во время войны конъюнктуры на дальневосточных, а отчасти и на европейских рынках (вследствие отсутствия конкуренции со стороны промышленности главных стран) сильно возросла. В настоящее время Япония занимает одно из первых мест в мировой хлопчатобумажной промышленности, являясь серьезным конкурентом стран, экспортирующих хлопчатобумажные товары, и в первую очередь Англии, вытесняя ее хлопчатобумажную пряжу и ткани на дальневосточных рынках и даже рынках многих стран Британской империи.

В 1889 году в Японии насчитывалось всего 215 тыс. хлопчатобумажных веретен, в 1913 г. число их возросло до 2.300, а в 1928 г. до 6.272 тыс.

Потребление хлопка в 1927/28 г. показывает рост против 1912/13 г. на 60%.

Неблагоприятная конъюнктура на рынке хлопчатобумажных товаров и повышение цен на хлопок при одновременном падении цен на пряжу отразились на потреблении хлопка в Японии в 1927/28 г., которое понизилось против 1926/27 г. на 310 тыс. кип, или на 11% (2.541 тыс. кип против 2.851 тыс.).

Потребление хлопка фабриками, принадлежащими «Japan Cotton Spinners Association», охватывающей приблизительно 90% хлопчатобумажной промышленности Японии, в 1927 г. уменьшилось по сравнению с рекордным 1926 г. на 95,6 тыс. кип, или на 3,9%, но превысило потребление 1925 г. на 4,9%.

Необходимо отметить, что в 1927 г. впервые в истории хлопчатобумажной промышленности Японии потребление американского хлопка превысило потребление всех прочих сортов. Импорт американского хлопка в 1927 г. составил 1696,1 тыс. кип при общем импорте хлопка в 3413,7 тыс. кип. Соответствующие цифры в 1926 г. составляли 1206,1 тыс. кип. и 3105,9 тыс. кип.

Быстрый рост импорта и потребления американского хлопка объясняется стремлением японской промышленности увеличить продукцию более высоких сортов пряжи для преодоления конкуренции на восточных рынках, главным образом, в Китае и Британской Индии.

Толстыми сортами пряжи Китай в последние годы снабжается главным образом английскими, японскими и китайскими фабриками, находящимися в самом Китае. В Индию же ввоз этих сортов затруднен в виду обложения их более высокими пошлинами, чем на тонкие сорта.

Потребление хлопка и продукция пряжи и тканей на фабриках «Japan Cotton Spinners Association»

Годы ¹⁾	Потребление хлопка в тыс. кип.			Среднемесячное число действующих веретен	Продукция	
	Всего	американ- ского	индийского		пряжи в тыс. кип	тканей в млн. ярдов
1905	847	249	431	1.329	906	115
1913	1.424	405	869	2.168	1.518	417
1917	1.819	484	1.181	2.851	1.924	595
1918	1.706	561	906	2.936	1.804	657
1919	1.795	711	753	3.180	1.921	739
1920	1.705	621	966	3.192	1.817	762
1924	1.938	564	1.128	4.116	2.073	1.031
1925	2.268	760	1.281	4.670	2.437	1.180
1926	2.474	973	1.329	5.003	2.608	1.278
1927	2.378	1.124	1.103	4.831	2.531	1.295

Продукция пряжи на фабриках Japan Cotton Spinners Association в 1927 г. была только незначительно меньше рекордной продукции 1926 г. (на 77 тыс. кип, или на 3%).

В 1927 году вследствие депрессии на всех внешних рынках экспорт пряжи составил всего 115,285 кип против 203.505 кип в 1926 г., т.е. сократился на 43,34%. По стоимости экспорт пряжи в 1927 г. составил только 54,86% экспорта 1926 г. В результате значительного сокращения экспорта запасы пряжи на складах крашения экспорта запасы пряжи на складах в Осака и Кобе в течение всего 1927 г. непрерывно росли и к концу 1927 г. превышали прошлогодние запасы больше чем в четыре раза.

Вследствие уменьшения экспорта и роста запасов была сокращена работа прядильных фабрик с мая 1927 г. на 15%. Когда же оказалось, что этого сокращения недостаточно в связи с дальнейшим уменьшением экспорта, Japan Cotton Spinners Association решила уменьшить производство фабрик с ноября 1927 г. до ноября 1928 г. на 23%.

Но и в последнем году прядильная промышленность Японии работала со значительно большей нагрузкой, чем промышленность других стран. Потребление хлопка на 1.000 веретен в 1927/28 г. составляло (в кипах): в Японии 410,50, в Германии 143,00, во Франции 121,85, в САСШ 188,23, а в Англии только 50,84. По потреблению хлопка Япония в настоящее время занимает третье (вместо шестого до войны) место в мире после САСШ и Англии.

¹⁾ Календарные годы

Во II полугодии 1925/26 г. потребление хлопка Японией впервые превысило потребление Англии на 96 тыс. кип, а в I полугодии 1926/27 г. на 27 тыс. кип (во II полугодии 1926/27 г. потребление Японии—1472 тыс. кип, Англии—1376 тыс. кип, в I полугодии 1926/27 г. потребление Японии—1443 тыс. кип, Англии—1416 тыс. кип). При этом общая численность всех веретен в Японии составляет всего 11% числа веретен в Англии (Япония—6272 тыс., Англия—57136 тыс. веретен). Потребление хлопка в 1927/28 г. составило около 87,5%, а в 1926/27—94,7% потребления Англии, в то время как в 1912/13 г. Япония потребляла только 37,2% английского потребления хлопка.

	1926 г.	1927 г.
Экспорт пряжи в кипах	203.505	115.285
» тканей в тыс. ярдов	942.604	976.832
Запасы хлопч.-бум. пряжи на 31 декабря в кипах	13.989	57.741
Запасы хлоп.-бум. тканей на 31 декабря в тыс. ярдов	72.288	116.159

Из всего экспорта пряжи в 1926 г. в 115.285 кип 52.947 кип были вывезены в Индию, 44712 кип в китайские порты.

Главными странами по импорту японских хлопчатобумажных тканей являются следующие:

	1926 г.		1927 г.	
	В тыс. ярдов	В тыс. иен	В тыс. ярдов	В тыс. иен
Весь экспорт хлоп.-бум. тканей	942.604	243.583	976.832	255.549
В т. ч. Китай, вкл. Гонг-Конг	443.902	105.955	358.533	71.881
Британск. Индия	200.269	52.723	285.126	65.667
Голландск. Индия	100.694	27.454	123.696	31.389
Египет	60.376	17.704	74.182	20.450

Неблагоприятное положение хлопчатобумажной промышленности в Японии продолжается также и в 1928 г.

В I квартале 1928 г. на фабриках Japan Cotton Spinners Association продукция хлопчатобумажной пряжи составила 586.491 кипу, продукция тканей—325.635 тыс. ярдов. Соответствующие цифры для I кв. 1927 г.—660.549 и 321.049.

Интересно отметить быстрый рост принадлежащих японцам хлопчатобумажных фабрик в Китае. После войны значительно возросло число и удельный вес принадлежащих японцам хлопчатобумажных прядильных и ткацких фабрик, превышающее во много раз английские, в то время как к началу войны число английских хлопчатобумажных веретен и станков превышало японские. В 1927 г. принадлежало японцам 37% всех хлопчатобумажных веретен и 40,5% всех хлопчатобумажных ткацких станков Китая.

Хлопчатобумажная промышленность Китая

Годы	Всего	Оборудование, принадлежащее		
		китайцам	японцам	англичан.
		Прядильные веретена (в тыс.)		
1915	1.109	544	165,4	195
1925	3.414	1.881,8	1.326,9	205,3
1927	3.581,3	2.007,1	1.326,7	247,5
		Ткацкие станки		
1915	4.064	2.254	886	924
1925	25.934	16.381	7.205	2.348
1927	25.980	13.146	10.524	2.310

III. ПОКАЗАТЕЛИ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА СССР

	<i>Стр.</i>
1. Основные конъюнктурные показатели по районам Госплана	126—129
2. Сводная таблица показателей народного хозяйства СССР	130—132

Конъюнктура отдельных отраслей народного хозяйства

I. Сельское хозяйство

1. Метеорологические данные	133
2. Заготовки главнейших с.-х. товаров (кроме хлеба)	135
3. Плановые заготовки зерновых хлебов и маслосемян	136
4. Движение заготовительных цен на главные с.-х. товары	137
5. Денежный приход и расход по хозяйствам добровольных корреспондентов	138

II. Промышленность и труд

1. Продукция государственной промышленности в натуральном выражении	142
2. Динамика валовой продукции и число рабочих госпромышленности	142
3. Разрешения, выдаваемые органами строительного надзора на производство строительных операций	143
4. Численность рабочей силы, безработица и бюджетный индекс	144
5. Зарплата	145

III. Обмен

1. Внутренняя торговля

1. Движение оборотов и остатков товаров в торговых предприятиях	146
2. Сделки и генеральные договоры по производственным объединениям и синдикатам	150
3. Фактический отпуск	150

2. Внешняя торговля

1. Внешняя торговля по европейской границе	151
--	-----

3. Транспорт

1. Малый индекс железнодорожного грузооборота	152
2. Сальдо железнодорожного грузооборота по 14 центрам	153

4. Индексы цен и цены

1. Однотоварные индексы оптовых цен ЦСУ СССР на сельскохозяйственные товары	154
2. Всесоюзные и районные индексы оптовых цен ЦСУ Союза ССР	154
3. Всесоюзные индексы розничных цен ЦСУ СССР	155

IV. Финансы и кредит

1. Единый государственный бюджет	156
2. Операции государственных трудовых сберегательных касс	156

материалам районных конъюнктурных бюро Госплана СССР)

Абсолютные данные за ноябрь 1928/29 г.				Отношение в % отчетного месяца к предыдущ.				Аккумулятивные итоги с начала				Отношение в % отчетн. месяца к предыд.				Аккумулятивные итоги с начала				Отношение в % отчетн. месяца к предыд.									
1928/29 г.		1927/28 г.		Отношение в % отчетн. мес. к соответ. мес. 1927/28 г.		хозяйствен. года		сельскохоз. года		Абсолютные данные за ноябрь 1928/29 г.		1928/29 г.		Отношение в % отчетн. мес. к соответ. мес. 1927/28 г.		хозяйствен. года		сельскохоз. года		Абсолютные данные за ноябрь 1928/29 г.		1928/29 г.		Отношение в % отчетн. мес. к соответ. мес. 1927/28 г.					
5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
мышленная обл.																													
2180	78	45	247	—	—	—	—	—	—	—	—	1265	372	2273	587	749	145	80	497	1014	401	1951	673	598	144	81	529		
1330	79	45	314	—	—	—	—	1536	90	63	155	1014	401	1951	673	598	144	81	529	5148	102	7487	62	3290	177	87	140		
34300	118	94	130	3234	130	7051	126	1677	161	153	74	5313	199	9294	175	3032	133	113	106	11626	215	145	137	2721	90	6439	92		
430467	90	97	121	8790	129	8790	129	8790	94	118	115	—	—	—	—	—	—	—	—	1) 22, 17	115	94	—	—	—	—	—		
150880	93	99	133	430467	104	42541	123	5795	89	94	111	—	—	—	—	—	—	—	—	430467	90	97	121	14423	104	42541	123		
924100	100	100	107	5274	128	13524	128	2057	82	115	110	—	—	—	—	—	—	—	—	150880	93	99	133	5274	128	13524	128		
260300	101	102	112	22500	106	25500	103	19848	81	81	113	—	—	—	—	—	—	—	—	924100	100	100	107	22500	106	25500	103		
2, 41	104	102	109	8500	101	8600	101	7050	94	93	101	—	—	—	—	—	—	—	—	260300	101	102	112	8500	101	8600	101		
2, 54	107	101	112	2, 17	109	2, 12	107	2, 30	101	97	112	—	—	—	—	—	—	—	—	2, 41	104	102	109	2, 17	109	2, 12	107		
2, 20	100	99	104	2, 52	115	2, 43	110	2, 57	102	95	119	—	—	—	—	—	—	—	—	2, 54	107	101	112	2, 52	115	2, 43	110		
147179	99	—	—	1, 98	101	1, 95	100	1, 98	100	100	98	—	—	—	—	—	—	—	—	2, 20	100	99	104	1, 98	101	1, 95	100		
82698	97	—	—	13024	110	34119	113	6033	89	84	173	—	—	—	—	—	—	—	—	147179	99	—	—	13024	110	34119	113		
5181	98	—	—	6063	91	6685	108	10028	137	114	157	—	—	—	—	—	—	—	—	82698	97	—	—	6063	91	6685	108		
1048	86	—	—	9506	135	24898	136	3312	89	84	136	—	—	—	—	—	—	—	—	5181	98	—	—	9506	135	24898	136		
63893	110	—	—	12690	112	26662	101	534	105	90	120	13064	130	31133	128	6771	108	111	128	1048	86	—	—	12690	112	26662	101		
6313	113	—	—	904	62	1836	47	197	106	75	74	—	—	—	—	112	98	106	75	63893	110	—	—	904	62	1836	47		
—	—	—	—	4610	—	4423	—	2555	107	99	—	—	—	—	—	9743	102	100	127	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	1325	1181	—	—	1251	104	105	—	—	—	—	—	7024	140	6891	136	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	473	100	474	99	464	93	114	98	—	—	—	—	2267	173	1886	154	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	6391	125	7118	132	6072	93	93	122	—	—	—	—	15816	140	14714	128	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	34677	99	34627	101	32304	93	95	96	—	—	—	—	92523	154	87746	155	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	3619	133	3552	169	3628	100	102	129	—	—	—	—	29108	187	27547	200	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	5282	151	4399	132	5621	107	96	153	—	—	—	—	2513	131	1882	138	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	1582	50	1456	75	1437	92	83	82	—	—	—	—	4002	142	3301	123	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	6128	104	5983	108	6178	100	96	104	—	—	—	—	21953	147	20880	146	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	2880	147	2811	224	2875	100	102	118	—	—	—	—	13519	180	12836	191	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	942	168	876	147	881	88	128	139	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	8065	107	8019	105	7742	95	96	130	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	4954	226	4659	227	4830	93	101	230	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	3561	176	3351	168	3606	101	100	185	—	—	—	—	7013	171	6512	181	—	—	—	—	—	—	—	—		
76795	103	107	143	9793	—	—	—	4726	93	—	—	—	—	—	—	19734	127	48648	112	—	—	—	—	—	—	—	—		
88112	122	39	193	1450	—	—	—	646	81	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
кавказский район																													
8846	102	89	73	23045	229	30517	158	9274	67	89	196	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
4925	86	82	86	14762	281	19323	195	5866	66	86	241	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
15706	69	83	186	—	—	—	—	4097	448	214	654	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
29, 18	77	96	121	—	—	—	—	6587	135	131	128	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
26422	98	100	134	11473	126	25431	129	22, 23	97	99	124	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1700	82	80	140	—	—	—	—	4) 22, 23	97	99	124	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
37871	101	101	121	65211	116	154680	121	31418	93	96	113	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
3026	92	89	113	13403	129	32892	134	6509	94	92	129	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
19, 84	101	104	107	142408	111	138595	109	141619	99	99	110	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
11, 14	102	107	112	25563	114	26300	113	25623	101	99	114	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
5, 72	98	101	98	2, 34	113	2, 30	111	2, 39	101	101	114	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
51422	104	100	155	2, 44	120	2, 39	118	2, 53	103	101	122	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
8545	95	98	135	2, 21	103	2, 17	101	2, 20	99	100	103	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
2) 5350	89	94	129	29450	89	64529	74	7) 15783	116	107	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
2435	90	92	130	—	—	—	—	8) 3055	94	110	81	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
427	89	91	—	2) 37400	128	85374	125	9) 1000	100	102	75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
3) 6544	99	103	139	20500	138	50800	129	2877	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
2889	104	104	106	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1610	81	70	110	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
27109	98	95	186	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
130932	105	99	149	2552	122	2490	138	2649	84	65	138	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
8446	102	101	162	28861	131	28981	134	29850	100	102	126	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
43941	106	94	213	152633	120	147099	118	157507	103	103	120	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
2251	97	80	78	16908	234	15433	236	17531	103	103	235	—	—	—	—	—													

Сводная таблица показателей народного хозяйства СССР за ноябрь месяц 1928/29 хоз. года

Показатели	Единица измерения	Абсолютные данные		В % к предшествующему месяцу				В % к соотв. месяцу 1927 г.	
		1928 г.		1928 г.		1927 г.		1928 г.	
		Октябрь	Ноябрь	Октябрь	Ноябрь	Октябрь	Ноябрь	Октябрь	Ноябрь
		1	2	3	4	5	6	7	8
И. ПРОИЗВОДСТВО									
1. Валовая продукция крупной госпромышл. (в черв. руб.) . . .	млн. руб.	963,2	921,5	106,7	95,7	99,0	99,5	126,5	121,6
В том числе:									
а) средства производства	»	402,6	381,4	100,4	94,7	93,8	98,5	128,1	123,3
б) » потребления	»	560,6	540,1	111,7	96,3	103,0	100,2	125,4	120,5
2. Валовая продукция крупной госпромышл. (в дов. ценах) . . .	»	610,9	583,0	107,0	95,4	99,7	99,4	129,1	123,9
В том числе:									
а) средства производства	»	276,3	263,0	100,7	95,2	96,0	98,9	132,3	127,3
б) » потребления	»	334,6	320,0	112,8	95,6	103,0	99,8	126,6	121,3
3. Валовая выработка на 1 календ. раб. день (в дов. ценах) . .	тыс. руб.	21995	23215	99,9	105,6	98,9	106,7	125,3	123,9
В том числе:									
а) средства производства	»	9635	9930	94,5	103,1	93,8	104,9	130,1	127,8
б) » потребления	»	12360	13285	104,4	107,4	102,9	108,1	121,9	121,2
4. Валовая продукция крупной госпромышл. в натур. выражении:									
а) каменный уголь	тыс. тонн	3161,2	3037,9	118,7	96,1	114,2	97,2	103,0	101,8
б) чугун	»	289,8	276,5	105,8	95,4	103,6	97,3	111,6	109,4
в) сталь	»	386,7	373,2	106,3	96,5	102,9	100,8	116,6	111,6
г) хлопчатобумажные ткани	млн. м.	247,4	219,2	107,0	88,6	95,7	92,9	114,7	109,4
д) шерстяные ткани	тыс. м.	984,5	887,0	105,8	90,1	95,7	90,7	123,8	122,9
е) кожи (в перев. на крупные)	тыс. шт.	1415,2	1348,7	103,7	95,3	91,0	97,7	135,5	132,2
5. Численность рабочих крупной госпромышл. (ср.-мес.)	тыс. чел.	2263,1	2278,9	101,1	100,7	101,5	100,4	109,3	109,7
В том числе:									
а) средства производства	»	1227,4	1229,5	100,9	100,2	100,3	98,9	110,3	111,7
б) » потребления	»	1035,8	1049,4	101,2	101,3	103,0	102,1	108,1	107,3
6. Продукция одного раб. в крупн. госпром. за мес. (в дов. цен.)	руб.	269,9	255,8	105,8	94,8	98,2	99,0	118,1	113,0
7. Выработка на 1 чел.-день (в дов. ценах)	»	111,7	115,9	96,6	103,8	95,0	105,9	115,5	113,2
8. Дневная зарплата рабочих крупн. госпромышл. (в черв. руб.)	»	2,96	2,98	99,3	100,7	98,5	101,5	109,6	108,8
9. Доля зарплаты в продукции (в черв. руб.)	%	17,37	17,19	101,0	99,0	102,7	95,6	98,0	101,4
II. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ									
1. Фонд зарплаты рабоч. крупной госпромышл. (в черв. руб.) . .	млн. руб.	167,6	158,4	107,9	94,6	101,7	95,2	124,0	123,3
2. Выручка деревни от реализац. с.-х. продукт. (планов. загот.)	»	370,5	231,4	210,4	63,0	194,8	54,6	123,4	142,3
Б. Изъятие доходов и денежных накоплений									
а) в деревне:									
3. Сельхозналог	»	97,4	82,7	81,8	84,9	190,3	60,5	121,3	170,2
4. Страховые платежи	»	30,3	45,7	150,3	150,7	218,4	292,4	972,2	497,8
5. Прирост вкладов физ. лиц в сберкассах	»	2,4	1,1	104,5	45,8	—	30,2	55,8	84,6
б) в городе:									
6. Прирост вкладов физ. лиц в сберкассах	»	4,1	7,0	61,2	170,7	—	320,5	105,1	56,0
В. Перераспределение									
Единый госбюджет									
7. Налоговые доходы	»	283,0	292,9	82,4	103,5	63,8	126,9	161,4	131,7
8. Пеналоговые доходы	»	51,2	44,4	50,9	86,7	42,1	92,9	124,2	115,9
9. Доход от госзаказов	»	52,1	60,8	34,0	116,7	72,2	137,7	127,8	108,4
10. Всего доходов (без НКПС и НКПит)	»	334,3	337,3	56,0	100,9	59,9	123,2	129,9	106,4
11. Финансирование народного хозяйства	»	195,2	151,9	136,7	77,8	113,5	87,7	223,7	198,4
В том числе:									
а) промышленности	»	81,7	84,9	140,8	103,9	175,2	66,5	145,3	225,1
б) сельского хозяйства	»	27,6	29,9	263,6	108,3	47,9	291,8	687,0	257,1
12. Социально-культурные расходы	»	18,3	—	45,5	—	57,3	139,9	101,1	—
13. Адм.-хозяйств. расходы	»	139,1	—	106,8	—	101,3	71,3	111,6	—
14. Всего госрасходов (без НКПС и НКПит)	»	444,8	405,6	82,3	91,2	77,3	113,8	156,2	125,1
III. ОБМЕН									
А. Внутренний товарооборот									
а) Грузооборот (сред.-суточн. погрузка, диспетчерские данные НКПС)									
1. Вся погрузка	вагоны	38401	35822	108,7	83,3	103,7	89,1	111,6	116,9
В том числе:									
а) хлебные грузы (без жмыхов, сем. масл. и отрубей)	»	3738	3303	134,4	88,4	97,5	85,0	131,0	136,3
б) каменный уголь	»	4984	5085	105,1	102,0	107,4	103,9	101,8	100,0
в) дрова	»	2291	2825	90,7	123,3	102,0	94,6	84,0	109,5
г) нефтепродукты	»	2109	2143	103,6	101,6	108,1	92,1	124,9	137,8
д) лесоматериалы	»	2968	2287	88,1	77,1	79,2	74,4	111,2	115,1
е) прочие грузы	»	22311	20179	112,3	90,4	108,1	86,9	114,1	118,7
б) Реализация с.-х. продукции									
1. Плановые заготовки сел.-хоз. продуктов (в дов. цен.)	млн. руб.	269,4	165,3	225,3	61,3	189,7	53,6	117,0	134,1
В том числе:									
а) хлебные	»	88,4	48,3	123,8	54,6	76,1	63,3	166,9	143,9
б) сырье	»	164,9	105,4	550,2	63,9	444,2	47,9	99,3	132,6
1. Растительное	»	150,5	90,3	739,8	60,0	502,0	44,6	95,5	128,6
2. Животноводческое	»	14,4	15,1	149,1	105,2	139,7	109,1	172,0	165,8
в) продукты животноводства (продов.)	»	16,1	11,6	88,6	71,9	78,2	91,4	143,6	113,0

Сводная таблица показателей народного хозяйства СССР за ноябрь месяца 1928/29 хоз. года. (Продолжение)

Показатели	Единицы измерения	Абсолютные данные		В % к предшествующему месяцу				В % к соотв. месяцу 1927 г.	
		1928 г.		1928 г.		1927 г.		1928 г.	
		Октябрь	Ноябрь	Октябрь	Ноябрь	Октябрь	Ноябрь	Октябрь	Ноябрь
		1	2	3	4	5	6	7	8
2. Плановые заготовки с.-х. продукт. (в черв. руб.)	млн. руб.	370,5	233,4	210,4	63,0	194,8	54,6	123,4	142,3
В том числе:									
а) хлебные	»	118,2	63,1	117,7	53,4	73,3	62,4	196,7	168,2
б) сырье	»	222,4	149,8	525,9	67,3	469,2	40,2	101,3	138,8
1. Растительное	»	196,8	124,4	745,8	63,2	551,4	45,3	96,5	134,6
2. Животноводческое	»	25,6	25,4	160,9	99,4	158,7	100,0	164,5	164,4
в) продукты животноводства (продов.)	»	30,0	20,6	89,8	68,7	81,6	89,3	143,8	110,6
3. Планов. заготовки зерновых хлебов (в натур. выражении)	тыс. дкт.	178,1	98,6	125,5	55,4	78,8	62,6	173,6	153,5
В том числе:									
а) продовольственных	»	141,5	78,5	124,2	55,5	77,7	63,7	154,4	134,6
б) кормовых	»	36,6	20,1	130,7	54,9	89,5	54,1	333,6	338,6
в) Реализация промтоваров									
1. Факт. отпуски промтоваров трестами и синдикатами (оптом и в розницу) без спирто-водочн. промышл.	млн. руб.	740,6	739,4	93,	99,8	86,6	103,0	123,0	119,2
В том числе:									
а) предметы произв.-технич. потребления	»	294,6	272,6	92,0	92,5	80,9	94,4	123,4	121,0
б) предметы личного потребления	»	446,0	466,8	93,8	104,7	90,7	108,7	122,8	118,2
2. Индекс розничных продаж государ. и коопер. торг. СВК Госплана	октябрь 1925 г. =1,000	1,991	1,896	112,8	95,2	111,2	96,4	122,4	120,9
В том числе:									
а) сельск. торг. (кооператив)	»	2.013	1,958	113,9	97,3	110,6	95,5	124,1	126,4
б) городск. торг. (кооператив)	»	1.977	1,856	112,1	93,9	111,6	97,1	121,4	117,5
Частная торговля	»	0.591	0,534	113,0	90,4	115,2	89,0	75,0	76,2
Б. Внешняя торговля по европ. границе									
1. Экспорт	млн. руб.	67,0	47,6	122,4	71,1	111,8	77,7	103,3	94,5
В том числе:									
а) сел.-хоз. экспорт	»	32,0	22,7	131,3	70,9	125,4	89,1	187,1	164,7
б) пром. экспорт	»	35,0	25,0	115,3	71,2	95,6	60,0	137,6	163,2
В том числе: продукты добыв. промышленности	»	12,6	10,9	98,8	86,6	79,7	82,7	140,9	147,6
2. Импорт	»	56,7	62,1	93,7	109,5	91,5	79,8	99,0	135,9
Весь производственный импорт	»	52,8	57,4	—	108,6	—	—	—	138,4
В том числе:									
а) оборудов. пром. и транспорта	»	21,1	18,3	—	86,7	114,5	94,4	107,5	98,7
б) сырье, топливо и полуфабрикаты	»	29,7	38,1	—	—	—	—	—	172,5
в) орудия и пр. предм. сел. хозяйства	»	1,9	1,0	—	52,1	—	—	—	121,7
3. Баланс	»	+10,3	-14,5	—	—	+7,7	+4,8	—	—
В. Индексы цен (на конец месяца)									
1. Общепромышленный индекс отпуски. цен ВСНХ—тотальный.		—	—	—	—	—	—	—	—
В том числе:									
а) изделий произв.-технич. потребления	»	—	—	—	—	—	—	—	—
б) изделий личного технического потребления 4)	»	—	—	—	—	—	—	—	—
2. Индекс заготовительных цен НКТорга—тотальный.	ц. 1909—13 гг. =1,00	137,5	141,2	93,4	102,7	102,6	102,1	105,4	106,1
В том числе:									
а) хлебных продуктов	»	134,9	132,2	95,9	98,0	96,3	98,5	119,0	118,4
б) технических культур	»	131,8	139,7	91,0	106,0	98,8	101,4	99,8	104,4
в) продуктов животноводства	»	182,2	179,3	102,9	98,4	106,9	94,9	98,1	101,7
3. Всесоюзный индекс оптовых цен ЦСУ—тотальный.	»	1764	1765	100,2	100,1	100,2	100,1	103,6	103,6
В том числе:									
а) сел.-хоз. товаров	»	1661	1664	100,3	100,2	100,5	100,1	107,7	107,7
б) промтоваров	»	1873	1872	100,0	199,9	99,9	100,0	99,7	99,6
4. Всесоюзный общеторговый индекс розн. цен К.И.—тотальный.	»	2109	2147	101,0	101,8	100,3	100,6	107,2	107,4
В том числе:									
а) сел.-хоз. товаров	»	2117	2240	101,6	101,0	100,4	101,4	116,6	116,1
б) промтоваров	»	2077	2092	100,6	100,7	100,3	100,1	101,9	102,5
5. Всесоюзный индекс розничных цен части. торг. К.И.—тотальн.	»	2664	2700	101,3	101,3	101,0	100,6	116,6	116,4
В том числе:									
а) сел.-хоз. товаров	»	2893	2934	101,4	101,4	100,6	101,4	134,0	132,5
б) промтоваров	»	2497	2529	101,3	102,3	101,2	100,1	104,9	105,4
6. Бюджетный индекс ЦВСТ (по 40 товарам)—тотальный.	»	2136	2171	102,1	101,6	101,3	101,5	105,8	106,0
В том числе:									
а) сел.-хоз. товаров	»	2280	2336	103,3	102,5	102,3	102,6	107,9	107,7
б) промтоваров	»	2995	2237	100,6	100,6	100,1	100,0	103,1	103,8
Г. Денежн. обращение и кредит (все показат. на конец м-ца)									
а) Денежное обращение									
1. Денежная масса в народном обращении	млн. руб.	2023,0	2024,9	102,6	100,1	104,4	99,8	119,0	119,4
В том числе: банкноты Госбанка	»	1086,5	1092,1	102,1	100,5	104,8	99,2	104,7	106,1
2. Вал.-металл. резервы эмис. отд. Госбанка	»	290,1	302,4	103,8	104,2	104,8	102,2	102,9	104,9
3. Твердо-ценное обеспечение банкнот	%	25,8	26,9	100,8	104,3	100,0	103,1	98,5	99,6
4. Покупательная сила рубля (в % к номиналу)									
а) по общеторговому розн. индексу К. И.	»	46,9	46,5	98,9	90,1	99,6	99,4	93,2	93,0
б) по оптовому индексу ЦСУ СССР	»	56,8	56,8	100,0	100,0	100,0	100,0	96,8	96,8

1) Баланс за соответствующий период и месяца 1927 г.
2) Данные за 9 месяцев.

Сводная таблица показателей народного хозяйства СССР за ноябрь месяц 1928/29 хоз. года. (Продолжение)

Показатели	Единица измерения	Абсолютные данные		В % к предшествующему месяцу				В % к соответ. месяцу 1927 г.	
		1928 г.		1928 г.		1927 г.		1928 г.	
		Октябрь	Ноябрь	Октябрь	Ноябрь	Октябрь	Ноябрь	Октябрь	Ноябрь
б) Краткосрочный кредит									
1. Капиталы	млн. руб.	555,1	553,4	99,8	99,7	100,5	83,8	83,2	
2. Займы и стор. средства для целевого кредитования	»	702,8	714,8	101,2	101,7	102,1	69,3	69,7	
3. Текущие счета и вклады НКФ (без «собственного фонда»)	»	506,4	558,9	107,0	110,4	81,7	109,7	139,5	140,3
В том числе: в валюте СССР	»	321,4	301,6	102,1	93,8	78,1	111,7	119,7	100,5
4. «Прочие» текущие счета и вклады	»	1009,1	1044,6	109,7	103,5	103,3	100,5	108,6	111,8
5. Всего текущих счетов и вкладов	»	1515,5	1603,5	108,8	106,4	96,2	103,1	117,3	121,0
В том числе: в валюте СССР	»	1322,1	1336,0	107,8	101,1	99,1	103,1	111,1	108,8
6. Кассовые резервы	»	107,6	81,7	133,7	75,9	108,0	95,4	97,6	67,9
7. Кассовое обеспечение текущих счетов (в валюте СССР)	%	8,9	6,1	134,8	68,5	109,4	92,5	95,7	70,9
8. Валютно-металлические ресурсы	млн. руб.	309,5	333,2	103,2	107,7	94,9	98,1	98,9	108,5
9. Учетно-судн. опер. всего (без финансиров. хлебн. операт.)	»	3962,1	4019,9	99,9	101,5	101,2	102,4	108,9	108,0
В том числе без спецсредств	»	3450,0	3501,7	99,6	101,5	102,1	102,1	119,8	119,1
10. Сальдо счета хлебных операций	»	363,3	369,6	136,4	101,7	111,8	95,2	141,7	151,5
в) Долгосрочный кредит									
1. Капиталы	»	450,5	454,3	101,3	100,8	100,2	101,0	185,8	185,4
2. Спец. капиталы и сторон. средства для целевого кредита	»	1960,4	2036,8	105,4	103,9	108,9	107,3	287,9	278,9
3. Вклады и текущие счета	»	132,8	139,9	103,2	105,8	100,3	99,0	214,2	227,9
4. Суды	»	2401,5	2520,5	104,6	105,0	106,3	105,4	238,2	237,1
IV. Т Р У Д									
1. Числен. рабоч., занят. в ценз. промышл. (на 1 число мес.)	тыс. чел.	2651,5	2689,1	100,0	100,6	100,7	99,3	107,6	108,3
2. Численность железнодорожников на 1 число месяца	»	1260,0	1171,1	102,9	92,9	102,5	94,3	104,6	103,1
3. Ср.-мес. зарпл. раб. крупн. госпромышленности (в черв. руб.)	руб.	73,96	69,52	106,7	94,0	100,2	94,8	113,4	112,5
4. Индекс реальной месячной зарплаты	ср.-мес. 1926-27 г. = 100,0	115,7	107,3	104,5	92,7	99,1	92,7	104,9	105,0
5. Бюдж. индекс ЦБСТ по взвешен. стоимости набора, включая расходы на комму. услуги, культуры, нужды (на конец м-ца)	(1913 = 100)	213,5	217,1	102,1	101,7	101,4	101,6	105,8	100,3
В том числе:									
а) прод. питания		217,3	...	101,6	...	101,8	102,4	106,9	...
б) одежда и обувь		233,2	...	101,2	...	100,6	100,2	103,6	...

ПРИМЕЧАНИЯ К СВОДНОЙ ТАБЛИЦЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СОСТОЯНИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА СССР ЗА НОЯБРЬ 1928/29 г.

1. Производство

а) Все показатели приведены по кругу отраслей, планируемых ВСНХ СССР (включая производства с сезонными перерывами).

б) Стоимость валовой продукции показана по ранее принятому методу, при чем перевод в червонную оценку произведен по оптовому промышленному субиндексу ЦСУ СССР.

в) К группе отраслей, производящих средства производства, по всем показателям отнесены следующие отрасли: топливная, рудная, металлическая, электротехническая, основная химическая, деревообрабатывающая и продукция электростанций. Остальные отрасли, кроме так назыв. «прочих», отнесены к группе отраслей, производящих средства потребления.

г) Численность занятой рабочей силы показана со включением младшего обслуживающего персонала.

д) Выработка на один чел.-день исчислена по кругу отраслей, планируемых ВСНХ СССР, за исключением нефтяной и производств с сезонными перерывами.

2. Распределение

а) Выручка деревни от реализации с.-х. продуктов дана по исчислению ЭКУ НКТорга СССР. В подсчет пошли заготовки только основных плановых заготовителей по следующим товарам: зерновые хлеба, масличные, лен-волокно, пенька, хлопок-сырец, свекла сахарная, табак, махорка, кожсырье, масло коровье, мясо, яйца и шерсть.

3. Обмен

а) Заготовки хлебов в натуральном выражении даются по материалам хлебофуражного управления НКТорга СССР.

Процентные отношения в гр. «к предшествующим месяцам» (1927/28 и 1928/29 гг.), а также «к соответ. месяцам прошлого года» исчисляются в целях сопоставимости, на основании предварительных телеграфных данных.

б) Фактический отпуск продукции показан без отпуска трестов синдикатам.

в) Индекс розничных продаж государственной и кооперативной торговли исчисляется Бюро конъюнктуры Совета Госплана СССР.

г) Средние за периоды индексы ЦСУ, К. И. и ЦБСТ исчислены по данным на первые числа. Индекс заготовительных цен НКТорга—с переменными весами.

д) Все показатели в разделе «Б—краткосрочный кредит» относятся к четырем банкам: Госбанк, Внешторгбанк, Всекобанк и Мосгорбанк—правление. Кроме того, вследствие списания с 1/IV с. г. задолженности Промбанка и Электробанка Госбанку—на все предыдущие даты задолженность указанных банков в соответствующих суммах также была исключена из итога уч.-судных операций и, кроме того, на сумму задолженности Промбанка Госбанку сокращена статья займов.

е) Все показатели в разделе «В—долгосрочный кредит» относятся к трем банкам: Промбанк (банки долгосрочного кредитования промышленности и электр.), Цекобанк и ЦСХ банк.

СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ДЕКАБРЯ 1928 ГОДА И ИХ ВЛИЯНИЕ НА ЗИМОВАНИЕ ПОСЕВОВ

В метеорологических условиях зимования посевов в декабре истекшего года хотя и не было резко выраженных отрицательных явлений, но общий фон этих условий в отдельных областях и республиках Союза был не вполне благоприятен для озимых посевов.

В температурном отношении декабрь отчетного года по своим средним местным температурам, распределение которых по европейской части Союза приводится на картограмме, не отличался сильно от многолетних норм. Температуры декабря в северной полосе были несколько выше нормы, в средней приближались к норме, а в восточной, южной и юго-восточной частях были несколько ниже нормы. Наиболее значительные отрицательные температуры наблюдались в Сибире и Казакстане.

По отдельным декадам температурные условия декабря можно охарактеризовать так. В течение первой декады декабря в восточной половине европейской территории РСФСР, а также в Сибире и Казакстане держалась устойчивая морозная (без оттепелей) погода. Но особенно сильных морозов в европейской части РСФСР не было. Так в Вятско-ветлужской части и в Предуралье, а также в заволжской части Среднего Поволжья морозы не превышали -20 — 25° , в центральной части -10 — 15° , а в западной полосе преобладала сравнительно теплая погода со слабыми оттепелями, но и без значительных морозов.

На Северном Кавказе постепенно надвигалась зима: в северной части наблюдались морозы до -10 — 12° , в центральной части температура в среднем за декабрь была выше 0° при отдельных морозах, не превышавших -5° . Теплая погода держалась на Черноморском побережье и на Кубани. Сравнительно тепло было и в южной части Украины, где в среднем за декабрь температура была около 2 — 3° тепла, а морозы не превышали 1 — 3° .

В начале второй декады декабря в юго-западной и центральной части европейской территории РСФСР и на Украине держалась мягкая с оттепелями погода, сменившаяся довольно резким захлаждением, которое постепенно распространялось почти на всю европейскую часть Союза.

Наиболее сильные морозы в течение этого периода наблюдались в Западной и Централь-

ной промышленной областях, где местами минимальные температуры воздуха опускались до -30° и несколько ниже.

Морозы до -25° — 30° наблюдались также в Среднем Поволжье и в сев.-восточной части ЦЧО. По направлению от этой полосы к северу и к югу температуры воздуха постепенно повышались. Так, на Украине даже в сев.-восточной ее части температуры воздуха не падали ниже -10 — 12° , а в южной и юго-западной части морозы достигали только 1 — 5° . На Сев. Кавказе, в сев.-восточной его части, морозы достигали в последние дни декабря -10 — 15° .

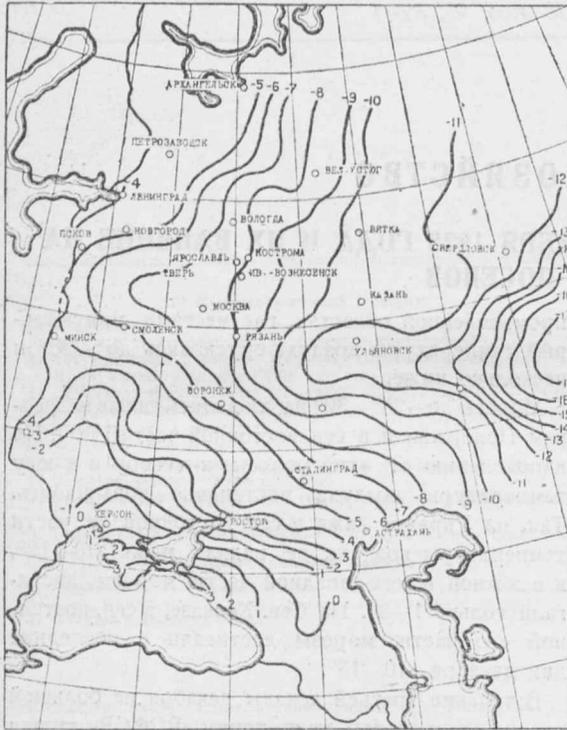
В течение третьей декады декабря на большей части европейской территории РСФСР стояла умеренно морозная погода с средними температурами выше нормы (в северной и в северо-западной части) и ниже нормы в юго-восточной части и на Сев. Кавказе. Оттепели в течение III декады наблюдались только в Ленинградской и Западной областях, с одной стороны, и на Северном Кавказе и Украине—с другой. Наиболее сильные морозы до -30 — 32° были отмечены в Вятско-ветлужской, Уральской областях и в северной части Татарской республики. В Сибире и Казакстане стояла устойчивая морозная погода с сильными морозами в восточной части этих территорий.

В отношении осадков декабрь отличался значительной неравномерностью в их распределении по европейской территории Союза. Как видно из приведенной ниже карты, наиболее значительное количество осадков за месяц выпало в западной и юго-западной части Союза, где оно достигало 40 — 50 мм.

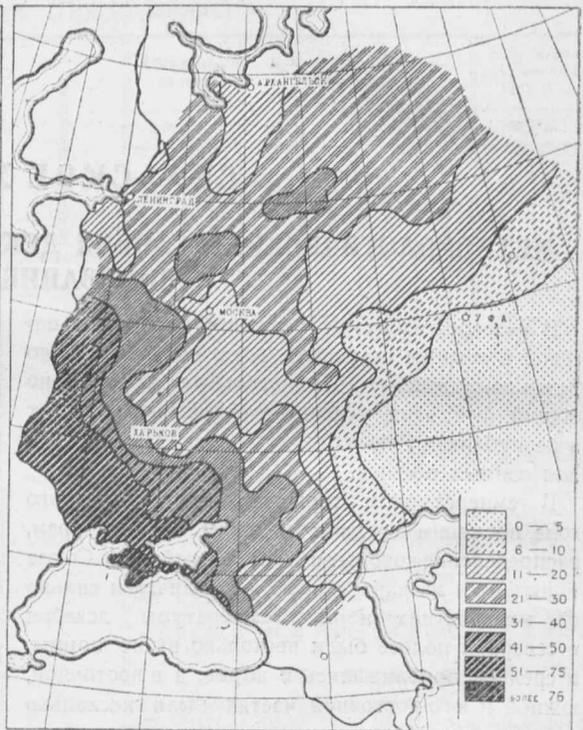
По направлению на восток количество осадков убывает; на территории всего Среднего и Нижнего Поволжья количество осадков падало до 0 . В Казакстане, кроме южной и юго-восточной его части, где выпало около 20 мм осадков, количество осадков было незначительным. В Сибире в большинстве округов количество осадков за декабрь не превышало 5 — 10 мм и только в центральной части количество их повышалось до 20 мм.

Образование и нарастание снегового покрова на территории Союза в связи с малым количеством осадков в восточной части и сравнительно частыми оттепелями в южной и западной части европейской территории Союза шло довольно

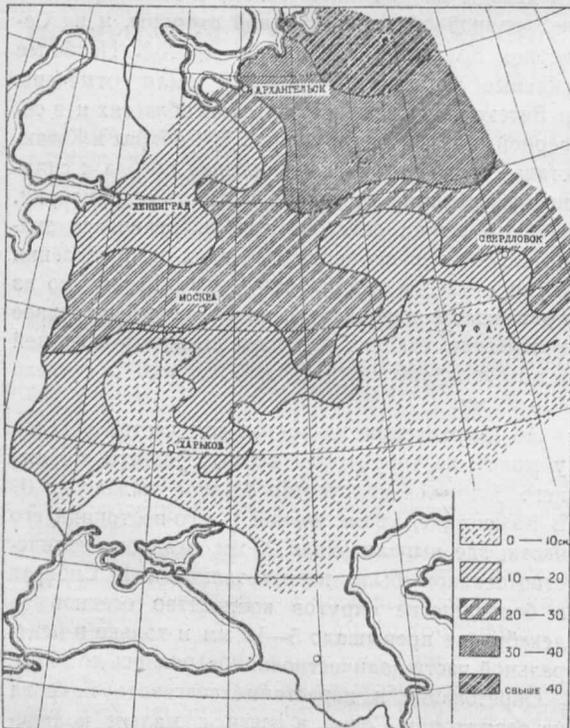
Средние температуры воздуха за декабрь



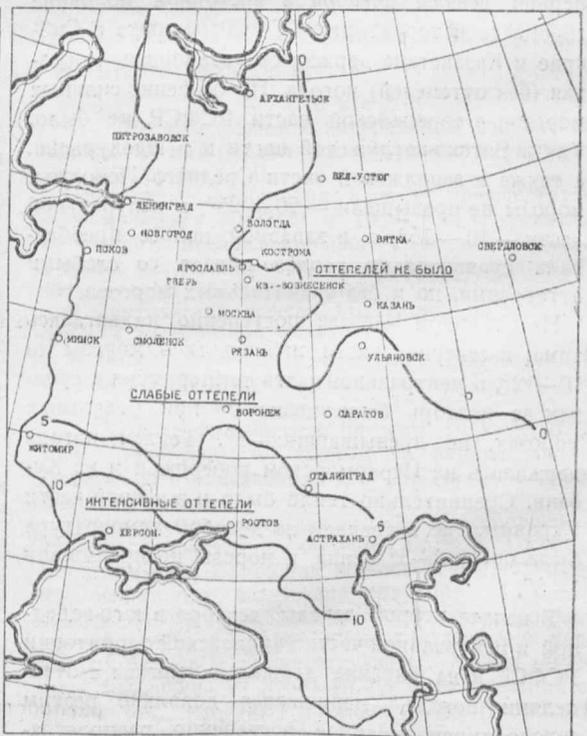
Осадки за декабрь



Высота снежного покрова на 31 декабря



Распространение оттепелей в декабре



медленно, и снеговой покров на значительной части европейской территории оставался слабым.

Так, к концу первой декады декабря снеговой покров только в северной полосе европейской части РСФСР достигал высоты 10—20 см; незначительно увеличился снеговой покров в центральной части. Во всем же Поволжье, в Татарской и Вятско-ветлужском крае снег лежал только местами. Мало изменилось залегание снегового покрова и во вторую декаду декабря. Более значительное изменение в его залегании произошло в третью декаду, когда снеговой покров значительно увеличился в западной и в северо-западной части РСФСР и в Северной части Украины, оставаясь слабым в юго-восточной и восточной части РСФСР, в южной части Казакстана и в Сибкрае.

В зависимости от устойчивых морозов при слабом снеговом покрове глубина промерзания почвы в восточной части европейской территории РСФСР в течение декабря значительно увеличилась. К концу декабря глубина промерзания в заволжской части Среднего и Нижнего Поволжья и в Татарской республике превышала 75 см, достигая в восточной половине Среднего Поволжья 100—120 см. По направлению на запад глубина промерзания понижалась и в западной половине ЦПО, в Западной обл. и в южной части Ленинградской колебалась около 20—25 см.

В центральной же полосе условия зимования посевов складывались в этом отношении вполне удовлетворительно.

Заготовки главных сельскохозяйственных товаров (кроме хлебов)

(итоговые данные по СССР)

Т о в а р ы	Всего за период с 1/VII по 1/XII 1928/29 г.		Всего за период с 1/X по 1/XII 1928/29 г.		Абсолютные данные		В % к предшествующему месяцу				1928/29 г. в % к соответствующему месяцу 1927/28 г.	
	Абсолютные данные	В % к соответств. пер. 1927/28 г.	Абсолютные данные	В % к соответств. пер. 1927/28 г.	1928/29 год		1928/29 год		1927/28 год		Октябрь	Ноябрь
					Октябрь	Ноябрь	Октябрь	Ноябрь	Октябрь	Ноябрь		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
А. Всего заготов. техн. культур												
Тыс. руб.	353731,5	104,3	321168,9	108,4	196810,3	124358,6	745,8	63,2	551,4	45,3	96,5	134,6
В том числе:												
1. Маслосемена	82336,7	138,0	59307,6	185,6	41919,6	17388,0	187,8	41,5	84,0	43,0	187,5	181,1
2. Лен и кудель	22365,2	104,4	20868,1	114,2	3443,5	17424,6	1004,8	506,0	534,2	218,1	59,9	139,1
3. Пенька	4757,5	113,7	1316,9	62,4	406,8	910,1	84,2	223,7	391,3	140,9	46,2	73,3
4. Хлопок	135975,5	95,1	134077,6	100,0	56314,9	77762,7	2967,2	138,1	890,7	68,1	70,7	143,3
5. Свекла сахарная	98307,5	98,7	98307,5	98,7	91291,1	7016,4	—	7,7	—	11,8	102,4	67,0
6. Табак	3370,8	65,1	816,1	18,1	37,8	778,3	2,8	2059,0	2925,1	18,8	1,0	108,9
7. Махорка	6618,3	107,0	6475,1	110,2	3396,6	3078,5	—	90,6	—	151,3	145,2	87,0
Б. Всего заготов. прод. животноводства												
Тыс. руб.	261059,8	148,4	101546,7	143,9	55545,2	46001,5	112,7	82,8	102,9	93,9	152,7	134,6
В том числе:												
1. Масло коровье	45249,4	102,4	7808,8	102,3	5298,0	2510,8	61,1	47,4	50,5	44,9	100,6	106,3
2. Яйца	31339,4	104,8	8128,3	118,2	6669,3	1459,0	65,4	21,9	58,0	21,5	117,8	120,1
3. Мясо	79306,4	215,2	34607,1	138,7	17994,1	16613,0	124,1	92,3	185,0	151,8	181,6	110,5
4. Кожии крупного скота	56121,9	175,0	28577,6	173,3	12847,2	15730,4	129,4	122,4	121,0	140,5	187,4	163,3
5. » мелкого »	28258,2	148,8	12122,5	150,7	5910,0	6212,5	111,5	105,1	104,8	110,6	154,7	147,0
6. Шерсть	20784,5	150,2	10302,4	156,9	6826,6	3475,8	1010,4	50,9	1005,6	34,7	140,1	205,4
А. Всего заготов. техн. культур												
В том числе:												
1. Маслосемена в сотн. ц.	95926,0	120,1	68890,0	162,4	48633,0	20257,0	185,2	41,7	82,6	42,2	163,0	160,8
2. Лен и кудель » » »	4438,0	84,8	4063,9	92,3	670,6	3393,3	908,7	506,0	482,6	222,0	49,0	111,7
3. Пенька » » »	1317,6	101,3	364,8	62,1	112,7	252,1	84,2	223,7	143,8	141,4	46,3	73,3
4. Хлопок » » »	48254,0	93,9	47578,5	98,7	19983,5	27595,0	2958,3	138,1	893,8	70,5	70,7	138,4
5. Свекла сахарн. » » »	954441,0	98,7	954441,0	98,7	866321,0	68120,0	—	7,7	—	11,8	102,4	67,0
6. Табак » » »	465,8	72,9	130,3	24,2	7,1	123,2	3,9	1735,2	2125,8	39,4	1,8	80,7
7. Махорка » » »	4481,2	107,7	4394,3	112,3	2265,2	2129,1	—	94,0	—	179,0	161,5	84,8
Б. Всего заготов. прод. животноводства												
В том числе:												
1. Масло коровье в сотн. ц.	3276,4	95,4	498,7	92,1	350,0	148,7	57,5	42,5	48,0	44,4	93,3	89,3
2. Яйца в вагонах » »	6776,0	100,7	1470,3	106,8	1221,7	248,6	57,9	20,3	55,8	20,4	106,9	106,6
3. Мясо в сотн. ц. » »	14042,0	175,8	7712,6	146,0	3981,0	3731,6	124,2	93,7	172,1	151,4	189,5	117,3
4. Кожии крупн. ск. в тыс. шт.	5302,4	181,4	2696,0	178,2	1212,0	1484,0	129,4	122,4	117,1	140,5	192,7	167,9
5. » мелк. » » » » »	9327,2	117,6	2721,4	82,0	236,4	2485,0	111,4	105,1	109,4	103,8	145,2	147,0
6. Шерсть в сотн. ц. » »	2186,2	143,1	824,0	157,2	546,0	278,0	621,9	50,9	512,9	35,0	140,6	204,6

Плановые заготовки зерновых хлебов и маслосемян (в декатонах)

Районы и культуры	Всего за период с I/VII по I/XII 1928/29 г.		Всего за период с I/X по I/XII 1928/29 г.		Абсолютные данные 1928/29 г.		В % к предшествующему месяцу				В % к соотв. месяцу 1927/28 г.	
	Абсолютные данные	В % к соотв. периоду 1927/28 г.	Абсолютные данные	В % к соотв. периоду 1927/28 г.	Октябрь	Ноябрь	1928/29 г.		1927/28 г.		Октябрь	Ноябрь
							Октябрь	Ноябрь	Октябрь	Ноябрь		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
А. Всего зерн. хлебов												
Всего загот. по СССР . . .	478244	115,9	276737	165,8	178093	98644	125,5	55,4	78,8	62,6	173,6	153,6
В том числе:												
Центр.-черноземный . . .	34047	80,7	19786	108,0	14357	5429	112,3	37,8	69,1	47,1	115,2	92,5
Волжско-камский . . .	8642	100,5	5693	186,5	4544	1149	190,4	25,3	67,7	43,1	212,9	125,0
Волжский . . .	113347	320,9	58971	472,3	43215	15756	88,5	36,5	70,5	34,0	463,8	497,2
Северный Кавказ . . .	62177	103,2	17128	63,2	8657	8471	45,7	97,9	83,9	88,5	60,2	66,6
Башкирия . . .	18223	235,9	11825	340,6	8519	3306	155,6	38,8	111,6	57,9	387,4	259,7
Урал . . .	30575	253,7	23404	348,9	14306	9098	269,8	63,6	217,8	77,4	378,4	310,9
Сибирь . . .	78853	429,3	67177	456,3	42145	25032	437,7	59,4	529,2	89,1	514,4	360,8
Казахстан . . .	52577	414,7	40282	533,3	24432	15850	228,4	64,9	261,5	82,6	590,6	463,9
Украина . . .	72189	36,2	27192	39,6	14591	12601	53,8	86,4	64,6	58,6	33,7	49,6
I. Рожь												
Всего загот. по СССР . . .	58420	60,7	26930	76,8	18542	8388	82,4	45,2	66,5	49,1	78,9	72,7
В том числе:												
Центр.-черноземный . . .	6896	35,3	2704	37,5	2092	612	65,7	29,3	61,1	48,8	43,2	25,9
Волжско-камский . . .	3092	54,2	1430	86,1	1127	303	100,1	26,9	59,5	43,0	97,1	60,7
Волжский . . .	16650	70,8	7308	96,7	5458	1850	75,1	33,9	61,8	36,8	98,8	91,0
Северный Кавказ . . .	3644	115,8	1511	151,4	976	535	76,5	54,8	56,9	55,7	52,3	149,9
Башкирия . . .	7242	137,9	3324	148,7	2486	838	80,8	33,7	126,7	62,0	180,1	98,0
Урал . . .	2593	124,7	967	199,4	645	322	62,5	49,9	66,1	71,4	227,9	159,4
Сибирь . . .	9373	702,1	7323	717,2	4355	2968	275,1	68,2	262,5	111,4	901,6	551,7
Украина . . .	7838	23,8	1813	14,2	1052	761	29,6	72,3	66,6	52,7	12,6	17,3
II. Пшеница												
Всего загот. по СССР . . .	263545	108,2	149445	170,4	98085	51360	121,7	52,4	74,3	61,5	180,7	153,7
В том числе:												
Волжский . . .	78738	1139,3	39001	1442,3	28653	10348	77,4	36,1	104,0	23,9	1313,2	1982,4
Северный Кавказ . . .	34161	89,4	6815	59,7	4488	2327	36,5	51,8	52,2	63,8	64,4	52,3
Башкирия . . .	4472	1011,8	3214	2571,2	2047	1167	171,6	57,0	142,6	86,6	3055,2	2012,1
Урал . . .	17331	222,0	13460	270,3	3388	5072	278,5	60,5	255,2	75,7	295,9	236,5
Сибирь . . .	58410	401,5	49963	430,6	32096	17864	444,4	55,7	637,0	71,5	474,4	369,3
Казахстан . . .	40272	353,3	31083	446,0	18656	12427	236,3	66,6	262,1	79,0	479,0	404,0
Украина . . .	26252	17,5	4886	10,7	3029	1957	30,0	64,6	59,3	58,0	10,2	11,4
III. Овес												
Всего загот. по СССР . . .	68363	263,8	47896	343,2	31403	16493	179,9	52,5	96,2	54,7	348,0	334,3
В том числе:												
Центр.-черноземный . . .	17399	167,3	11454	202,4	8323	3131	143,9	37,6	75,2	38,0	208,1	200,8
Волжско-камский . . .	2870	303,1	2258	637,9	1754	498	295,8	28,4	53,8	48,1	733,9	433,0
Волжский . . .	8714	414,2	6574	687,7	4940	1634	239,9	33,1	79,6	25,5	648,3	842,3
Северный Кавказ . . .	1784	837,6	425	379,5	264	161	37,8	61,0	118,3	33,3	314,3	575,0
Башкирия . . .	3601	886,9	3023	1343,6	2186	837	389,0	38,3	131,7	69,2	1643,6	909,8
Урал . . .	8700	464,5	7502	722,7	4494	3008	476,6	66,9	430,4	92,2	835,3	601,6
Сибирь . . .	8400	568,3	7680	566,4	4480	3200	822,0	71,4	1089,2	236,5	1111,7	335,8
Казахстан . . .	1662	324,6	1411	498,6	820	591	403,9	72,1	548,0	106,6	598,5	404,8
Украина . . .	14930	299,8	7550	254,1	4120	3430	69,5	83,3	121,8	50,9	209,2	342,3
IV. Ячмень												
Всего загот. по СССР . . .	31063	370,2	8848	309,2	5231	3617	49,4	69,1	64,3	54,1	281,7	359,9
В том числе:												
Северный Кавказ . . .	14777	424,0	1319	160,7	927	392	20,6	42,3	42,1	51,5	171,0	140,5
Украина . . .	11427	267,2	4028	251,3	2263	1765	44,4	78,0	68,8	58,1	223,2	299,7
V. Кукуруза												
Всего загот. по СССР . . .	9781	72,2	9659	74,4	2636	7023	11981,8	266,4	1347,2	124,2	45,5	97,6
В том числе:												
Северный Кавказ . . .	6928	54,7	6827	55,9	1853	4974	12353,3	268,4	1307,9	122,8	28,6	73,9
Украина . . .	2618	298,5	2597	333,4	655	1942	935,7	296,5	2845,5	148,9	200,3	416,7
Б. Маслосемена												
Всего загот. по СССР . . .	71937	100,9	58081	158,3	41245	16836	174,9	40,8	75,9	41,8	159,4	155,5
В том числе:												
Центр.-черноземный . . .	15711	90,2	12944	119,3	9837	3107	358,6	31,6	122,3	35,7	123,0	108,9
Волжский . . .	11494	193,6	10588	266,8	7932	2656	883,3	33,5	157,0	28,8	257,4	299,1
Северный Кавказ . . .	43082	126,2	26731	201,4	18086	8645	111,7	47,8	43,2	50,5	205,0	194,1
Украина . . .	10609	89,2	6844	92,3	4761	2083	128,8	43,8	118,4	40,3	90,1	97,7

Движение заготовительных цен на главнейшие сельскохозяйственные товары

(в коп. за центнер)

Районы и культуры	Абсолютные данные 1928 г.			В % к предшествующему месяцу						1928 г. в % к соотв. месяцу 1927 г.		
	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	1928 г.			1927 г.			Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
				Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Рожь												
Средняя по СССР²⁾ . . .	553	543	533	98,2	98,2	98,2	96,7	96,8	99,3	119,7	121,5	120,0
» РСФСР . . .	551	542	531	98,6	98,4	98,0	96,0	97,0	99,6	119,8	121,5	119,6
Центр.-черноз. обл. . .	575	595	597	97,3	103,5	100,3	94,9	97,6	101,5	123,1	130,5	128,9
Татарская АССР . . .	542	541	535	99,4	99,8	98,9	93,4	95,5	94,9	115,8	121,0	126,2
Средне-вожский р. . .	550	538	522	98,0	97,8	97,0	95,8	100,7	99,8	119,3	115,9	112,7
Нижне-вожский р. . .	560	561	566	97,4	100,2	100,9	97,7	98,0	101,3	122,3	124,9	124,4
Северный Кавказ . . .	556	557	577	93,3	100,2	103,6	99,3	99,1	100,0	125,2	126,6	131,1
Башкирская АССР . . .	548	542	523	98,2	98,9	96,5	96,0	100,0	96,2	121,5	120,2	120,5
Урал . . .	518	512	493	99,6	98,8	96,3	93,3	96,3	99,8	119,6	122,8	118,5
Сибирь . . .	448	471	476	100,0	105,1	101,1	102,9	100,8	96,3	126,9	132,3	138,8
Украина . . .	593	585	589	99,0	98,7	100,7	98,8	98,3	99,4	124,8	125,3	126,9
II. Пшеница												
Средняя по СССР²⁾ . . .	824	772	768	98,2	93,7	98,2	96,7	93,3	98,4	120,6	121,2	120,9
» РСФСР . . .	823	770	756	98,1	93,6	98,2	95,8	90,4	99,5	123,8	128,1	126,4
Центр.-черноз. обл. . .	820	827	858	99,2	100,9	103,7	97,0	101,7	104,9	114,2	113,3	112,0
Татарская АССР . . .	—	805	818	—	—	101,6	—	—	—	—	—	—
Средне-вожский р. . .	849	834	834	98,0	98,2	100,0	105,1	97,0	96,0	114,7	116,2	121,0
Нижне-вожский р. . .	891	894	889	98,3	100,3	99,4	99,9	97,7	100,4	114,2	117,3	116,2
Северный Кавказ . . .	835	828	825	99,9	99,2	99,6	97,4	100,0	99,6	125,2	124,1	124,2
Башкирская АССР . . .	825	816	777	99,2	98,9	95,2	96,6	94,7	99,5	122,2	127,7	122,2
Урал . . .	750	752	737	105,2	100,3	98,0	102,0	95,6	100,2	121,8	127,7	124,9
Сибирь . . .	648	673	656	107,5	103,9	97,5	97,5	99,3	100,6	119,3	124,9	121,0
Казахстан . . .	791	745	742	95,5	94,2	99,6	104,4	98,8	96,2	134,3	128,0	132,5
Украина . . .	837	832	812	99,4	99,4	97,6	97,8	99,4	99,6	119,7	119,7	117,3
III. Овес												
Средняя по СССР²⁾ . . .	491	486	483	100,6	99,0	99,4	100,7	95,6	92,3	120,3	124,6	134,2
» РСФСР . . .	487	481	479	101,7	98,8	99,6	101,7	95,3	92,0	119,4	123,7	133,8
Центр.-черноз. обл. . .	509	524	519	102,8	102,9	99,0	—	100,7	100,0	123,2	126,0	124,8
Татарская АССР . . .	458	436	433	104,8	95,2	99,3	95,3	99,0	97,7	118,3	113,8	115,8
Средне-вожский р. . .	461	467	461	105,3	101,3	98,7	97,1	100,5	93,8	115,5	116,5	122,6
Нижне-вожский р. . .	466	461	469	105,9	98,9	101,7	92,1	101,5	92,5	118,9	115,8	127,4
Северный Кавказ . . .	490	505	490	102,9	103,1	97,0	103,0	101,3	101,5	109,9	111,7	106,8
Башкирская АССР . . .	445	440	453	98,9	98,9	103,0	90,8	102,0	101,1	129,0	125,0	127,2
Урал . . .	466	481	494	99,1	103,2	102,7	101,5	96,0	100,0	134,7	144,9	148,8
Сибирь . . .	400	416	419	99,0	104,0	100,7	101,0	99,7	99,3	132,9	138,7	140,6
Казахстан . . .	499	468	423	88,3	93,8	90,4	98,3	97,7	95,9	143,4	137,6	129,8
Украина . . .	514	518	491	101,8	100,8	94,8	82,8	101,1	103,4	111,0	110,7	101,4
IV. Ячмень												
Средняя по СССР²⁾ . . .	599	576	565	99,2	96,2	98,1	101,3	95,7	100,2	129,4	130,0	127,3
» РСФСР . . .	603	568	560	99,2	94,2	98,6	104,0	97,1	99,1	135,8	131,8	131,1
Северный Кавказ . . .	609	609	611	100,2	100,0	100,3	100,9	100,0	99,3	141,0	141,0	142,4
Украина . . .	591	593	572	100,7	100,3	96,5	101,6	95,6	102,5	118,9	124,8	117,5
V. Кукуруза . . .	468	440	439	100,9	96,1	99,8	96,9	100,3	100,8	121,5	116,4	115,2
VI. Масло подсол. семя	827	823	820	104,3	99,5	99,6	101,1	99,6	101,2	113,6	113,5	111,7
VII. Технич. культуры												
Лен и кудель . . .	4643	5135	5135	113,5	110,6	100,0	100,3	110,8	98,2	122,5	122,3	124,5
Пенька . . .	3610	3610	3610	100,0	100,0	100,0	91,0	111,2	102,4	110,8	99,6	97,3
Хлопок . . .	2818	2818	2818	—	100,0	100,0	—	99,6	100,0	99,6	100,0	100,0
Свекла сахарная . . .	—	103	103	—	—	100,0	—	—	100,0	—	100,0	100,0
Табак урожай тек. года	7280	5318	6317	91,0	73,0	118,8	101,3	65,4	100,5	102,2	114,1	134,9
Махорка . . .	—	1500	1446	—	—	96,4	—	—	84,5	—	89,9	102,6
VIII. Продукты животн.												
Масло коровье ¹⁾ . . .	14189	15137	16885	105,7	106,7	111,5	105,6	106,4	101,7	108,2	108,5	119,0
Яйца (за ящик) . . .	4893	5459	5869	114,0	111,6	107,5	112,9	103,9	105,2	102,6	110,2	112,6
Кож. шр. рог. ск. (за шт.)	1060	1060	1060	100,0	100,0	100,0	95,5	103,3	100,0	100,5	97,2	97,2
» мелк. » » » »	250	250	250	104,2	100,0	100,0	103,8	102,0	100,0	102,0	100,0	100,0
Шерсть весенняя . . .	7695	—	—	100,0	—	—	—	—	—	120,2	—	—
» осенняя . . .	—	12503	12503	—	—	100,0	—	—	99,2	—	99,6	100,4

¹⁾ Масло взято по РСФСР. ²⁾ В отношении цен зерновых хлебов помещенные в настоящую таблицу данные по СССР взяты без ДВК, Закавказья и потребляющей полосы, данные по РСФСР без ДВК и потребляющей полосы.

Денежный приход и расход по хозяйствам добро

Средневзвешенные на одно хозяйство (в рублях) и коэффициенты

Районы и республики	Число хозяйств, давших сведения за 2 месяца	Остаток денег к началу месяца	II P II													
			Всего прихода	Всего продано про- дуктов сел. хоз-ва сн- рых и переработ.	B T O M						B T O M					
					Всего зерновых хлебов	В том числе:			Мука и крупа	Картофель	Масляч. семена	Лен-волокно	Пенька	Хлопок	Табак и махорка	
						Рожь	Пшеница	Овес								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
Северо-восточный																
Средн.	181	20,79	34,13	10,63	0,69	0,11	—	0,55	0,03	0,38	0,07	0,76	—	—	—	
Козф.	—	117	88	128	288	110	—	423	43	60	350	2533	—	—	—	
Ленинградск. обл. и Карелия																
Средн.	365	14,60	40,92	13,63	0,57	0,09	—	0,45	0,08	0,91	0,16	0,22	—	—	—	
Козф.	—	108	110	137	204	60	—	409	89	260	533	244	—	—	—	
Западный																
Средн.	205	12,93	38,29	16,53	0,54	0,20	0,01	0,27	0,26	1,62	3,05	0,02	0,06	—	—	
Козф.	—	109	117	135	51	46	—	43	74	953	247	33	—	—	—	
Центрально-промышленный																
Средн.	975	19,28	67,28	26,19	2,35	0,32	0,00	1,93	0,45	4,03	0,61	0,64	0,02	—	0,01	
Козф.	—	105	128	171	245	119	—	292	145	301	555	1067	—	—	—	
Центрально-черноземный																
Средн.	390	15,60	45,46	23,72	4,00	1,07	0,36	1,81	0,45	3,45	2,18	—	0,23	—	0,38	
Козф.	—	87	126	128	124	114	300	102	205	383	363	—	2300	—	—	
Вятский																
Средн.	252	19,02	32,95	12,60	0,52	0,14	—	0,33	0,80	0,13	2,32	1,18	0,01	—	—	
Козф.	—	108	132	143	108	35	—	471	250	108	336	421	—	—	—	
Уральская обл.																
Средн.	486	16,82	49,63	19,22	5,51	0,17	2,87	1,33	1,93	0,74	0,74	0,43	0,03	—	—	
Козф.	—	96	129	141	173	61	134	222	153	161	435	1433	300	—	—	
Башкирская АССР																
Средн.	135	9,46	46,99	26,53	7,58	1,67	1,78	1,21	2,91	0,81	0,74	0,32	—	—	—	
Козф.	—	100	140	176	202	103	241	151	125	2700	1057	—	—	—	—	
Средне-вожжский																
Средн.	311	11,76	51,02	31,84	9,88	1,59	5,93	1,26	1,15	2,63	2,83	0,01	0,03	—	—	
Козф.	—	112	134	141	100	96	89	158	169	537	643	100	60	—	—	
Нижне-вожжский																
Средн.	156	29,17	80,69	49,19	13,36	2,74	9,62	0,83	0,97	0,75	4,14	0,04	0,05	—	—	
Козф.	—	119	93	93	99	17	93	92	129	147	351	—	—	—	—	
Крымская АССР																
Средн.	98	52,78	72,45	48,43	4,15	—	3,09	0,59	2,98	0,56	0,12	—	—	—	0,17	
Козф.	—	92	85	93	39	—	47	30	514	57	18	—	—	—	21	
Северо-кавказский край																
Средн.	275	38,57	88,58	56,92	5,54	0,87	3,07	0,47	2,57	1,44	11,86	—	—	—	0,27	
Козф.	—	116	86	82	46	58	42	55	77	155	66	—	—	—	69	
Сибирский край																
Средн.	222	13,77	52,22	30,55	17,22	1,31	13,87	1,66	0,83	0,32	1,56	0,32	0,01	—	0,00	
Козф.	—	115	154	203	511	354	580	426	130	63	411	400	—	—	—	
Бурятмогьольская АССР																
Средн.	22	19,17	40,20	17,58	2,78	0,21	—	2,57	2,36	—	—	—	—	—	0,02	
Козф.	—	154	109	87	161	12	—	—	315	—	—	—	—	—	—	
Дальневосточный край																
Средн.	104	23,45	50,12	22,81	0,51	0,05	—	0,27	1,43	1,49	—	0,11	—	—	0,03	
Козф.	—	124	111	97	51	18	—	50	170	14900	—	—	—	—	—	
РСФСР																
Средн.	4177	18,82	56,02	28,28	5,87	0,85	3,18	1,25	0,99	2,02	2,48	0,29	0,05	—	0,08	
Козф.	—	107	116	124	129	109	125	165	125	297	133	580	500	—	200	
Белорусская ССР																
Средн.	288	18,05	28,06	14,08	1,34	0,56	0,25	0,33	0,60	2,65	0,59	0,05	0,01	—	—	
Козф.	—	129	104	114	248	130	833	413	600	530	134	0	—	—	—	
Украинская ССР																
Средн.	2965	12,99	45,25	23,23	3,30	0,46	1,23	0,49	0,72	1,39	0,68	0,00	0,03	—	0,45	
Козф.	—	94	107	103	62	73	51	43	96	254	65	0	150	—	4500	
Туркменская ССР																
Средн.	33	39,74	78,61	71,76	2,95	—	0,87	—	—	—	—	—	—	47,08	—	
Козф.	—	112	207	256	80	—	25	—	—	—	—	—	—	2906	—	
СССР																
Средн.	7463	17,58	52,61	26,91	5,07	0,74	2,59	1,02	0,91	1,88	1,96	0,21	0,04	0,38	0,16	
Козф.	—	101	118	131	125	107	122	142	108	308	133	525	200	3800	320	

вольных корреспондентов за октябрь 1928 г.

изменения (отчетный месяц в процентах к предыдущему)

Х О Д																																	
ч и с л е:										Доход от промыслов и зарплаток														е:									
Сено вселое, в т. ч. сена, трав.	Всего живого скота	В том числе:			Молоко и молочн. продукты	Кожевенное сырье	Шерсть	Я и ц а	Продажа продуктов лесовод., рыболов. и охоты	Продажа продуктов промышленности и случайн. продажи	Продажа своих кустарных изделий	Проч. поступления от предприят. и личн. промысл.	Работа в сел. хоз-ве со скотом и ин-вентарем	Зарплатная плата			Итого дохода от промыслов и зарплаток	Взято взаимн.	Получено в уплату долга и %	Взято из сберкасс и получ. по госзаимам													
		Лошадь	Крупн. рогат. скот	Свины										Рабочих в сел. хоз-ве	Рабочих вне сел. хоз-ва	Служащих																	
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36													
1.37	3.72	0.79	2.37	0.43	2.00	0.62	0.04	0.10	0.80	0.72	0.73	9.10	0.29	0.22	0.09	5.26	15.69	1.85	0.50	0.15													
141	130	64	191	159	87	564	133	77	58	18	304	83	47	220	—	88	88	104	227	150													
0.40	6.68	0.77	4.07	1.55	1.41	0.37	0.11	0.06	1.62	0.51	0.24	6.68	0.09	0.33	2.03	5.95	15.32	2.69	0.89	0.16													
105	113	110	95	228	90	529	275	86	146	36	86	101	900	66	94	103	100	121	139	15													
0.25	4.40	1.00	2.56	0.70	2.92	0.09	0.09	0.03	0.61	0.69	0.21	4.91	0.11	0.06	1.78	7.39	14.46	1.60	0.25	0.39													
114	75	357	54	96	102	—	—	30	75	99	38	149	26	19	107	106	109	100	83	—													
0.47	8.27	2.02	4.23	0.45	2.31	0.42	0.34	0.07	1.62	1.19	1.78	8.09	0.86	0.83	3.02	12.62	27.20	3.15	0.39	0.55													
261	126	78	201	59	101	600	243	47	145	117	125	106	105	143	135	99	107	104	103	76													
0.15	4.16	0.67	1.46	1.36	0.83	0.21	0.40	0.26	0.37	1.18	0.50	2.86	0.81	0.50	1.89	7.93	14.49	1.75	0.29	0.35													
88	82	36	71	179	148	263	148	41	62	319	1667	108	142	125	101	128	124	97	138	194													
0.20	5.15	1.10	3.55	0.43	0.51	0.06	0.41	0.16	0.99	0.92	1.75	5.27	0.16	0.19	0.44	3.85	11.66	0.99	0.37	0.28													
400	140	124	178	62	65	60	117	40	187	213	192	148	52	44	73	77	108	79	80	350													
0.60	5.39	2.64	1.93	0.55	1.11	0.10	0.23	0.13	0.42	2.70	1.35	7.71	0.59	0.22	1.32	7.84	19.03	1.39	0.64	2.27													
88	171	443	74	306	63	167	121	68	77	167	74	136	219	92	110	112	117	104	91	732													
0.28	5.28	2.82	1.36	0.22	1.63	0.98	2.15	0.10	0.86	1.23	0.57	2.61	0.44	0.41	6.84	2.82	13.69	2.10	0.60	—													
560	128	430	40	129	161	327	566	36	307	93	2850	74	133	10	844	125	125	79	857	—													
0.18	9.20	3.74	4.30	0.44	1.00	0.15	0.76	0.14	0.54	1.51	0.21	3.21	0.34	0.26	1.00	5.59	10.61	1.58	0.46	0.06													
100	134	85	326	55	172	188	169	39	135	140	48	146	94	236	141	112	120	103	124	—													
0.29	14.48	2.13	5.92	1.96	0.61	0.16	0.09	0.14	13.95	2.18	0.14	3.37	0.03	0.18	0.92	3.59	8.23	3.73	1.11	0.00													
15	95	69	59	187	203	67	28	27	84	183	19	161	8	60	200	77	96	89	188	—													
0.43	9.09	0.94	6.98	0.11	2.37	0.01	0.74	0.28	—	3.15	0.05	4.45	0.34	4.06	1.59	3.65	14.14	3.55	0.12	—													
239	72	25	86	17	80	4	56	38	—	65	—	226	83	100	196	64	109	34	9	—													
0.75	14.19	..	..	..	1.55	0.09	0.06	0.23	0.48	1.66	0.20	3.45	0.71	0.40	1.77	8.90	15.43	6.68	0.27	0.17										
40	74	..	..	..	61	300	60	47	35	60	67	71	245	48	179	102	97	131	21	30										
0.41	4.24	1.68	1.92	0.51	1.77	0.25	1.29	0.08	1.71	2.14	0.12	4.12	1.23	1.04	1.24	3.92	11.67	1.26	0.49	0.28													
178	113	244	73	128	61	167	921	114	168	594	75	74	132	226	136	105	99	115	163	51													
2.49	4.63	—	4.63	—	1.62	—	—	0.04	6.41	1.33	—	0.97	—	1.37	—	8.14	10.48	0.10	1.82	—													
—	42	—	301	—	151	—	—	—	—	196	—	21	—	225	—	100	77	8	2600	—													
0.96	11.13	1.41	8.19	1.27	1.57	0.08	0.01	0.37	1.02	1.76	1.42	5.19	0.16	0.39	1.20	9.35	17.71	2.41	0.57	—													
223	90	74	353	..	148	400	—	70	1457	181	102	232	178	93	73	89	109	277	71	—													
0.42	7.54	..	..	..	1.50	0.26	0.46	0.14	1.79	1.47	0.74	5.13	0.58	0.50	1.86	7.47	16.28	2.51	0.49	0.43										
82	104	..	..	..	92	289	219	47	66	124	109	107	116	69	138	104	108	105	102	116										
0.64	4.32	0.49	2.11	1.45	0.70	0.11	0.03	0.14	0.44	0.45	0.07	5.39	0.07	0.51	2.03	0.73	8.80	2.05	0.38	0.03													
49	74	350	60	76	69	275	000	100	75	54	64	132	88	61	112	55	107	165	136	300													
0.34	8.46	1.27	3.87	2.34	1.22	0.09	0.03	0.24	0.34	1.07	0.30	2.80	0.56	0.80	1.07	7.86	13.39	2.62	0.55	0.30													
148	108	79	106	144	103	150	300	52	142	107	111	130	95	82	103	115	113	113	104	88													
0.67	11.35	..	..	..	0.27	0.02	0.24	—	0.09	2.35	1.36	—	0.09	1.84	—	3.29	0.42	0.61	—	—										
50	91	..	..	..	69	—	8	—	30	810	368	—	—	317	—	54	14	—	—	—										
0.41	7.67	—	—	—	1.40	0.21	0.34	0.16	1.38	1.35	0.61	4.55	0.55	0.59	1.66	7.25	15.21	2.50	0.50	0.38													
85	118	—	—	—	92	233	243	52	182	115	122	105	96	86	106	101	103	108	72	95													

Денежный приход и расход по хозяйствам добровольных

Средневзвешенные на одно хозяйство (в рублях) и коэффициенты

Районы и республики	Всего расхода	Р А С Х О Д																						
		Всего куплено про- дуктов сел. хоз-ва са- рых и переработ.	В том числе:										Всего куплено про- дуктов промышл.	Сел.-хоз. машины и орудия	Мелк. металлич. инвент. и постола	Транспортный инвентарь	Железо для ре- монто-строитель- ных надобностей	Ципленый лес	Обувь кожаная	Обувь прочая				
			Зерновые хлеба		Мука и крупа	Весъ живой скот	В том числе:			Продукты ското- водства	Покупка продуктов лесовод., рыболов. и охоты	В т о м												
			Зерновые хлеба	Мука и крупа			Лошади	Крупн. рогат. скот	Свины			Железо для ре- монто-строитель- ных надобностей									Ципленый лес	Обувь кожаная	Обувь прочая	
37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54							
Северо-восточный																								
Средн.	36,27	6,22	0,24	1,30	2,11	0,72	1,21	0,03	1,38	0,17	16,40	0,29	0,17	0,58	0,38	0,12	0,53	1,21						
Козэф.	101	100	343	90	71	40	124	21	142	94	116	40	36	71	253	—	44	403						
Ленинградск. обл. и Карелия																								
Средн.	40,68	7,94	0,42	1,63	2,74	0,66	1,70	0,14	1,54	0,27	17,58	0,41	0,51	0,32	0,27	0,01	1,97	0,96						
Козэф.	113	122	64	85	264	314	274	70	101	159	120	205	100	213	180	—	76	356						
Западный																								
Средн.	35,09	7,23	1,06	1,93	1,07	0,62	—	0,23	1,17	0,67	14,79	0,26	0,30	0,20	0,24	0,01	1,43	0,42						
Козэф.	111	92	56	96	51	46	—	89	116	479	135	43	81	118	141	6	112	263						
Центрально-промышленный																								
Средн.	64,39	16,83	1,42	2,83	5,65	1,86	2,89	0,21	2,19	0,86	23,67	0,35	0,29	0,44	0,73	0,49	2,48	1,88						
Козэф.	124	156	121	162	184	121	260	111	1,18	141	133	140	126	105	317	144	88	265						
Центрально-черноземный																								
Средн.	45,53	8,45	0,65	0,72	2,45	0,95	1,17	0,09	1,31	0,91	17,50	0,52	0,33	0,24	0,45	0,71	2,74	0,39						
Козэф.	118	116	38	85	106	151	77	113	141	228	123	90	138	57	145	178	105	229						
Вятский																								
Средн.	34,11	5,94	0,52	0,43	2,75	1,57	0,48	0,08	0,50	0,36	15,14	0,75	0,27	1,38	0,29	0,14	0,89	0,38						
Козэф.	144	133	124	94	113	266	27	89	156	163	150	73	245	394	66	467	153	88						
Уральская область																								
Средн.	47,05	7,68	0,61	1,77	2,37	0,84	0,90	0,03	1,77	0,64	21,23	1,02	0,42	0,24	0,20	0,15	0,82	1,07						
Козэф.	120	130	88	96	286	221	409	27	129	267	139	182	191	78	100	300	54	396						
Башкирская АССР																								
Средн.	41,34	6,71	0,28	3,36	0,84	0,55	0,25	0,02	1,09	0,47	18,74	0,65	0,0	0,80	0,10	1,19	0,82	0,80						
Козэф.	124	123	156	211	39	66	71	13	170	118	121	197	—	98	71	66	88	186						
Средне-вожский																								
Средн.	49,28	10,64	0,73	1,12	5,26	3,21	1,22	0,55	1,68	1,16	18,62	1,17	0,32	0,29	0,25	0,36	1,52	1,18						
Козэф.	134	138	192	211	114	116	68	917	183	305	127	105	152	37	132	74	99	184						
Нижне-вожский																								
Средн.	85,63	21,38	1,46	2,73	6,24	...	...	...	1,17	3,50	29,45	1,24	0,42	0,36	0,44	1,35	2,55	1,08			
Козэф.	104	101	584	86	50	...	...	...	68	81	99	78	168	225	88	35	144	372			
Крымская АССР																								
Средн.	86,78	26,81	5,77	3,71	3,87	2,69	0,97	0,20	4,89	0,30	33,21	—	0,13	0,10	0,30	3,44	3,13	1,23						
Козэф.	97	106	124	109	83	456	285	17	146	143	112	—	87	67	56	614	72	473						
Северо-кавказский край																								
Средн.	96,31	19,23	1,52	4,85	5,52	...	...	...	1,98	0,41	33,38	0,50	0,29	0,58	0,76	1,82	5,32	1,36			
Козэф.	99	90	40	111	86	...	...	...	130	67	99	45	83	84	38	164	97	243			
Сибирский край																								
Средн.	49,96	6,77	0,64	1,90	2,06	1,11	0,63	0,32	1,60	0,37	18,25	0,67	0,31	0,95	0,34	0,45	1,59	0,90						
Козэф.	155	158	291	156	251	44	124	1067	152	218	130	114	129	130	83	180	91	281						
Бурято-монгольская АССР																								
Средн.	40,47	3,23	—	0,65	1,41	—	0,80	—	0,83	0,03	15,05	2,69	0,07	0,40	0,33	—	0,32	—						
Козэф.	134	162	—	92	344	—	—	—	286	300	119	—	64	—	3300	—	21	—						
Дальневосточный край																								
Средн.	51,03	8,52	0,63	3,82	2,12	—	1,42	0,63	0,78	0,46	22,34	0,16	0,17	0,39	0,52	—	2,94	0,08						
Козэф.	126	107	51	127	91	—	108	3150	147	767	125	34	81	103	226	—	112	114						
РСФСР																								
Средн.	55,65	11,63	0,94	2,11	3,77	...	...	...	1,62	0,86	21,23	0,66	0,31	0,46	0,44	0,59	2,17	1,07			
Козэф.	118	122	84	123	111	...	...	...	128	139	121	97	119	96	107	97	94	255			
Белорусская ССР																								
Средн.	26,51	5,96	0,32	0,71	1,81	0,26	1,11	0,31	1,35	0,19	9,66	0,29	0,25	0,08	0,21	0,01	2,15	0,44						
Козэф.	159	119	556	165	63	21	80	129	131	136	129	46	132	11	60	50	143	220						
Украинская ССР																								
Средн.	43,28	9,42	1,78	0,86	2,92	0,64	1,75	0,41	1,79	0,36	17,20	0,45	0,21	0,37	0,39	0,64	3,72	0,36						
Козэф.	100	91	62	109	83	43	109	124	130	113	110	62	100	63	89	107	114	450						
Туркменская ССР																								
Средн.	62,42	13,72	1,79	4,31	1,91	...	...	...	4,57	0,89	24,74	—	0,09	0,36	—	—	3,00	0,45			
Козэф.	137	135	398	276	77	...	...	...	105	1780	145	—	13	30	—	—	638	—			
СССР																								
Средн.	51,69	10,91	1,12	1,78	3,48	—	—	—	1,67	0,72	19,88	0,59	0,29	0,43	0,41	0,58	2,55	0,87						
Козэф.	117	125	93	113	125	—	—	—	127	195	120	87	112	81	108	118	103	264						

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ (по данным ЦОС'а ВСНХ)

I. Продукция главнейших отраслей крупной госпромышл. в натуральном выражении

Показатели	Единицы измерения	Всего за период с 1/X по 1/XII 28/29г.		Абсолютные данные		В % к предшествующему месяцу						В % к соотв. м-цу прошлого года		
		Абсолютные данные	В % к соотв. пер. 1927/28 г.	1928 г.		1928 г.			1927 г.			1928 г.		
				Октябрь 1)	Ноябрь 1)	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Камени. уголь и антрацит . . .	тыс. тонн	6199,1	102,4	3161,2	3037,9	100,6	118,7	96,1	110,4	114,2	97,2	99,1	103,0	101,8
В т. ч. по Донбасу		4895,5	104,5	2503,9	2391,6	97,7	117,9	95,5	108,4	113,5	96,8	101,2	105,2	103,7
Нефть сырая		2192,1	116,6	1113,3	1078,8	103,4	105,2	96,9	99,8	110,7	96,8	122,6	116,6	116,7
В т. ч. по Баку		1419,8	116,2	721,8	698,0	105,8	105,4	96,7	98,3	112,2	93,4	120,3	114,2	118,3
Железная руда		1106,4	127,4	597,1	509,3	105,8	100,8	85,3	109,8	92,2	92,6	121,1	132,4	122,0
Чугун		566,3	110,5	289,8	276,5	102,5	105,8	95,4	101,8	103,6	97,3	109,3	111,6	109,4
Сталь		759,9	114,1	386,7	373,2	107,6	106,3	96,5	103,1	102,9	100,8	112,9	116,6	111,6
Прокат		622,7	115,3	320,5	302,2	107,6	108,6	94,3	119,3	104,8	94,5	111,0	115,4	115,2
Цемент (перемол)		332,2	119,6	178,1	154,2	97,9	100,6	86,6	104,9	95,8	90,6	116,4	122,2	116,8
» (укупорка)	тыс. боч.	2172,1	122,2	1182,4	989,7	96,6	103,5	83,7	111,2	86,4	82,9	101,5	121,6	122,8
Кислоты	тыс. тонн	57,2	129,1	28,6	28,5	112,7	105,4	99,7	106,5	100,4	105,6	130,3	127,7	130,5
Щелочи		54,2	124,4	27,6	26,7	107,5	105,6	96,6	99,8	93,7	112,4	119,2	134,3	115,5
Всего стекла, изделий		59,7	123,6	30,8	28,9	117,2	109,7	93,9	125,5	104,3	95,8	118,7	124,8	122,4
В т. ч. ок. стекло (бемс. ил/бел.)		28,5	139,1	14,4	14,1	126,8	111,1	97,3	128,3	99,8	101,1	126,7	141,8	136,4
Замочка кож (в перев. на круп.)	тыс. шт.	2909,0	136,7	1528,1	1380,9	101,9	103,7	90,4	100,5	100,4	93,7	134,4	139,0	134,1
Кожки выдел. (» » »)		2763,9	133,9	1415,2	1348,7	103,6	107,3	95,3	106,5	91,0	97,7	118,7	135,5	132,2
Обувь легкая	тыс. пар	4180,2	176,7	2160,3	2022,0	103,8	116,5	93,6	118,5	105,2	95,5	161,3	178,6	174,9
Галоши		7043,2	118,5	3624,9	3418,3	96,6	105,2	94,3	104,1	100,0	93,8	112,3	118,2	118,8
Хлопчатобум. пряжа	тыс. тонн	59,3	118,9	31,2	28,1	105,3	111,1	89,4	119,4	99,8	94,0	109,1	121,4	109,2
» суровье	млн. м.	479,1	115,0	255,0	224,1	104,0	108,9	87,9	111,8	98,8	92,7	107,0	118,0	111,7
» ткани		466,6	112,2	247,4	219,2	107,1	107,0	88,6	123,1	95,7	92,9	102,3	114,7	109,4
Шерстяная пряжа	тонны	8736	118,9	4669	4067	101,6	110,7	87,1	111,1	101,0	93,8	113,0	123,1	114,4
» суровье	тыс. м.	18992	130,3	10054	8938	97,7	108,4	88,9	105,4	98,6	94,0	121,7	133,9	126,6
» ткани		18715	123,4	9845	8870	103,5	105,8	90,1	112,2	95,7	90,7	112,0	123,8	122,9
Льняная пряжа	тонны	9710	84,7	4954	4756	141,4	124,0	96,0	211,4	107,7	114,6	80,6	92,8	77,7
» ткани	т. кв. м.	28139	90,1	15137	13002	131,4	120,3	85,9	164,9	103,9	108,0	87,1	100,9	80,2
Бумага (нетто)	тыс. тонн	52,4	125,7	27,3	25,1	105,6	105,0	91,7	107,2	104,9	88,2	123,3	123,4	128,3
Табак и табачн. изделия	млн. кур. ед.	9644	116,2	5073	4571	102,1	114,0	90,1	109,1	103,0	97,5	109,2	120,7	108,7
Махорка	тонны	12665	116,6	6857	5808	100,1	118,0	84,7	106,4	106,8	94,3	111,0	122,7	110,2
Спички	тыс. ящ.	1034,9	125,9	554,9	480,0	100,0	115,7	86,5	119,8	110,8	97,8	127,9	133,5	118,1

II. Валовая продукция и число рабочих 2)

Всего по всей промышл. (включая пр-ва с сезонн. перерыв.)	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13														
	Число рабочих	а)	б)	а)	б)	а)	б)	а)	б)	а)	б)	а)	б)	а)	б)
Число рабочих	2271,0	109,6	2263,1	2278,9	101,1	101,1	100,5	101,2	101,5	100,4	110,0	109,3	109,7		
Валовая продукция	1193,9	126,5	610,9	583,0	109,7	107,0	95,4	116,7	99,7	98,8	130,3	129,1	123,9		
Каменноугольная промышл.	1884,7	124,0	963,2	921,5	109,2	106,7	95,7	117,4	99,0	99,5	117,4	126,5	123,3		
Число рабочих	236,8	104,0	235,8	237,8	102,9	103,5	100,8	102,5	105,0	102,5	106,5	104,9	103,2		
Валовая продукция	34,5	103,6	17,6	16,9	100,0	118,9	95,9	109,6	113,8	97,0	99,7	104,2	103,0		
Нефтедобывающая промышл.	59,2	98,3	30,3	28,8	96,2	118,6	95,0	109,2	114,1	96,6	95,3	99,1	97,5		
Число рабочих	30,6	84,1	31,3	29,8	99,2	95,1	95,1	99,3	100,5	99,4	90,8	85,9	82,2		
Валовая продукция	46,9	116,7	23,8	23,1	103,4	105,2	96,9	98,4	110,6	9,8	122,6	116,6	116,7		
Металлич. промышл.	62,9	116,7	31,9	31,0	103,4	105,2	96,9	98,4	110,6	96,8	122,6	116,6	116,7		
Число рабочих	584,6	110,3	585,3	583,8	101,0	100,2	99,7	101,6	99,7	98,9	109,6	109,6	110,9		
Валовая продукция	222,0	126,1	113,5	108,5	124,8	93,2	95,5	121,1	89,3	100,8	124,1	129,5	122,7		
В т. ч. черная металлургия	348,2	124,1	178,6	169,6	121,9	93,9	95,0	122,3	87,4	100,7	118,5	127,3	120,8		
Число рабочих	220,2	108,1	221,9	218,4	100,2	99,2	98,4	101,3	98,3	96,5	106,1	107,0	109,1		
Валовая продукция	78,8	115,7	40,4	38,3	110,5	107,1	94,8	109,3	104,0	97,9	114,2	117,5	113,8		
Цементная промышл.	127,0	110,9	65,0	62,0	108,9	105,6	95,4	111,2	103,7	98,0	110,3	112,4	109,4		
Число рабочих	20,8	107,2	21,1	20,4	99,1	97,1	96,8	99,9	99,7	97,7	110,4	107,5	106,5		
Валовая продукция	6,2	112,9	3,1	3,1	98,0	88,5	99,0	107,6	91,5	92,2	112,8	109,1	117,1		
Основная химич. промышл.	11,3	119,8	6,0	5,3	100,0	98,2	89,4	109,4	88,2	92,7	109,5	121,9	117,6		
Число рабочих	16,3	106,5	16,3	16,4	100,2	100,5	100,2	101,0	98,1	97,0	102,6	105,0	108,5		
Валовая продукция	9,5	133,9	4,8	4,7	105,9	106,5	98,0	108,5	97,1	103,6	125,5	137,6	130,3		
Стекольная промышл.	15,8	131,0	7,8	7,9	104,4	106,4	99,8	108,6	99,4	98,6	121,8	130,3	131,8		
Число рабочих	61,6	103,2	61,2	62,0	101,6	103,3	101,4	104,6	103,1	104,0	104,2	104,4	101,9		
Валовая продукция	6,7	119,9	3,4	3,3	112,0	113,4	94,6	127,4	109,8	94,2	115,8	119,6	120,1		
Хлопчатобумажная промышл.	21,3	124,7	11,0	10,3	107,1	114,9	93,8	127,0	109,0	93,6	118,1	124,5	124,8		
Число рабочих	511,2	107,1	512,8	510,2	100,0	99,7	99,6	100,0	99,9	99,4	107,4	107,3	106,9		
Валовая продукция	260,4	120,0	137,8	122,6	106,3	109,9	89,0	119,9	96,1	94,0	107,8	123,3	116,7		
Шерстяная промышл.	451,9	120,2	239,1	212,8	106,2	109,8	89,0	120,8	96,6	94,0	108,5	123,4	116,8		
Число рабочих	62,9	105,0	62,7	63,0	99,5	100,3	100,4	99,2	99,3	99,8	103,8	104,8	105,0		
Валовая продукция	48,9	125,5	26,1	22,8	99,7	105,7	87,4	107,8	91,4	92,8	117,6	129,6	121,8		
Льняная промышл.	81,6	125,2	43,5	38,2	100,0	106,0	87,8	110,3	100,1	93,2	122,2	129,5	122,0		
Число рабочих	85,7	93,1	85,6	85,8	118,3	104,9	100,3	103,7	116,9	100,4	103,8	92,8	93,1		
Валовая продукция	18,0	87,5	9,3	8,7	127,7	125,2	94,0	178,9	100,2	114,1	74,4	96,6	79,6		
	29,8	87,0	15,5	14,3	127,9	125,2	92,7	174,6	97,2	114,1	75,1	96,6	78,5		

1) За октябрь и ноябрь данные предварительные. 2) Число рабочих — среднее месячное (в тысячах). а) В довоенных рублях; б) в червонных рублях по фабрично-заводскому методу учета продукции.

Разрешения, выдаваемые органами строительного надзора на производство строительных операций (сведения по 99 городам СССР)¹⁾

Род строительных операций, категории застройщиков и группы городов	А б с о л ю т н ы е д а н н ы е								В % к предшествующему месяцу			В % к соотв. месяцу 1927 г.					
	1927 год				1928 год				1927 г.			1928 г.					
	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
99 городов СССР																	
Разрешено строитель-ных операций ²⁾ . . .	5678	4844	4431	3471	5218	4787	4131	3226	85	91	79	92	86	79	99	93	93
В т. ч. возведение новых жил. строений	3621	3134	2771	2295	2875	2626	2201	1719	87	88	83	91	84	78	84	79	75
их нар. объем (куб. м.)	1602961	1188408	1146554	950682	1681210	1124566	965866	750477	74	97	83	67	86	78	95	84	79
Из них:																	
каменных строений	303	264	266	219	350	267	229	201	87	101	82	76	86	88	101	86	92
их нар. объем (куб. м.)	656422	399359	475998	308608	1001717	491361	386612	338519	61	119	65	49	79	88	123	81	110
деревянных строений	2330	2013	1909	1548	1970	1846	1583	1220	86	95	81	94	86	777	92	83	79
их нар. объем (куб. м.)	665785	539217	518893	403642	520856	471363	475239	330279	81	96	78	90	101	69	87	92	82
прочих строений . . .	988	857	596	528	555	513	389	298	87	70	89	92	76	77	60	65	56
их нар. объем (куб. м.)	280754	249832	151663	238432	158637	161842	104015	81679	89	61	157	102	64	79	65	69	34
Из общего числа новых жилых строений разрешено:																	
госорганам: строений	58	63	46	19	102	40	48	45	109	73	41	39	120	96	63	104	237
их нар. объем (куб. м.)	270224	208851	220760	65443	727307	234228	210765	230301	77	106	30	32	90	109	112	95	352
кооперации: строений	107	40	35	80	38	32	34	37	37	88	229	84	106	109	80	97	46
их нар. объем (куб. м.)	412263	171914	201263	179783	237559	204012	187168	84492	42	117	89	86	92	45	119	93	47
частным лицам: стр.	3456	3031	2690	2796	27354	2554	2119	1637	88	89	82	93	83	77	84	79	75
их нар. объем (куб. м.)	920474	807643	724531	705456	716344	686326	567933	435684	88	90	97	96	83	77	85	78	62
76 городов РСФСР																	
Жилые строения																	
Москва: строений . . .	66	40	59	36	101	43	68	33	61	148	61	43	158	50	108	115	92
их нар. объем (куб. м.)	302596	93764	190633	64757	670187	200184	209769	97970	31	203	34	30	105	42	213	110	151
11 промышл. гор.: стр.	473	421	427	469	411	429	282	244	89	101	110	104	66	87	102	66	52
их нар. объем (куб. м.)	183315	132184	125643	99700	129170	194122	126894	57156	72	96	79	150	65	45	147	101	57
20 админ. центр.: стр.	835	777	720	436	665	616	510	435	93	93	61	93	83	85	79	71	100
их нар. объем (куб. м.)	262388	245226	214031	117826	167160	154002	145482	201683	93	87	55	92	94	139	63	68	171
9 мелк. губ. гор.: стр.	50	89	44	90	56	72	56	40	178	49	205	129	78	71	81	127	44
их нар. объем (куб. м.)	20415	39380	14675	60444	22344	30789	16781	9503	193	37	412	138	55	57	78	114	16
36 прочих гор.: стр.	1305	1001	799	681	981	832	711	519	77	80	85	85	85	73	83	89	76
их нар. объем (куб. м.)	357170	311751	195340	290126	320747	221403	206561	131694	87	63	149	69	93	64	71	106	45
Всего строений . . .	2729	2328	2049	1712	2214	1992	1627	1271	85	88	84	90	82	78	86	79	74
их нар. объем (куб. м.)	1125884	822305	740322	632853	1309605	800500	705487	498006	73	90	85	61	88	71	97	95	79
В т. ч. объем:																	
каменных	351576	199298	210462	108746	773142	311585	241948	174718	57	106	52	40	78	73	156	115	161
деревянных	563935	453805	430462	324031	456649	411468	406995	273342	80	95	75	90	99	67	91	95	84
прочих	210373	169202	99398	200076	79817	77447	56544	49946	80	59	201	97	73	88	46	57	33
15 городов УССР																	
Жилые строения . . .	691	643	541	423	450	493	380	324	93	84	78	110	77	85	77	70	77
их нар. объем (куб. м.)	354147	277787	287015	184852	292315	266050	182207	156534	79	103	64	91	68	86	96	63	85
В т. ч. объем:																	
каменных	22419	145106	179245	93887	191650	145990	96702	88272	65	124	52	76	66	91	101	54	94
деревянных	73465	64495	67175	59908	39637	43739	43458	40455	88	104	89	110	99	93	68	65	68
прочих	57263	68186	40595	31057	61028	76321	42047	27807	119	60	77	125	55	66	112	104	90
3 города БССР																	
Жилые строения . . .	122	86	84	81	103	70	111	57	70	98	95	68	159	51	81	132	70
их нар. объем (куб. м.)	46600	20917	32010	19703	26970	16156	24786	16482	45	153	62	60	153	66	77	77	84
В т. ч. объем:																	
каменных	18215	—	7052	—	2400	—	—	—	0	—	0	0	—	—	0	—	—
деревянных	28385	20917	21256	19703	24570	16156	24786	16482	74	102	93	66	153	66	77	117	84
прочих	—	—	3702	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—
4 города ЗСФСР																	
Жилые строения . . .	61	59	87	67	59	50	67	58	97	147	77	85	134	87	85	77	87
их нар. объем (куб. м.)	66541	56973	83525	108521	36075	33786	47962	75529	86	147	130	94	142	157	59	57	70
В т. ч. объем:																	
каменных	63212	54955	79239	105975	34525	33786	47962	75529	87	144	134	98	142	157	61	61	71
деревянных	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
прочих	3329	2018	4286	2546	1550	—	—	—	61	212	59	0	—	—	0	0	0
1 гор. Туркм. ССР																	
Жилые строения . . .	18	18	10	12	49	21	16	9	100	56	120	43	76	56	117	160	75
их нар. объем (куб. м.)	9789	19426	3682	4753	16242	8074	5424	3926	107	35	129	50	67	72	77	147	83
В т. ч. объем:																	
каменных	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
деревянных	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
прочих	9789	19426	3682	4753	16242	8074	5424	3926	107	35	129	50	67	72	77	147	83

¹⁾ Без Узбекской ССР. Сведения даются по всем губерским, областным городам, республиканским центрам и прочим городам, имеющим 50 тыс. жит. и более.
²⁾ В число строит. операций включены возведения новых строений, достройка, восстановление, перестройка, надстройка и капитальный ремонт.

Численность рабочей силы, безработица и бюджетный индекс Статистики труда и Госплана по СССР

Показатели	Средняя за период с 1/X по 1/XI 1928/29 г.		Абсолютные данные		В % к предшествующему месяцу						1928 г. в % к соответствующ. месяцу 1927 г.		
	Абсолютные данные	В % к соответствующ. периоду прошлого года	1928/29 г.		1928 г.			1927 г.			1928 г. в % к соответствующ. месяцу 1927 г.		
			Октябрь	Ноябрь	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
А. Численность рабочей силы на 1 число месяца (в тыс.)													
1. Число застрахованных	9606,0	106,5	10411,2	...	100,8	99,8	...	101,4	101,1	97,7	106,0	104,6	...
В том числе: { страховых полностью	9018,2	105,0	9666,7	...	101,3	101,2	...	101,3	100,6	98,3	103,9	104,6	...
» частично	587,8	137,7	744,5	...	95,3	84,9	...	103,7	108,9	90,3	135,1	105,3	...
2. Число рабочих, занятых в ценз. пром.²)	2675,4	109,0	2681,3	2669,4	100,5	99,9	99,6	101,0	100,6	99,3	114,2	108,9	109,9
камнеугольная промышленность	269,7	105,4	266,1	273,3	101,0	105,5	102,7	100,5	106,3	102,6	106,2	105,4	105,5
нефтяная промышленность	40,1	96,9	40,0	40,2	100,3	99,5	101,3	99,8	98,6	98,3	95,0	95,9	98,0
металлургия черных металлов	200,6	107,3	202,8	198,3	100,1	100,3	97,8	100,5	101,5	97,6	108,5	107,2	107,4
обработка металлов и машиностр.	496,3	112,1	495,2	497,3	101,5	101,7	100,4	101,4	102,1	100,0	112,3	111,9	112,3
химическая промышленность	95,9	118,0	95,5	96,2	100,0	100,4	100,7	100,3	102,8	99,1	119,8	117,0	118,9
хлопчатобумажная »	522,4	107,0	521,4	523,3	100,2	100,1	100,4	100,2	100,4	100,6	107,5	107,1	106,9
шерстяная »	70,3	105,2	70,3	70,3	99,4	99,2	100,0	100,0	98,3	98,4	103,4	104,3	106,0
льняная »	89,6	95,9	90,1	89,0	99,6	99,7	98,8	99,9	100,0	100,1	96,9	96,6	95,3
бумажная »	36,0	97,8	36,1	35,9	99,5	99,7	99,5	99,5	99,5	98,4	97,1	97,3	98,4
г. Москва (по всей промышленности)	216,7	113,0	217,0	216,3	100,7	100,8	99,7	100,9	102,0	101,3	115,3	113,9	112,1
г. Ленинград »	252,2	113,0	251,5	252,8	100,8	101,1	100,5	101,4	101,3	100,1	113,0	112,7	113,2
Урал »	172,3	110,0	173,6	171,0	99,5	102,1	98,5	99,9	101,1	97,3	108,3	109,3	110,7
УССР »	578,9	106,5	583,9	574,0	100,3	101,1	98,3	101,3	102,3	99,1	108,2	107,0	106,1
3. Численность рабочей силы, занятой в жел.-дор. транспорте	1215,8	103,9	1260,5	1171,1	102,3	102,9	92,9	101,6	102,5	94,3	104,1	104,6	103,1
Б. Безработица													
1. Остаток безработных по 26 проф. группам на 1 число месяца	1105,1	...	1015,3	...	98,5	101,5	—	—	—	—	—	—	—
В том числе: { мужчин	662,2	...	551,5	...	96,1	97,8	—	—	—	—	—	—	—
» женщины	442,9	...	463,8	...	101,7	106,4	—	—	—	—	—	—	—
В том числе: { Индустриальная группа (без неквалифицир.)	207,4	...	206,5	...	93,4	102,6	—	—	—	—	—	—	—
» Работники интеллигентного труда	321,2	...	317,8	...	101,7	105,1	—	—	—	—	—	—	—
» В т. ч. совторгслужащие	225,6	...	214,3	...	100,6	101,5	—	—	—	—	—	—	—
» Неквалифицированный труд	377,5	...	346,7	...	96,1	101,4	—	—	—	—	—	—	—
» Профессии сезонного характера (без неквалифицир.)	130,4	...	72,3	...	67,0	82,3	—	—	—	—	—	—	—
» В том числе строители	110,5	...	66,4	...	91,5	81,1	—	—	—	—	—	—	—
На 26 проф. групп, пришедших из села	133,1	...	115,2	...	97,0	96,6	—	—	—	—	—	—	—
2. Ищущие труда впервые	296,4	...	341,3	...	108,1	99,0	—	—	—	—	—	—	—
В том числе подростки	174,7	...	221,0	...	109,9	100,6	—	—	—	—	—	—	—
г. Москва { По 26 проф. группам	163,7	...	169,2	...	103,6	101,4	—	—	—	—	—	—	—
» Ищущие труда впервые	58,0	...	78,9	...	103,7	109,1	—	—	—	—	—	—	—
Ленинград { По 26 проф. группам	108,8	...	109,6	...	100,7	111,2	—	—	—	—	—	—	—
» Ищущие труда впервые	18,8	...	20,5	...	103,9	97,2	—	—	—	—	—	—	—
Число посланных на работу за месяц в % к общему остатку безработных⁴)	29,1	...	41,4	37,2	109,4	101,2	89,9	—	—	—	—	—	—
В. Бюджетный индекс													
Бюджетн. индекс, включ. коммунал. услуги и культ.-просв. расходы (1913 г. = 100) на последнее число м-ца													
По ценам частной торговли	243,1	112,0	245,9	...	101,4	102,4	...	100,4	101,9	101,6	111,7	112,2	...
По ввеш. стоимости набора	212,5	105,3	212,1	216,4	100,9	101,4	102,0	100,4	101,3	101,5	105,0	105,1	105,7
В том числе:													
Предметы сел.хоз. по ценам части. торг.	266,1	117,0	269,7	...	102,0	102,8	...	101,1	102,8	102,4	117,0	117,0	...
» » » взвеш. стоим. наб.	226,3	107,0	225,9	232,7	101,5	102,3	103,0	100,8	102,3	102,6	106,9	106,9	107,3
» пром.-сти » ценам части. торг.	257,5	108,0	258,7	...	100,7	101,0	...	99,8	101,0	100,3	108,0	107,9	...
» » » взвеш. стоим. наб.	222,1	103,1	222,2	223,1	100,2	100,5	100,4	100,3	100,1	100,0	102,6	103,1	103,5
» питания » ценам части. торг.	261,5	117,5	262,5	...	101,3	101,6	...	100,6	102,1	102,2	117,8	117,2	...
» » » взвеш. стоим. наб.	215,6	107,1	217,3	...	100,9	101,6	...	100,5	101,8	102,4	107,2	106,9	...
Одежда и обувь по ввеш. стоимости набора	231,8	103,3	233,2	...	100,2	101,2	...	100,8	100,6	100,2	103,0	103,6	...
Квартирплат и коммунальные услуги	159,8	105,3	159,4	...	100,0	99,6	...	99,8	101,6	101,6	105,8	104,9	...
Москва по ценам частной торговли	252,5	115,8	255,9	256,2	103,3	105,8	100,1	101,0	103,3	97,9	113,1	115,8	113,5
» по ввеш. стоим. набора	206,4	107,4	207,4	208,4	102,8	102,5	100,5	100,6	103,3	99,5	107,8	107,0	108,0
Бюджетный индекс без коммунал. услуг и культ.-просвет. расходов (33 товара) по ввеш. стоимости набора (1913 г. = 100) на последнее число месяца													
	225,3	105,7	224,5	229,0	101,0	100,6	102,0	100,6	101,4	101,6	106,2	105,4	105,8

¹) Сведения за 1927/28 г. ²) Без торфяной и сахарной промышленности. ³) Данные предварительные. ⁴) Сведения за август, сентябрь; относительные величины за июль, август, сентябрь. ⁵) Среднее за период с 1/X по 1/XI.

Заработная плата рабочих ценовой промышленности СССР ¹⁾

Показатели	Абсолютные данные за октябрь 1928 г.	В % к октябрю 1927 г.	Абсолютные данные		В % к предшествующему месяцу						В % к соответ. месяцу 1927 г.		
			1928 г.		1928 г.			1927 г.			1928 г.		
			Сентябрь	Октябрь ²⁾	Август	Сентябрь	Октябрь	Август	Сентябрь	Октябрь	Август	Сентябрь	Октябрь
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Движение номинальной зарплаты (в червонных руб.)													
Среднедневная зарплата рабочих по всей промышленности													
	2,90	108,6	2,92	2,90	100,3	100,7	99,3	100,4	101,1	98,9	108,3	108,6	108,6
В том числе:													
Каменноугольная промышленность	2,58	105,3	2,62	2,58	99,6	101,2	98,5	100,8	100,8	96,0	103,6	104,4	105,3
Металлургия черных металлов	2,89	107,8	2,91	2,89	102,1	101,0	99,3	101,2	101,9	101,1	109,1	108,6	107,8
Обработка металлов и машиностр.	3,76	111,3	3,76	3,76	99,7	101,4	100,0	98,5	102,7	100,0	111,8	110,9	111,3
Химическая промышленность	3,37	106,7	3,39	3,37	103,0	100,6	99,4	104,5	100,3	96,9	104,3	103,7	106,7
Хлопчатобумажная »	2,37	106,3	2,37	2,37	97,5	99,6	100,0	96,1	100,9	99,1	107,2	105,8	106,3
Шерстяная »	2,48	107,8	2,52	2,48	100,8	100,8	98,4	100,0	101,8	99,2	108,7	108,2	107,8
Льняная »	1,80	105,3	1,83	1,80	94,9	98,9	98,4	106,9	93,6	96,6	99,5	104,6	105,3
Бумажная »	2,58	108,4	2,65	2,58	103,1	99,3	97,4	102,5	99,2	99,2	109,1	110,0	108,4
Г. Москва (по всей промышленности)	3,91	108,3	3,91	3,91	100,5	101,3	100,0	98,1	102,3	99,5	109,0	108,0	108,3
Г. Ленинград » »	3,95	111,3	3,94	3,95	100,5	100,0	100,3	102,6	100,3	99,4	110,4	110,4	111,3
Урал » »	2,24	108,2	2,32	2,24	102,7	101,8	96,6	102,9	101,9	95,9	107,0	106,9	108,2
Среднемесячная зарплата рабочих по всей промышленности													
	75,47	112,5	70,47	75,47	100,6	97,7	107,1	99,0	103,7	100,6	111,5	105,8	112,5
В том числе:													
Каменноугольная промышленность	67,05	111,9	65,10	67,05	103,7	95,9	103,0	101,5	99,8	99,5	106,4	107,1	111,9
Металлургия черных металлов	77,38	109,1	73,00	77,38	99,0	98,2	106,0	99,4	102,5	101,8	110,3	106,2	109,1
Обработка металлов и машиностр.	97,32	115,8	90,28	97,32	99,8	99,0	107,8	97,8	106,4	100,2	114,8	107,3	115,8
Химическая промышленность	86,51	108,3	81,38	86,51	102,8	96,8	106,3	102,9	100,5	101,5	106,0	101,6	108,3
Хлопчатобумажная »	62,40	110,0	57,99	62,40	99,2	95,7	107,6	94,4	103,9	99,6	111,2	102,5	110,0
Шерстяная »	66,49	111,5	62,14	66,49	98,7	96,7	107,0	95,0	104,4	100,8	112,6	104,9	111,5
Льняная »	42,02	107,2	37,92	42,02	95,0	93,6	110,8	92,4	106,7	101,5	113,1	98,8	107,2
Бумажная »	69,17	111,5	65,69	69,17	103,9	96,2	105,3	102,1	101,3	102,6	113,3	108,2	111,5
Г. Москва (по всей промышленности)	103,00	112,4	95,37	103,00	102,1	97,9	108,0	100,4	103,7	99,6	110,0	104,0	112,4
Г. Ленинград » »	102,30	115,8	94,72	102,30	103,3	96,7	108,0	99,0	106,8	99,2	117,3	106,2	115,8
Урал » »	56,51	110,9	55,08	56,51	93,6	104,3	102,6	98,2	106,7	96,0	106,0	103,8	110,9
Индекс реальной зарплаты													
Среднемесячная зарплата рабочих по всей промышленности													
	115,6	104,4	110,0	115,6	101,4	96,1	105,0	100,5	103,3	99,0	105,4	98,7	104,4
В том числе:													
Каменноугольная промышленность	113,2	105,9	110,9	113,2	103,4	95,4	102,1	102,2	101,3	97,4	100,2	98,6	105,9
Металлургия черных металлов	116,7	103,5	111,5	116,7	101,0	98,0	104,7	100,1	102,2	100,0	104,9	100,2	103,5
Обработка металлов и машиностр.	119,2	105,7	113,2	119,2	100,3	97,1	105,3	99,7	105,6	99,1	107,7	99,4	105,7
Химическая промышленность	112,0	98,8	107,7	112,0	102,6	94,3	104,0	104,6	100,0	100,2	100,1	94,1	98,8
Хлопчатобумажная »	111,5	103,4	105,7	111,5	100,7	93,0	105,4	96,4	102,5	98,2	106,9	97,0	103,4
Шерстяная »	115,5	104,8	110,2	115,5	99,1	94,6	104,8	96,7	103,7	99,1	108,2	99,2	104,8
Льняная »	101,7	100,2	93,6	101,7	97,7	92,4	108,7	93,9	105,6	99,6	106,3	92,3	100,2
Бумажная »	111,8	102,7	108,8	111,8	103,3	94,8	102,8	102,1	100,4	100,2	104,5	99,6	102,7
Г. Москва (по всей промышленности)	113,0	105,1	107,2	113,0	101,5	95,3	105,4	101,1	103,0	96,5	104,3	96,5	105,1
Г. Ленинград » »	112,6	99,8	106,6	112,6	102,5	92,6	105,6	101,6	105,2	101,0	108,3	95,4	99,8
Урал » »	106,9	98,5	107,5	106,9	96,5	102,6	99,4	100,4	105,8	94,5	96,9	93,8	98,5
Фонд зарплаты застрахованных по СССР в млн. черв. руб.	7466,1	1,5	716,2	...	100,2	105,9	...	98,7	105,5	99,5	113,9	114,3	...
Фонд зарплаты промышленных рабочих по СССР в млн. черв. руб.	201,9	122,6	189,0	201,9	100,8	98,6	106,8	99,4	104,4	100,7	122,3	115,5	122,6

¹⁾ Без торфяной и свекло-сахарной промышленности.

²⁾ Данные предварительные.

³⁾ Всего за 1927/28 г.

ВНУТРЕННЯЯ Движение оборотов и остатков товаров в торговых предпри

(в т м с я ч а х
по данным конъюнктур

Отрасли торговли	СССР			РСФСР			В т о м								
							Центр.-промышл. район			Центр.-черноземн. район			Уральская область		
	Государ.	Коопер.	Частная	Государ.	Коопер.	Частная	Государ.	Коопер.	Частная	Государ.	Коопер.	Частная	Государ.	Коопер.	Частная
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. Оборот в процентах к предыдущему месяцу															
1. Хлебобуражная	118,1	81,2	132,1	121,2	80,0	132,1	113,9	79,4	—	112,1	55,3	—	121,3	—	—
2. Пищевая (сел.-хоз.)	103,0	83,9	72,6	103,4	82,2	72,2	131,4	76,0	91,7	—	—	65,0	82,5	—	90,8
3. Бакалейно-колоннальная	123,6	98,0	105,9	141,9	99,7	108,6	219,8	94,4	98,6	63,7	—	—	675,0	142,1	136,2
4. Мануфактурная	91,2	72,7	87,6	92,8	69,0	87,6	91,2	62,8	87,4	—	—	—	86,6	99,0	—
5. Одежно-бельевая	93,1	100,2	100,0	93,1	95,2	92,9	95,0	91,0	—	—	—	—	99,5	—	—
6. Галантерейная	90,9	96,2	95,0	84,5	95,9	95,1	95,7	85,7	98,6	—	—	150,0	—	84,3	75,2
7. Металлическая	99,8	99,4	117,7	102,4	108,3	126,6	96,3	139,3	128,8	87,0	145,0	83,3	105,3	108,3	—
8. Сел.-хоз. маш. и орудия	76,5	104,2	—	74,1	96,5	—	37,0	103,9	—	100,0	331,3	—	31,4	87,8	—
9. Лесные материалы	88,3	105,0	32,7	94,9	111,1	32,7	90,1	74,6	—	—	—	—	100,0	—	—
10. Сидикат.-строит. материалы	92,3	105,4	—	95,0	113,8	—	104,8	95,7	—	—	—	—	57,1	—	—
11. Посудно-хозяйственная	113,5	95,5	99,3	114,5	93,6	98,9	87,4	93,8	90,9	118,1	—	85,7	188,9	74,1	—
12. Кожевенно-обувная	91,0	93,0	102,4	86,7	92,1	102,4	84,2	94,6	88,5	102,4	—	—	100,6	86,2	231,5
13. Сметанно-продуктовая	105,2	97,3	62,5	105,2	94,3	62,5	103,4	—	—	—	207,2	62,5	117,3	—	—
14. Проч. смеш. и универсальн.	102,9	101,4	99,6	103,0	103,0	120,4	93,0	105,7	—	102,9	92,7	—	104,2	115,7	—
Итого по всем отраслям	98,8	95,7	97,0	100,2	94,6	99,1	98,1	86,0	109,8	92,3	92,6	72,0	110,1	114,8	121,3
II. Остатки в процентах к предыдущему месяцу															
1. Хлебобуражная	145,9	82,5	103,7	150,6	84,3	103,7	213,5	164,1	—	—	33,2	—	—	—	—
2. Пищевая (сел.-хоз.)	118,0	105,0	127,0	119,8	105,9	126,9	83,0	92,0	200,0	—	—	173,0	172,8	—	97,0
3. Бакалейно-колоннальная	104,1	106,4	136,4	99,0	105,6	126,2	254,5	140,3	140,3	122,4	—	—	—	108,3	104,7
4. Мануфактурная	92,6	145,6	93,5	79,8	162,8	93,5	60,1	—	115,6	—	—	—	92,0	293,3	—
5. Одежно-бельевая	83,5	89,8	104,5	118,5	91,9	106,3	—	—	—	—	—	—	145,6	—	—
6. Галантерейная	97,8	104,8	78,7	101,5	103,2	75,8	98,4	—	72,9	—	—	—	—	93,2	65,1
7. Металлическая	104,3	95,0	133,2	99,2	97,9	137,2	101,7	86,9	137,8	104,0	125,0	100,0	94,2	114,6	—
8. Сел.-хоз. маш. и орудия	111,7	105,0	—	111,7	106,4	—	125,9	96,0	—	104,1	—	—	99,5	115,5	—
9. Лесные материалы	112,5	90,7	167,7	140,3	83,1	167,7	80,6	75,2	—	—	—	—	—	—	—
10. Сидикат.-строит. материалы	102,0	122,1	—	100,6	108,8	—	100,1	162,2	—	—	—	—	128,6	—	—
11. Посудно-хозяйственная	103,0	85,3	88,8	115,0	83,3	91,3	—	—	—	100,8	—	—	103,3	75,4	—
12. Кожевенно-обувная	92,4	97,1	108,7	112,5	109,0	108,7	176,3	332,8	—	234,1	—	—	124,6	120,5	—
13. Сметанно-продуктовая	98,9	105,1	—	98,9	105,4	—	99,1	—	—	—	97,4	—	—	—	—
14. Проч. смеш. и универсальн.	109,5	103,6	83,1	104,1	101,1	56,7	—	107,8	—	—	102,9	—	95,3	92,6	—
Итого по всем отраслям	110,2	103,3	112,2	113,6	101,7	112,6	135,7	105,1	112,8	116,7	96,0	165,7	106,3	97,7	84,8
III. Отношение остатков к обороту в процентах за октябрь															
1. Хлебобуражная	82,1	55,9	16,1	93,7	56,6	16,1	108,7	26,9	—	—	75,6	—	—	—	—
2. Пищевая (сел.-хоз.)	55,3	79,0	50,1	59,6	87,6	58,6	120,5	60,2	2,6	—	—	103,3	243,9	—	58,8
3. Бакалейно-колоннальная	140,9	73,1	55,9	164,4	61,7	53,4	84,3	—	47,6	46,5	—	—	—	88,4	54,4
4. Мануфактурная	34,2	19,2	94,9	42,6	14,4	94,9	59,7	—	66,7	—	—	—	23,0	4,8	—
5. Одежно-бельевая	47,1	18,0	91,7	55,1	15,3	114,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6. Галантерейная	114,3	71,7	98,5	127,4	56,2	101,1	178,1	—	101,4	—	—	—	—	143,1	95,5
7. Металлическая	137,5	100,1	174,2	171,5	104,7	182,9	142,5	183,3	186,3	269,3	180,0	116,7	87,8	135,4	—
8. Сел.-хоз. маш. и орудия	557,7	378,5	—	557,7	252,8	—	368,7	121,1	—	867,9	—	—	359,0	203,0	—
9. Лесные материалы	77,2	163,2	27,4	145,6	145,8	27,4	223,3	54,4	—	—	—	—	—	—	—
10. Сидикат.-строит. материалы	133,1	134,6	—	129,7	137,6	—	133,5	123,3	—	—	—	—	59,6	—	—
11. Посудно-хозяйственная	132,3	200,8	108,4	106,9	199,9	94,5	—	—	—	313,4	—	—	286,8	211,1	—
12. Кожевенно-обувная	37,2	39,9	85,3	29,0	32,4	85,3	59,9	5,2	—	8,4	—	—	26,5	26,9	—
13. Сметанно-продуктовая	51,6	70,2	—	51,6	69,8	—	23,7	—	—	—	123,3	—	—	—	—
14. Проч. смеш. и универсальн.	121,1	80,2	113,4	120,9	76,1	73,3	—	71,8	—	—	73,5	—	165,3	82,5	—
Итого по всем отраслям	88,6	81,9	101,0	104,3	76,3	109,2	108,2	74,1	132,8	65,0	75,3	104,5	90,7	114,2	69,1
IV. Отношение остатков к обороту в процентах за ноябрь															
1. Хлебобуражная	101,3	48,0	12,6	116,2	48,4	12,6	211,9	104,9	—	—	45,5	—	—	—	—
2. Пищевая (сел.-хоз.)	62,6	92,3	90,3	69,4	100,9	110,3	78,7	105,3	6,1	—	—	259,5	485,9	—	59,9
3. Бакалейно-колоннальная	129,5	71,8	71,1	124,1	56,3	60,9	78,4	—	85,4	89,3	—	—	—	67,4	43,3
4. Мануфактурная	32,4	31,5	103,6	29,6	27,8	103,6	26,4	—	100,0	—	—	—	24,5	14,1	—
5. Одежно-бельевая	44,6	13,0	95,3	72,0	11,6	180,8	—	—	—	—	—	—	—	92,9	—
6. Галантерейная	118,4	68,9	79,3	139,4	52,7	77,8	54,7	—	74,8	—	—	—	—	158,1	76,9
7. Металлическая	140,7	96,6	177,6	158,9	94,6	185,1	167,8	109,3	186,4	265,7	155,2	140,0	48,5	143,3	—
8. Сел.-хоз. маш. и орудия	919,4	442,7	—	919,4	282,3	—	1244,7	111,5	—	1100,0	—	—	1211,1	264,1	—
9. Лесные материалы	135,9	171,9	167,7	296,7	140,2	140,5	450,0	59,3	—	—	—	—	—	—	—
10. Сидикат.-строит. материалы	143,8	151,7	—	136,2	128,5	—	138,2	212,8	—	—	—	—	133,3	—	—
11. Посудно-хозяйственная	117,9	187,5	76,2	98,4	179,2	67,9	—	—	—	267,3	—	—	156,0	215,0	—
12. Кожевенно-обувная	37,8	40,8	112,2	36,3	36,6	112,3	112,9	13,4	—	19,2	—	—	32,9	40,2	—
13. Сметанно-продуктовая	58,1	75,8	—	58,1	78,0	—	22,1	—	—	—	57,9	—	—	—	—
14. Проч. смеш. и универсальн.	114,0	80,6	91,2	113,8	76,5	30,3	—	72,9	—	—	81,6	—	158,8	66,5	—
Итого по всем отраслям	96,0	83,9	111,1	109,2	77,9	118,1	133,3	72,5	130,0	79,0	78,6	246,8	93,9	73,3	58,1

Т О Р Г О В Л Я

ятнях по отраслям оптовой торговли за ноябрь 1928/29 г.

р у б л е й)
ного учета ЦСУ СССР)

ч и с л е:									Белорусская ССР			Украинская ССР			Закавказская СФСР			Узбекская ССР			Туркменская ССР			
Поволжье			Северный Кавказ			Сибирский край			Государ.	Коопер.	Частная	Государ.	Коопер.	Частная	Государ.	Коопер.	Частная	Государ.	Коопер.	Частная	Государ.	Коопер.	Частная	
Государ.	Коопер.	Частная	Государ.	Коопер.	Частная	Государ.	Коопер.	Частная																
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	
82,5	171,6	—	111,9	40,9	—	113,7	87,8	—	171,8	—	—	100,3	101,5	—	102,5	144,7	—	109,8	—	—	—	—	—	—
124,4	103,8	37,8	—	101,7	—	130,1	108,8	—	—	—	—	97,4	89,8	71,1	124,9	153,7	120,7	67,9	—	—	—	—	—	—
198,8	129,8	150,0	106,1	130,6	112,5	94,9	104,7	95,2	140,5	—	92,3	98,2	106,7	109,5	102,1	69,2	81,6	118,1	—	—	—	—	—	—
95,4	80,4	—	131,3	85,4	—	111,8	—	—	97,2	—	—	95,5	88,4	—	130,7	165,9	—	37,0	—	—	—	—	—	—
73,2	—	—	101,0	69,3	—	136,0	87,0	—	—	—	110,0	90,5	146,5	—	99,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—
81,5	82,9	52,9	89,3	108,2	127,3	75,0	116,2	160,0	—	—	—	72,3	97,5	97,5	96,1	86,2	133,3	25,0	—	—	—	—	—	—
85,0	102,9	—	117,8	70,9	—	143,7	141,5	—	68,3	—	123,3	100,6	87,9	66,9	89,6	—	153,3	97,6	—	—	—	—	—	—
32,3	94,3	—	79,4	117,4	—	79,3	72,4	—	110,4	—	—	—	122,4	—	77,1	81,4	—	57,6	—	—	—	—	—	—
113,6	121,2	32,7	119,3	99,1	—	54,7	59,3	—	—	—	—	83,1	102,5	—	58,7	61,0	—	74,7	—	—	—	—	—	—
55,1	—	—	72,2	155,2	—	13,3	61,0	—	—	—	—	66,7	103,1	—	65,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
121,3	104,7	118,0	—	133,3	—	140,5	87,5	109,1	117,0	—	115,8	—	135,4	—	99,6	—	—	125,7	—	—	—	—	—	—
91,8	74,3	—	73,9	81,8	—	100,9	67,5	—	89,9	—	—	—	98,7	95,2	116,0	—	—	101,8	—	—	—	—	—	—
123,1	83,3	—	150,7	108,9	—	106,0	145,5	—	—	—	99,4	42,5	95,1	99,0	86,7	199,3	98,0	98,9	—	—	—	—	—	—
105,5	89,0	91,7	106,2	99,5	125,0	100,1	122,5	108,1	109,3	99,4	92,5	96,4	99,3	87,7	100,8	95,0	107,4	67,3	97,0	—	—	—	—	—
66,5	389,7	—	—	85,7	—	63,7	73,1	—	192,0	—	—	91,7	65,7	—	223,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
596,2	15,7	—	—	42,9	—	104,7	104,8	—	—	—	—	113,5	71,4	125,0	117,1	—	152,9	104,2	—	—	—	—	—	—
153,5	100,0	110,0	92,8	101,0	—	88,7	101,0	114,3	145,6	—	190,9	109,4	101,5	153,0	89,5	115,5	112,2	125,3	—	—	—	—	—	—
102,5	212,4	—	91,5	138,2	—	113,8	—	—	57,7	—	—	96,8	103,4	—	107,2	222,2	—	85,7	—	—	—	—	—	—
120,6	—	—	—	135,3	—	31,6	66,7	—	—	—	100,0	65,3	68,0	—	110,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
127,3	80,6	—	90,9	84,0	93,1	99,5	128,3	163,6	—	—	104,1	94,3	107,7	106,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
101,5	129,1	—	91,9	96,1	—	103,7	91,9	—	102,5	—	45,0	121,5	90,8	94,4	96,5	—	100,0	—	—	—	—	—	—	—
119,9	123,3	—	111,8	101,3	—	102,7	97,7	—	—	—	—	—	103,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43,5	82,9	167,7	151,4	—	—	179,2	110,8	—	—	—	—	93,8	103,0	—	20,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
147,2	—	—	100,0	73,2	—	190,0	154,1	—	—	—	—	124,4	195,7	—	80,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
95,9	57,6	61,2	—	81,8	—	278,4	89,2	129,3	96,0	—	78,4	—	102,0	—	84,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
104,4	152,9	—	58,1	114,3	—	90,2	64,9	—	69,8	—	—	65,1	89,5	—	85,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
88,2	103,0	—	118,8	108,0	—	109,3	94,2	—	—	—	112,5	11,9	95,5	106,6	94,2	108,5	141,9	—	—	—	—	—	—	—
104,5	106,4	94,3	99,8	103,5	93,1	99,7	94,7	134,2	131,1	112,5	111,3	99,9	104,4	110,3	100,4	135,3	110,4	106,3	129,4	—	—	—	—	—
321,5	19,6	—	—	2,8	—	63,1	61,8	—	40,7	—	—	29,2	50,0	—	60,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8,4	9,1	—	—	86,2	—	224,1	114,4	—	—	—	—	48,6	18,2	19,0	49,9	—	15,2	70,1	—	—	—	—	—	—
83,1	43,9	62,5	101,9	94,3	—	333,1	52,9	66,7	256,9	—	64,7	88,7	171,2	42,6	186,5	37,2	122,4	335,0	—	—	—	—	—	—
38,7	15,1	—	15,2	17,8	—	57,2	—	—	24,6	—	—	23,7	30,8	—	77,4	43,9	—	12,2	—	—	—	—	—	—
21,4	—	—	—	17,7	—	228,0	55,6	—	—	—	60,0	42,2	49,0	—	65,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
109,3	91,4	—	77,3	82,6	52,7	177,3	37,1	137,5	—	—	—	66,7	103,6	135,6	78,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
219,5	115,3	—	149,6	96,8	—	292,6	116,4	—	262,0	—	—	121,2	182,3	93,3	124,6	40,6	—	93,3	3200,0	—	—	—	—	—
758,3	452,4	—	608,8	211,9	—	735,6	268,7	—	—	—	—	—	707,5	—	—	—	—	2909,1	—	—	—	—	—	—
79,3	201,5	27,4	72,4	—	—	180,7	45,7	—	—	—	—	—	135,0	202,8	1,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
90,0	—	—	117,6	193,5	—	20,0	90,2	—	—	—	—	180,1	120,5	—	203,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
261,8	141,2	105,5	—	275,0	—	50,3	232,1	83,6	98,0	—	268,4	—	208,5	—	160,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26,6	32,4	—	39,0	39,1	—	45,7	48,7	—	27,3	—	—	70,2	57,6	—	65,8	—	—	32,5	—	—	—	—	—	—
253,7	56,2	—	111,3	55,8	—	98,9	110,2	—	—	—	75,5	105,0	110,2	102,0	137,3	139,1	61,2	—	—	—	—	—	—	—
132,2	64,5	64,5	118,0	60,9	52,7	144,1	101,4	85,5	47,6	75,5	88,6	72,0	111,1	70,7	56,7	51,5	95,0	54,7	27,2	—	—	—	—	—
246,6	38,3	—	—	2,5	—	35,4	51,7	—	45,4	—	—	27,4	43,7	—	154,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41,6	0,9	—	—	40,0	—	180,3	110,1	—	—	—	—	55,6	17,3	30,8	45,6	—	19,8	—	—	—	—	—	—	—
62,2	33,8	45,8	85,6	72,7	—	345,7	51,1	80,0	266,3	—	210,0	101,8	149,5	56,7	135,6	52,8	166,1	359,7	—	—	—	—	—	—
37,5	40,0	—	10,6	28,8	—	58,2	—	—	14,6	—	—	24,4	36,6	—	52,7	53,8	—	28,3	—	—	—	—	—	—
31,5	—	—	—	34,6	—	52,9	42,6	—	—	—	—	54,5	31,6	34,7	79,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
154,3	96,9	—	78,7	63,4	45,0	233,3	41,0	166,7	—	—	—	78,1	102,0	138,8	91,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
255,5	146,6	—	115,7	131,0	—	212,5	77,0	—	295,1	—	—	51,4	223,8	101,9	139,6	41,6	—	60,9	9900,0	—	—	—	—	—
2904,2	605,7	—	956,5	171,7	—	935,9	363,3	—	—	—	—	—	973,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37,0	170,4	140,5	137,1	—	—	529,0	85,4	—	—	—	—	—	184,2	245,0	0,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
278,3	—	—	90,9	76,8	—	316,7	228,0	—	—	—	—													

В Н У Т Р Е Н Н Я Я

Движение оборотов и остатков товаров в торговых предприятиях

(в тысячах
по данным конъюнктурного учета)

Отрасли торговли	СССР			РСФСР			В т о м								
							Центр.-промышл. район			Центр.-черноземн. район			Уральская область		
	Государ.	Коопер.	Частная	Государ.	Коопер.	Частная	Государ.	Коопер.	Частная	Государ.	Коопер.	Частная	Государ.	Коопер.	Частная
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. Обороты в процентах к предыдущему месяцу															
1. Хлебобулочная	91,2	100,5	86,3	93,0	100,5	80,5	—	100,4	96,4	—	87,5	89,6	85,6	—	92,9
2. Пищевая (сел.-хоз.)	118,2	97,4	93,4	119,5	95,4	91,6	64,6	93,6	86,9	34,6	92,1	89,9	117,6	100,0	84,0
3. Бакалейно-колониальная	96,2	98,2	97,1	95,5	97,8	95,3	99,8	104,3	98,1	95,7	110,3	98,3	106,9	—	111,2
4. Мануфактурная	91,3	92,3	91,8	88,4	89,4	89,4	84,7	87,4	76,6	101,5	81,8	107,9	155,2	—	22,2
5. Одежно-бельевая	94,3	95,1	89,2	96,8	90,6	91,1	91,4	81,7	86,5	—	92,6	101,4	80,6	—	—
6. Галантерейная	78,4	95,8	94,2	77,2	94,0	89,0	88,8	97,9	90,3	93,3	111,8	77,6	100,0	—	89,1
7. Металлическая	85,6	79,8	83,9	83,0	78,9	79,6	84,0	89,3	80,7	111,3	78,4	73,9	75,3	—	98,9
8. Сел.-хоз. маш. и орудия	69,5	62,6	68,8	70,5	38,9	68,8	96,0	72,9	—	100,0	100,0	—	20,0	110,0	—
9. Лесные материалы	72,4	64,0	77,0	67,8	64,0	76,8	68,0	80,1	85,6	75,0	142,9	67,4	87,6	—	—
10. Силикат.-строит. материалы	91,2	70,2	78,2	91,3	69,5	81,6	92,4	63,3	72,2	75,0	—	87,5	75,0	—	100,0
11. Посудно-хозяйственная	100,6	92,3	86,6	100,0	87,7	84,8	96,9	68,3	91,6	57,1	60,0	88,2	—	—	75,0
12. Коженно-обувная	81,9	83,7	94,2	82,2	80,8	93,4	92,7	79,0	92,7	135,2	84,0	77,7	58,8	96,8	—
13. Смешанно-продуктовая	104,2	95,8	94,9	104,2	94,1	94,4	104,3	97,6	100,0	—	114,3	90,8	105,9	—	119,6
14. Проч. смеш. и универсальн.	87,8	96,2	93,6	85,8	96,1	94,0	97,7	97,5	95,5	79,4	88,3	71,8	87,8	94,3	95,6
Итого по всем отраслям	89,1	94,8	91,4	88,7	94,4	89,9	94,2	97,0	85,6	89,9	89,3	86,1	90,4	94,3	107,2
II. Остатки в процентах к предыдущему месяцу															
1. Хлебобулочная	106,0	123,8	139,1	102,4	131,1	152,8	—	148,7	82,0	—	100,0	144,4	—	—	42,9
2. Пищевая (сел.-хоз.)	401,3	111,1	136,1	273,3	110,5	133,9	300,0	119,9	166,5	—	150,0	163,6	—	340,0	200,0
3. Бакалейно-колониальная	111,4	118,3	107,7	112,2	117,1	113,1	115,5	128,0	109,4	214,3	120,2	91,7	100,0	—	103,0
4. Мануфактурная	95,2	102,6	99,6	92,0	94,6	103,3	81,3	87,2	87,8	152,0	97,0	155,0	33,3	—	—
5. Одежно-бельевая	100,8	100,6	96,5	122,1	103,6	97,1	122,7	93,9	97,4	—	175,0	116,1	—	—	—
6. Галантерейная	90,7	110,4	99,8	86,9	108,2	99,3	93,6	88,4	98,8	105,4	88,5	105,9	110,0	—	97,9
7. Металлическая	104,7	102,6	100,1	106,1	99,5	100,5	109,8	87,0	109,3	115,3	104,9	83,3	95,4	—	103,4
8. Сел.-хоз. маш. и орудия	114,9	113,5	—	111,8	141,9	—	93,8	99,3	—	231,5	92,3	—	—	—	—
9. Лесные материалы	100,5	110,8	105,9	100,4	93,2	124,1	85,9	29,9	128,6	87,1	218,8	500,0	86,3	—	—
10. Силикат.-строит. материалы	137,7	102,9	95,8	141,5	102,6	94,1	142,1	100,0	102,4	—	—	142,9	—	—	100,0
11. Посудно-хозяйственная	100,9	98,3	97,2	100,2	98,9	95,4	88,7	92,4	103,4	81,3	116,3	100,0	—	—	—
12. Коженно-обувная	90,1	93,0	92,0	88,3	91,9	90,9	98,2	90,9	89,5	125,0	57,5	100,0	90,0	71,4	64,3
13. Смешанно-продуктовая	115,6	104,0	106,6	115,6	102,1	106,8	113,9	136,5	86,7	—	102,2	112,0	119,1	—	134,2
14. Проч. смеш. и универсальн.	102,8	106,6	97,9	103,3	107,5	96,5	94,1	110,4	98,5	133,9	100,0	92,3	87,0	123,8	108,6
Итого по всем отраслям	103,9	106,4	100,9	104,8	106,6	101,1	109,7	109,6	97,6	147,9	103,1	114,2	93,6	123,8	83,5
III. Отношение остатков к обороту в процентах за октябрь															
1. Хлебобулочная	40,5	40,9	44,3	43,2	25,0	41,0	—	57,1	52,1	—	100,0	56,3	—	—	50,0
2. Пищевая (сел.-хоз.)	15,6	50,9	23,9	20,6	67,3	20,4	0,9	38,5	16,7	—	46,2	23,9	—	29,4	9,9
3. Бакалейно-колониальная	115,4	82,5	84,2	111,2	78,9	78,7	142,1	64,7	89,1	87,5	114,4	57,1	108,5	—	85,6
4. Мануфактурная	84,5	72,9	95,2	77,4	77,5	102,4	89,2	106,0	92,1	29,8	62,1	52,6	31,0	—	—
5. Одежно-бельевая	86,0	94,4	88,5	82,7	91,1	82,0	79,5	93,6	89,1	—	59,3	57,4	—	—	—
6. Галантерейная	148,7	146,9	113,1	137,3	139,4	111,6	139,9	158,6	67,9	167,3	290,2	75,6	200,0	—	127,3
7. Металлическая	198,4	154,0	144,7	190,9	144,5	162,9	194,8	246,2	92,1	378,9	137,8	69,2	185,7	—	90,2
8. Сел.-хоз. маш. и орудия	494,1	214,9	—	619,3	51,6	—	412,9	131,5	—	486,7	520,9	—	—	—	—
9. Лесные материалы	166,8	115,2	99,3	143,1	82,9	73,5	273,7	86,1	70,0	155,0	76,2	16,7	101,3	—	—
10. Силикат.-строит. материалы	109,0	226,9	112,9	103,6	196,9	94,2	102,4	111,1	72,4	—	—	77,8	—	—	50,0
11. Посудно-хозяйственная	169,3	180,7	132,2	161,7	157,0	140,6	119,3	241,8	96,7	130,1	860,0	110,0	—	—	—
12. Коженно-обувная	91,9	99,5	89,8	83,7	93,1	88,7	81,1	120,8	57,2	57,1	84,7	64,9	58,8	45,2	127,5
13. Смешанно-продуктовая	100,6	51,3	83,8	100,6	42,4	75,8	89,6	80,4	88,2	—	219,0	54,9	136,1	—	56,7
14. Проч. смеш. и универсальн.	126,4	88,4	138,1	124,5	87,3	143,6	171,8	73,0	153,7	133,6	105,7	66,7	127,6	91,5	77,8
Итого по всем отраслям	120,9	88,0	94,2	116,9	84,4	94,7	108,1	74,4	74,7	129,1	106,2	57,1	122,6	91,0	98,5
IV. Отношение остатков к обороту в процентах за ноябрь															
1. Хлебобулочная	44,8	50,5	70,0	44,0	32,8	76,7	—	84,6	47,2	—	114,3	92,9	—	—	23,1
2. Пищевая (сел.-хоз.)	61,0	59,7	35,5	56,4	78,1	30,5	3,9	46,5	33,0	—	75,8	43,9	—	100,0	24,1
3. Бакалейно-колониальная	126,3	98,7	93,3	126,2	93,5	93,8	164,7	79,5	99,4	220,6	124,7	55,0	101,5	—	80,0
4. Мануфактурная	88,4	81,3	101,8	82,2	82,7	121,3	86,8	107,1	106,2	52,8	73,7	75,6	6,7	—	—
5. Одежно-бельевая	104,3	98,2	93,4	114,4	102,0	85,4	109,5	91,4	97,6	—	112,0	61,0	—	—	—
6. Галантерейная	175,4	171,0	118,4	158,2	164,3	124,1	147,6	158,1	74,7	161,7	229,8	116,1	220,0	—	149,7
7. Металлическая	250,9	199,6	170,3	256,6	183,8	200,1	264,6	235,2	120,9	415,0	184,5	65,2	193,8	—	92,7
8. Сел.-хоз. маш. и орудия	832,2	406,9	—	891,2	215,6	—	470,9	179,1	—	345,0	480,0	—	—	—	—
9. Лесные материалы	222,5	198,6	142,2	187,9	117,5	135,6	231,9	32,2	112,5	180,0	116,7	133,3	108,2	—	—
10. Силикат.-строит. материалы	164,0	337,4	136,3	160,0	289,6	104,6	157,7	175,4	101,4	—	—	100,0	—	—	50,0
11. Посудно-хозяйственная	165,5	184,4	148,9	158,4	166,5	162,4	121,5	187,3	111,1	282,6	1666,7	110,0	—	—	—
12. Коженно-обувная	99,9	111,1	85,9	91,3	106,6	84,5	83,5	149,6	57,6	75,0	57,9	82,9	90,0	33,3	48,7
13. Смешанно-продуктовая	98,1	55,5	95,0	98,1	46,1	87,8	82,2	112,5	81,3	—	195,8	67,5	161,2	—	77,3
14. Проч. смеш. и универсальн.	149,1	97,9	146,4	152,4	97,5	149,7	158,6	82,6	158,6	192,9	111,1	82,8	121,5	120,1	88,4
Итого по всем отраслям	142,5	98,4	103,3	140,4	94,8	106,4	127,6	83,7	87,0	211,8	116,7	74,5	121,5	119,5	66,7

Т О Р Г О В Л Я

тиях по отраслям розничной торговли за ноябрь 1928/29 г.

рублей)

секции конъюнктуры торговли ЦСУ СССР)

ч и с л о:									Белорусская ССР			Украинская ССР			Закавказская СФСР			Узбекская ССР			Туркменская ССР			
Поволжье			Северный Кавказ			Сибирский край			Государ.	Коопер.	Частная	Государ.	Коопер.	Частная	Государ.	Коопер.	Частная	Государ.	Коопер.	Частная	Государ.	Коопер.	Частная	
Государ.	Коопер.	Частная	Государ.	Коопер.	Частная	Государ.	Коопер.	Частная																
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	
150,0	67,2	84,6	71,4	87,0	84,6	39,5	150,0	88,5	—	—	151,2	—	95,1	91,4	85,5	66,2	97,9	83,3	186,7	98,6	—	—	66,7	
109,0	102,1	93,0	—	99,1	94,9	169,6	84,9	91,5	—	—	103,1	—	91,8	101,1	110,0	106,9	91,3	—	94,0	100,0	—	—	116,7	
87,8	89,7	90,9	100,0	100,8	98,4	86,6	91,0	100,0	—	—	93,3	—	98,3	101,9	100,8	99,8	97,7	104,1	91,0	101,5	94,3	—	75,0	
87,8	79,5	108,8	127,4	81,6	100,0	96,5	113,9	100,0	70,8	—	86,7	101,6	91,6	80,8	92,1	102,9	106,6	101,3	86,2	128,2	97,1	—	75,0	
66,8	115,0	105,7	89,3	90,8	93,5	89,5	100,0	77,8	—	—	76,3	101,9	78,6	—	94,7	102,4	100,0	78,6	56,9	107,1	—	—	46,7	
56,5	89,2	93,0	58,0	88,1	87,7	83,1	108,1	112,5	—	—	100,0	95,4	92,6	103,8	80,0	107,2	110,4	73,9	—	121,1	—	—	133,3	
102,4	82,4	79,2	79,3	60,4	91,2	70,2	62,4	97,1	—	—	81,8	89,0	79,2	90,2	143,9	81,3	106,9	116,1	—	93,8	—	—	66,7	
67,4	103,0	—	66,7	33,9	—	69,1	—	—	92,9	—	—	—	—	106,8	—	142,9	—	46,0	156,9	—	400,0	—	—	
80,0	58,9	88,3	57,0	73,2	68,4	41,5	39,1	—	—	—	41,7	73,2	63,9	94,3	92,5	—	66,7	84,7	68,8	50,9	—	—	42,9	
133,3	49,3	97,6	82,7	71,1	85,1	39,4	63,3	70,0	—	—	—	—	72,6	73,8	88,7	—	—	—	—	80,8	—	—	100,0	
110,6	82,9	77,7	100,0	87,6	90,9	162,7	67,8	—	—	—	125,8	—	102,5	87,5	131,6	98,6	91,5	98,3	—	98,6	—	—	50,0	
73,3	76,5	89,6	49,2	79,8	85,0	70,2	89,6	92,4	—	—	112,0	91,1	85,5	94,0	65,6	95,9	102,3	79,8	88,5	103,1	—	—	110,0	
—	—	90,3	—	76,9	—	116,7	121,7	—	—	—	100,0	—	95,6	104,8	—	—	93,4	102,7	—	—	111,3	—	—	
78,5	94,2	98,6	89,6	90,5	88,6	82,7	95,5	112,2	121,9	95,3	97,0	85,6	91,8	85,2	100,0	105,1	96,0	106,9	119,0	85,7	86,7	—	166,7	
80,0	90,4	90,8	84,8	89,4	90,1	81,0	94,5	96,9	96,2	95,3	98,0	89,8	91,5	92,0	93,3	102,6	97,0	91,9	108,9	103,2	96,0	111,3	80,1	
246,9	126,3	73,3	90,0	115,4	105,0	350,0	147,6	150,0	—	—	123,5	—	75,0	100,0	115,8	113,3	123,5	—	159,4	117,1	—	—	150,0	
—	145,5	124,2	—	111,2	83,3	272,7	71,8	142,9	—	—	—	—	78,0	218,2	3975,0	150,6	100,0	—	109,4	125,0	—	—	75,0	
78,9	115,3	101,8	111,0	120,4	100,0	145,6	98,6	100,0	—	—	132,7	—	107,3	109,6	128,8	126,3	96,0	82,8	94,8	108,1	128,9	—	66,7	
93,8	88,1	102,6	127,5	80,8	120,7	146,6	141,9	180,0	58,3	—	114,3	99,2	110,8	95,3	108,5	114,5	100,0	93,9	98,7	80,9	152,6	—	100,0	
—	94,7	82,5	—	87,4	91,7	118,3	113,6	106,3	—	—	—	74,3	94,0	93,1	86,0	105,6	95,5	103,5	55,6	94,1	—	—	100,0	
82,6	109,9	119,0	131,3	110,9	97,2	54,5	113,1	107,4	—	—	97,6	81,2	103,0	104,2	132,0	123,5	108,3	106,3	—	81,6	—	—	100,0	
111,7	—	95,4	95,5	101,4	100,0	115,0	116,7	100,0	—	—	100,0	92,6	105,6	97,5	123,5	—	101,6	94,6	—	94,4	—	—	100,0	
123,6	213,5	—	—	93,5	—	95,3	—	—	—	—	—	—	108,9	—	—	108,6	—	104,5	91,4	—	170,4	—	—	
72,7	73,5	70,6	114,4	110,8	114,8	—	109,2	—	—	—	73,3	104,1	118,9	109,8	126,9	—	100,0	47,5	108,4	73,1	—	—	140,0	
—	—	100,0	—	—	142,9	116,1	104,7	50,0	—	—	—	—	103,3	96,7	90,0	—	—	—	—	—	—	—	—	150,0
126,7	81,1	89,7	—	98,3	88,5	108,8	130,9	—	—	—	111,0	—	100,5	104,3	100,0	96,2	92,9	108,0	—	122,7	—	—	100,0	
82,1	104,7	97,1	122,2	91,6	95,3	67,5	74,6	97,1	—	—	84,1	93,4	103,8	93,7	91,4	78,4	94,7	95,0	91,5	97,8	—	—	128,6	
—	—	142,9	—	140,9	—	—	81,4	95,8	—	—	—	—	103,1	100,0	—	112,5	107,9	—	64,2	—	—	—	105,1	
108,0	98,9	109,0	101,2	73,9	91,3	106,4	107,0	105,3	—	102,6	92,3	95,4	104,3	110,4	83,6	96,0	125,0	113,8	90,3	103,6	85,4	—	100,0	
98,7	100,1	99,8	113,8	98,0	100,3	105,8	106,3	107,5	58,3	102,6	101,0	93,8	104,5	103,5	112,2	112,1	100,3	99,2	92,2	91,3	116,4	105,1	101,7	
29,1	57,6	42,0	2,9	13,6	76,9	14,0	25,0	16,7	—	—	47,2	—	75,7	36,8	34,5	154,4	58,6	—	188,2	47,9	—	—	66,7	
—	13,9	29,6	—	151,6	16,8	29,3	52,4	20,3	—	—	—	—	24,2	28,6	2,0	19,1	41,7	—	28,8	32,7	—	—	66,7	
145,9	87,0	80,7	133,8	78,9	50,0	61,8	101,0	55,2	—	—	37,1	—	58,2	67,1	97,9	111,6	145,4	196,8	94,0	56,1	118,6	—	225,0	
69,8	57,7	114,7	74,1	71,6	78,4	82,0	44,0	100,0	100,0	—	70,0	80,2	59,6	70,5	100,4	75,4	138,2	116,6	97,2	76,1	108,6	—	225,0	
—	66,4	83,0	—	118,3	96,0	108,1	116,8	88,9	—	—	—	75,8	96,9	100,0	270,3	103,3	366,7	109,7	31,0	121,4	—	—	53,3	
92,5	184,3	89,2	166,0	101,2	100,0	400,0	195,3	207,7	—	—	52,5	189,0	136,6	127,7	256,0	184,9	109,1	243,5	—	100,0	—	—	266,7	
350,0	—	122,6	261,8	79,8	86,7	166,8	180,0	100,0	—	—	115,3	190,2	164,7	96,7	202,4	—	119,2	328,6	—	120,0	—	—	133,3	
835,4	223,3	—	—	620,0	—	66,7	—	—	—	—	—	—	542,4	—	—	828,6	—	248,2	538,5	—	3212,5	—	—	
52,4	124,1	313,9	125,1	74,1	71,1	—	106,5	—	—	—	125,0	239,5	145,0	110,9	232,5	—	152,4	74,6	25,9	98,1	—	—	71,4	
—	59,5	—	—	29,8	—	187,9	216,3	20,0	—	—	—	—	287,9	129,8	322,6	—	—	—	—	—	—	—	—	66,7
107,9	200,0	128,9	—	150,8	78,8	358,2	159,3	—	—	—	117,7	—	177,9	88,5	400,0	241,2	140,0	147,1	—	104,2	—	—	200,0	
77,6	85,9	84,1	41,5	81,3	68,3	85,8	141,6	92,1	—	—	113,5	142,5	99,9	91,9	106,6	126,9	132,6	95,8	166,7	70,8	—	—	70,0	
—	—	25,9	—	33,8	—	—	56,7	69,6	—	—	126,7	—	48,5	84,6	—	151,5	112,5	—	179,2	—	—	—	—	126,3
88,4	112,0	134,0	177,1	125,5	69,7	123,7	119,9	73,1	—	107,3	46,4	143,4	86,3	91,7	458,3	108,5	160,0	98,8	140,8	200,0	233,8	—	—	100,0
100,8	107,7	89,3	102,4	96,3	65,9	129,3	115,9	74,3	100,0	107,3	82,3	118,3	93,3	85,6	149,1	112,8	119,9	126,9	124,2	79,0	239,7	126,3	104,8	
52,7	141,2	36,4	4,1	18,1	95,5	123,5	24,6	33,3	—	—	37,5	—	60,0	36,8	46,8	264,4	75,0	—	115,9	56,9	—	—	150,0	
—	24,2	41,1	—	170,6	14,8	70,6	44,3	32,3	—	—	—	—	21,4	57,8	72,3	29,5	48,4	—	33,3	41,6	—	—	42,9	
135,4	114,9	91,3	148,5	95,5																				

Сделки и гендоговоры производственных объединений и синдикатов
(по данным ЦОС'а ВСНХ; в тысячах рублей)

Показатели	Всего за период с 1/X по 1/X 1927/28 г.		В % к соотв. периоду 1926/27 г.		Абсолютные данные				Сделки в % к предыдущему месяцу						Сделки в % к соотв. месяцу 1926/27 г.		
	Сделки	Гендогов.	Сделки	Гендогов.	Август		Сентябрь		1928 г.			1927 г.			1928 г.		
					Сделки	Гендогов.	Сделки	Гендогов.	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
А. ПО ТРЕСТАМ																	
Всего	1966321	1398815	94,1	124,9	153143	89730	187801	139873	122,6	84,1	96,9	126,4	91,9	94,1	76,5	93,9	103,2
Процент кредита	63,7	—	—	—	70,3	—	60,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I. По предм. произв. технич. значен.	969338	644508	110,7	102,4	69151	51675	108353	135776	156,7	89,1	90,4	122,4	107,1	83,3	98,7	108,9	118,3
Процент кредита	57,3	—	—	—	64,6	—	51,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
В т. ч. по отд. отраслям произв.																	
1. Каменноугольн.	74931	111523	126,6	72,7	3907	3695	11057	16211	283,0	—	—	156,4	69,3	68,9	104,8	—	—
2. Нефтяная	1021	—	75,9	—	28	—	34	—	121,4	—	—	72,6	545,9	134,0	57,7	—	—
3. Промстройт.	54561	11378	82,1	79,1	1109	—	2914	—	262,4	55,2	97,7	90,1	77,4	159,4	32,1	134,0	165,7
4. Металлическая	452930	939151	141,7	110,0	33407	17677	44809	107168	134,1	93,2	92,3	122,0	116,2	73,8	89,2	124,9	131,7
5. Электротехн.	183490	4530	125,7	74,9	16479	—	28543	1232	173,2	—	—	127,4	98,6	115,2	151,3	—	—
6. Химическая	20506	43553	49,2	54,5	553	—	151	1860	27,2	93,7	64,0	102,4	102,8	81,1	3,4	8,8	11,3
7. Деревообдел.	175537	99800	107,3	164,9	13464	30258	18509	8203	137,5	84,0	82,7	118,3	143,8	76,8	127,0	94,6	88,8
II. По предметам широкого потреблени.	986973	754307	82,0	152,6	83992	38055	79448	4097	94,6	81,5	100,7	129,5	80,5	101,7	58,6	86,4	97,7
Процент кредита	70,0	—	—	—	75,1	—	72,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
В т. ч. по отд. отраслям произв.																	
1. Соляная	12	—	109,1	—	—	—	—	—	—	—	100,0	62,5	100,0	—	—	—	82,1
2. Стекло-фарфор	8267	3804	59,4	82,4	154	—	442	—	287,6	63,4	97,3	61,4	155,2	103,6	72,4	30,6	52,5
3. Текстильная	67308	86477	41,2	64,7	1455	899	3668	336	252,1	46,4	82,9	202,9	42,8	85,7	17,2	43,8	64,4
4. Швейно-трикот.	18339	43127	74,2	187,2	959	15325	2398	1603	250,1	108,9	100,6	77,5	84,1	69,6	89,2	163,0	199,0
5. Кожевен.-обувн.	9147	1975	50,1	118,1	536	24	395	—	73,7	74,4	92,5	114,1	68,0	97,7	18,5	44,8	52,6
6. Химическая	166408	93804	70,0	37,3	19410	1478	16738	—	86,2	75,2	119,2	145,9	64,5	113,4	53,4	105,4	113,4
7. Пищевкусовая	665811	501420	103,2	184,2	56773	17929	52465	2158	92,4	105,0	83,9	117,8	90,2	109,8	75,9	139,5	83,1
8. Бумажная	45218	23700	47,4	158,6	4208	2400	2827	—	67,2	100,6	34,9	125,9	138,7	76,5	36,3	12,8	3,2
Б. ПО 16 СИНДИКАТ.	3063090	2002239	120,6	330,5	255744	78554	337343	262212	131,9	68,3	95,8	92,3	117,1	78,6	136,9	92,9	123,9
В т. ч. по отд. синдикатам																	
1. Нефтеиндикат.	124047	3461	296,6	—	12086	—	4327	—	35,8	—	—	—	—	520,0	—	—	—
2. Соляной синд.	8778	1636	79,0	10,7	1136	104	693	273	61,0	92,4	80,0	68,4	109,5	86,5	113,4	99,8	119,9
3. Продасликат	37471	80092	110,0	235,0	2782	282	3687	15664	132,5	84,6	107,2	103,5	102,2	99,2	94,8	162,7	147,1
4. По 4 мет. синд.	432218	314180	77,9	230,9	26601	—	71384	165000	268,4	106,9	91,7	52,3	134,0	34,7	138,5	129,6	118,0
5. ВТС	1899151	1222460	122,4	415,3	156272	59916	181570	27613	116,2	102,0	94,3	120,5	95,4	128,2	121,0	128,8	113,9
6. ВКС	411212	64214	168,3	213,8	44103	—	51414	26093	116,6	93,0	91,8	89,5	84,3	104,1	186,2	204,9	167,2

Фактический отпуск изделий госпромышленности (по данным ЦОС'а ВСНХ; в тыс. руб.)

Показатели	Всего за период с 1/X по 1/X 1927/28 г.		В % к соотв. периоду 1926/27 г.		Абсолютные данные				Весь отпуск в % к предыдущему месяцу						В % к соотв. месяцу 1926/27 г.			
	Весь отпуск (без отпуска синдикат)	В т. ч. в розницу	Весь отпуск (безот. синд.)	В т. ч. в розницу	Июль		Август		1928 г.			1927 г.			1928 г.			
					Весь отпуск (без отпуска синдикат)	В т. ч. в розницу	Весь отпуск (без отпуска синдикат)	В т. ч. в розницу	Июль	Июль	Август	Июль	Июль	Август	Июль	Июль	Август	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
А. ПО ТРЕСТАМ																		
Всего	4225641	577267	111,1	104,7	414288	50250	407071	62762	106,9	105,0	98,2	102,4	107,0	103,2	113,9	111,8	91,4	
I. По предм. произв. технич. значен.	1500252	75836	108,9	88,7	144938	6258	148750	6101	103,9	102,1	102,6	97,2	103,9	105,4	106,6	104,8	77,9	
1. Каменноугольн.	250559	1612	110,1	49,4	22056	98	22487	127	99,0	100,9	102,0	97,5	100,1	102,1	108,8	109,6	101,1	
2. Нефтяная	2505	646	102,9	91,4	213	58	277	76	62,3	135,6	130,0	78,1	99,4	124,7	89,7	122,4	111,7	
3. Промстройт.	60031	512	75,2	15,4	6587	29	6374	33	108,5	99,2	96,8	92,3	111,1	90,9	79,0	70,6	62,4	
4. Металлическая	693818	30689	124,2	84,2	61012	2520	62139	267	98,6	94,7	101,8	188,0	95,7	108,5	122,8	121,5	72,1	
5. Электротехн.	130055	13655	119,1	110,7	12271	1170	12105	1365	100,4	92,8	98,6	01,3	103,4	97,5	152,5	123,5	75,9	
6. Химическая	66798	1814	54,7	41,4	3090	33	3403	25	93,4	85,1	110,1	191,9	103,8	107,6	32,3	26,5	28,3	
7. Деревообдел.	255621	26908	106,9	107,4	35221	2350	36932	2208	152,2	126,6	104,9	20,6	123,0	109,0	104,0	107,0	91,7	
II. По предметам широкого потреблени.	2725389	501431	112,3	103,6	269300	43992	258321	56661	108,7	106,6	95,9	105,9	109,0	101,9	118,6	116,0	101,5	
1. Соляная	400	85	81,3	88,5	53	10	38	15	177,4	96,3	71,7	88,1	154,1	107,0	148,6	99,0	51,4	
2. Стекло-фарфор	17748	1143	89,4	173,2	1297	12	1404	54	76,6	102,0	108,2	84,9	111,9	115,4	86,5	78,8	63,7	
3. Текстильная	243083	7920	71,6	24,8	16359	41	18749	596	89,2	79,8	114,6	87,6	94,7	95,2	73,1	61,6	51,1	
4. Швейно-трикот.	228910	29046	170,2	78,5	19867	1715	20181	2736	88,0	93,1	101,6	98,8	92,7	143,6	182,9	183,8	98,5	
5. Кожевен.-обувн.	70199	2179	75,8	71,3	5379	1659	5260	1599	102,4	90,1	97,8	92,0	104,9	102,0	51,2	63,3	44,5	
6. Химическая	259465	16057	102,5	66,3	24324	1271	26103	1555	118,8	114,0	107,3	198,7	113,9	117,7	114,7	114,9	71,5	
7. Пищевкусовая	1852927	422184	124,0	127,8	199011	39276	183559	50143	114,3	110,6	92,2	14,4	112,3	98,0	130,2	128,3	134,7	
8. Бумажная	47394	1817	54,0	20,6	2595	8	2680	3	102,1	129,0	103,3	96,7	118,6	112,3	29,4	32,0	24,8	
Б. ПО 16 СИНДИКАТ.	3603776	38316	127,6	45,3	337622	3999	343994	2908	100,6	93,6	101,9	101,0	99,7	104,1	128,8	127,4	110,8	
В т. ч. по отд. синдикатам																		
1. Нефтеиндикат.	406535	6381	116,3	53,9	40734	—	415	45050	—	495	112,8	102,0	110,6	110,6	109,3	109,5	125,3	116,9
2. Соляной синд.	22253	—	84,2	—	3344	—	3320	—	147,6	121,6	99,3	147,5	129,1	119,2	127,6	120,1	119,1	
3. Продасликат	106170	796	162,7	64,6	8610	—	53	9942	57	93,6	95,3	115,0	90,0	125,8	107,1	182,6	138,3	128,7
4. По 4 мет. синд.	611890	10366	112,8	54,1	57631	951	49779	927	95,5	97,8	86,4	93,3	99,9	98,5	113,7	111,3	92,5	
5. ВТС	1717581	—	119,9	—	152180	—	156272	—	96,5	100,9	102,7	100,3	92,4	102,2	113,7	124,1	104,0	
6. ВКС	363011	3215	167,6	—	40322	544	44743	640	109,9	107,9	111,0	105,7	118,1	115,6				

ВНЕШНЯЯ ТОРГОВЛЯ

Экспорт по европейской границе

(по предварительным данным Главн. тамож. управ.)

	Абсолютные данные				В % к предшествующему месяцу								В % к соотв. месяцу			
	1928 г.				1928/29 г.				1927/28 г.							
	Октябрь		Ноябрь		Октябрь		Ноябрь		Октябрь		Ноябрь		Октябрь		Ноябрь	
	Тонн	Тыс. рублей	Тонн	Тыс. рублей	Тонн	Тыс. рублей	Тонн	Тыс. рублей	Тонн	Тыс. рублей	Тонн	Тыс. рублей	Тонн	Тыс. рублей	Тонн	Тыс. рублей
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Сел.-хоз. экспорт																
Хлебопродукты	24235	4268	33421	4528	209,7	390,1	137,9	106,1	179,9	189,5	106,3	104,2	14,5	27,1	18,9	27,6
Хлеб	20166	3575	12592	2305	3790,6	3648,0	62,4	64,5	168,0	177,4	90,3	88,8	13,4	24,9	9,3	18,1
Жмыхи	2018	188	19395	1874	18,6	19,6	961,1	996,8	185,8	279,7	253,6	264,7	12,5	13,7	4,7	51,5
Семена масличные	2051	505	1434	349	1199,4	1364,8	69,9	69,1	4841,6	1856,3	165,4	97,4	1340,5	1294,5	566,8	918,4
Масло	2568	2975	1034	1295	77,4	74,7	40,3	43,5	76,8	72,0	30,0	30,7	58,2	72,1	97,9	102,1
Яйца (вагоны)	872	5577	512	3221	109,4	123,5	58,7	57,8	178,8	133,3	69,9	65,8	93,8	98,4	78,8	86,3
Птица битая и дичь	16	15	2205	991	—	—	13781,3	6606,7	—	—	—	—	—	—	107,7	83,2
Рыбопродукты	2894	1401	972	955	474,4	229,3	33,6	68,2	703,0	672,4	117,5	131,9	155,3	127,8	45,3	66,0
Мясопродукты	2860	1095	4217	2019	270,5	265,8	147,4	184,4	—	281,8	122,9	144,8	117,6	98,4	141,0	125,2
Лен и кудель	—	—	1395	1053	—	—	—	—	6,3	9,4	164,9	374,7	—	—	277,3	323,0
Пенька и пакля	594	134	483	122	5,2	4,0	81,3	91,0	26,0	32,9	157,3	144,7	180,0	157,6	93,1	99,2
Щетина	88	335	120	511	191,3	192,0	136,4	152,5	83,8	118,8	94,9	89,4	89,8	61,6	129,0	104,9
Книжки и желудки	—	819	—	891	—	65,8	—	103,8	—	63,0	56,9	47,7	—	118,5	—	288,3
Пушнина	—	8826	—	2610	—	98,7	—	29,6	—	89,0	53,9	65,4	—	125,6	—	56,8
Прочие	—	—	—	—	—	—	—	—	—	165,1	—	—	—	—	—	—
Весь сел.-хоз. экспорт	—	32035	—	22724	—	131,3	—	70,9	—	125,4	—	89,1	—	81,1	—	64,6
Весь с.-х. эксп. без хлеба	—	28460	—	20419	—	117,1	—	71,7	—	107,6	—	89,3	—	113,1	—	90,9
Промышл. экспорт																
Лесоматериалы	510493	16172	278562	8834	—	—	54,6	54,6	95,7	93,1	46,4	43,7	146,1	138,6	171,8	173,2
Нефтепродукты	259148	10075	237441	8539	95,4	99,8	91,6	84,8	70,2	65,9	91,5	91,8	148,2	164,6	248,3	151,9
Марганцевая руда	41438	1088	44470	1180	124,3	117,6	107,3	108,5	185,5	182,8	67,5	63,3	68,9	61,7	109,4	160,7
Железная »	34039	375	44014	456	78,7	83,7	129,3	121,6	74,6	71,1	130,5	130,4	157,2	172,8	155,8	161,1
Камень, уголь, кокс, антр.	21656	161	49150	360	52,0	42,8	227,4	223,5	47,5	67,6	214,3	173,9	224,3	135,3	238,0	173,9
Асбест	1516	410	683	184	169,4	169,4	45,1	44,9	87,8	91,9	14,2	13,9	121,9	129,3	385,9	418,2
Сахар	3181	412	2435	313	99,6	90,0	76,5	76,0	425,0	295,0	333,6	322,0	374,2	349,2	85,9	82,4
Хлопчатобумажн. ткани	—	713	26	115	—	819,5	—	16,1	—	—	—	—	—	—	—	—
Прочие	—	—	—	—	—	—	—	—	—	176,7	—	—	—	—	—	—
Весь промышл. экспорт	—	35057	—	24966	—	115,3	—	71,2	—	95,6	—	60,0	—	137,6	—	163,2
Весь экспорт	—	67092	—	47690	—	122,4	—	71,1	—	111,8	—	77,7	—	103,3	—	94,5
Весь экспорт без хлеба	—	63517	—	45385	—	116,1	—	71,5	—	101,2	—	74,6	—	125,4	—	120,0

Импорт по европейской границе

	Всего за период с 1/X по 1/XII 1928/29 хоз. г.		Абсолютные данные		В % к предшествующему месяцу				В % к соотв. месяцу 1927/28 г.	
	Абс. дан. 1928/29 г.	В % к 1927/28 г.	Октябрь	Ноябрь	1928/29 г.		1927/28 г.		Октябрь	Ноябрь
					Октябрь	Ноябрь	Октябрь	Ноябрь		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Оборудование промышл. и транспорта	39612	103,6	21148	18464	102,6	87,3	114,5	94,4	107,5	98,7
В т. ч. промышленность	—	—	св. нет	св. нет	—	—	—	—	—	—
» » » транспорт	—	—	св. нет	св. нет	—	—	—	—	—	—
Сырье	55695	146,1	23467	32228	81,4	137,3	73,7	67,0	102,8	210,4
Хлопок	26788	138,8	8948	17840	50,8	199,4	83,1	44,7	67,1	299,3
Шерсть	6855	163,0	3264	3591	99,0	110,0	98,7	78,5	138,5	194,2
Металлы черные	6065	385,0	3200	2865	149,7	89,6	79,6	124,2	455,2	328,5
» цветные	5584	92,6	2744	2840	128,4	103,5	56,7	117,2	98,8	87,3
Кожсырье	5213	120,2	2808	2405	251,4	85,6	57,6	87,0	121,1	119,2
Каучук	797	527,8	65	732	216,7	126,1	23,1	88,8	37,5	1030,9
Прочие	4393	174,0	2438	1955	158,2	80,2	88,9	100,4	193,5	154,5
Полуфабрикаты	12136	80,3	6229	5907	101,9	94,8	103,3	81,3	74,8	86,6
Кожа выделанная	621	105,4	288	333	104,0	115,6	334,1	93,8	94,7	116,8
Бумага и картон	1785	78,0	850	935	85,0	109,9	105,2	91,8	71,3	85,4
Дубители	1410	69,3	856	554	214,5	64,7	142,5	82,9	77,0	60,1
Краски	984	41,3	429	555	93,3	129,4	91,5	130,8	41,6	41,1
Прочие	7297	93,3	3806	3491	95,8	91,7	95,1	66,6	81,1	111,7
Топливо	68	188,9	47	21	313,3	44,7	200,0	—	130,6	—
Сельское хозяйство	2961	189,0	1940	1021	151,4	52,6	86,7	112,9	263,6	121,7
Сел.-хоз. машины, инстр. и тракт.	1921	470,8	1172	749	114,6	63,2	43,3	91,5	550,2	380,0
Прочие	1040	89,7	768	272	297,7	35,2	146,5	121,6	146,8	42,8
Весь производственный импорт	110472	118,7	52831	57641	92,9	109,1	90,4	80,3	102,4	138,4
II. Потребит. импорт										
Жизненные припасы	4537	86,5	2391	2146	134,5	89,8	84,0	75,6	80,0	95,0
Сухие фрукты	564	162,1	108	456	96,4	422,2	—	87,1	58,1	281,4
Рис	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Чай	2470	77,3	1155	1315	460,1	113,9	87,4	59,8	57,8	109,9
Сельди	401	134,6	401	—	194,7	—	8,8	831,2	1253,1	—
Апельсины и лимоны	47	61,8	12	35	—	291,7	110,0	245,5	54,5	13,2
Сахар	—	—	—	—	—	—	12,3	4,2	—	—
Прочие	1055	84,1	715	340	59,2	47,6	224,6	85,7	105,8	58,7
Пром. тов. широкого потребления	2449	61,7	1373	1076	82,6	78,4	112,6	90,0	60,7	57,2
Весь потребительский импорт	6989	75,8	3764	3222	109,4	85,6	93,8	81,5	74,1	80,2
Прочие товары	1443	217,6	665	778	315,2	117,0	801,4	11,8	112,1	1111,4
Весь импорт	118901	115,4	57260	61641	94,6	107,7	91,5	79,7	99,9	134,6

Т Р А Н С П О Р Т

Малый индекс железнодорожного грузооборота ЦСУ СССР

(пробытие главнейших товаров в 14 крупнейших центрах; в декадах)

Наименование грузов	Октябрь—ноябрь 1928 г.		Абсолютные данные			В % к предшествующему месяцу						В % к соотв. мес. прошлого года		
	Абсолютные данные	В % к соответств. периоду прошл. года	1928 г.			1928 г.			1927 г.			1928 г.		
			Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Всего	446684	111,8	184767	224193	222491	105,7	119,8	99,2	109,3	110,7	83,5	95,2	103,0	122,4
I. Продукты сельского хозяйства	441065	121,9	30076	63116	63116	139,3	200,5	99,2	141,5	116,7	78,2	65,2	112,0	134,5
A. Хлебные грузы	74988	111,9	18515	36915	38073	141,2	199,4	103,1	134,2	108,7	79,9	54,0	99,1	127,9
1. Рожь	6925	67,0	1427	3452	3473	297,9	241,9	100,6	154,6	98,3	52,7	20,7	51,0	97,3
2. Мука ржаная	6635	150,5	1952	3967	2668	146,1	203,2	67,3	217,1	144,9	57,4	101,0	141,7	165,9
3. Пшеница	22209	144,2	7531	11909	10300	118,3	158,1	86,5	93,6	82,8	56,2	63,4	121,0	185,1
4. Мука пшеничная	15118	90,3	2264	6812	8306	134,4	300,9	121,9	148,4	140,8	121,2	42,1	90,0	90,6
5. Овес	11182	145,2	849	4927	6255	530,6	580,3	127,0	385,6	104,4	54,5	17,8	98,9	230,2
6. Ячмень	1995	162,5	3005	1267	728	140,3	42,2	57,2	125,1	57,4	65,7	232,8	171,0	149,5
7. Кукуруза	226	13,9	—	1	225	—	—	22500,0	31,7	1153,8	987,3	—	0,7	15,2
8. Жмыхи и выжимки	2470	78,2	486	869	1601	1) 153,3	2) 178,8	3) 184,2	1) 130,3	2) 105,1	3) 105,1	4) 56,5	5) 98,9	—
9. Прочие хлебные грузы	8228	128,0	1001	3711	4517	160,9	370,7	121,7	144,3	206,1	124,4	69,6	129,5	126,7
A₁. Сено	5619	...	...	2802	2817	...	...	100,5	...	...	...	...	...	...
Б. Технические культуры	25745	150,8	4719	15019	10726	159,6	318,3	71,4	340,3	191,4	58,2	83,7	139,2	170,9
1. Хлопок	1798	144,7	705	709	1089	91,6	100,6	153,6	80,8	91,1	159,0	133,8	147,7	142,7
2. Лен	50	63,3	30	18	32	176,5	60,0	177,8	50,0	176,9	71,7	115,4	39,1	97,0
3. Семена масличные	9348	96,0	2274	5015	4333	2584,1	220,5	86,4	2884,6	188,1	45,7	64,1	75,1	141,9
4. Картофель	14549	242,1	1710	9277	5272	82,2	542,5	56,8	185,0	233,6	67,7	111,5	258,8	217,3
В. Продукты животнов. и скотоводства	16166	136,8	6842	8380	7786	123,9	122,5	92,9	114,8	93,1	104,1	110,1	144,8	129,2
1. Крупный рогатый скот	6156	150,7	2860	3273	2883	132,3	114,8	88,1	97,4	97,6	118,6	148,9	157,2	130,1
2. Мясные товары	4522	138,2	1363	2115	2407	178,2	155,2	113,8	146,5	131,5	153,0	138,7	163,6	121,7
3. Свины	1771	181,5	398	840	931	290,5	211,1	110,8	153,9	162,9	103,8	135,4	175,4	187,3
4. Масло коровье	733	91,3	818	518	215	72,8	63,3	41,5	87,4	60,5	44,9	89,3	93,5	86,3
5. Шерсть животных	414	90,8	160	198	216	85,6	123,8	109,1	139,1	59,0	95,7	40,5	85,0	96,9
6. Шкуры невыделан.	885	140,3	364	405	480	72,0	111,3	118,5	135,2	101,5	134,6	137,4	150,6	132,6
7. Яйца	1685	105,6	889	1031	654	136,1	116,0	63,4	136,5	75,3	46,1	61,3	94,4	130,0
II. Рыбный товар	5575	113,8	1348	2878	2697	224,7	213,5	93,7	119,3	181,5	118,5	109,1	128,4	110,5
III. Продукты лесоводства	110478	109,7	54516	54497	55981	104,4	100,0	102,7	97,9	100,4	86,6	101,4	101,0	119,7
A. Дрова	66066	93,9	31477	28912	37154	105,3	91,9	128,5	96,4	105,6	94,8	92,0	80,0	108,5
Б. Лесные строительные материалы	44412	146,4	23039	25585	18927	103,3	111,1	73,6	97,1	91,3	70,1	117,9	143,4	150,7
1. Лес круглый	18177	165,1	9274	11681	6496	99,7	126,0	55,6	115,0	80,2	68,4	113,8	178,7	145,2
2. Лес пиленный	26235	135,8	13765	13904	12331	105,8	101,0	88,7	87,3	99,1	71,0	120,8	123,1	153,7
IV. Продукты добыч. и обраб. промышл.	208113	108,0	98827	103702	104411	98,4	104,9	100,7	104,4	112,8	83,9	106,3	98,9	118,7
A. Минерал. топливо и осветит. масла	124157	115,0	59346	62934	61223	98,5	106,0	97,3	102,2	112,1	82,8	108,9	102,4	120,3
1. Каменный уголь	89461	107,8	43450	46466	42995	95,4	106,9	92,5	101,8	111,2	79,8	104,7	100,7	116,7
2. Нефтепродукты	34696	118,2	15896	16468	18228	107,9	103,6	110,7	103,5	115,0	91,6	119,4	107,5	152,9
а) нефть и нефт. остатки	19145	145,4	8694	8405	10740	118,7	96,7	127,8	96,8	99,0	94,7	127,2	124,3	167,6
б) керосин и др. продукты переработки нефти	15551	96,1	7202	8063	7488	97,3	112,0	92,9	111,6	132,0	89,2	111,2	94,3	98,2
Б. Минеральн. строит. материалы	26892	95,8	14275	15017	11875	96,0	105,2	79,1	116,6	107,6	69,1	92,6	90,5	103,5
1. Кирпич	20770	95,9	11895	11709	9061	95,4	98,4	77,4	110,0	111,7	65,7	101,7	89,6	105,5
2. Цемент	6122	95,4	2380	3308	2814	99,5	139,0	85,1	143,5	94,9	81,6	63,9	93,6	97,5
В. Продукты пищевой и вкусовой промышл.	12652	93,1	2849	3471	9181	91,2	121,8	264,5	77,4	235,4	137,6	117,1	60,7	116,7
1. Соль	1820	85,8	803	768	1052	61,0	95,6	137,0	82,0	129,2	55,2	75,9	56,2	139,3
2. Сахар	9256	96,9	1650	2239	7017	114,3	135,7	313,4	71,7	348,5	155,3	154,2	59,8	120,7
3. Масла семян. и растительн.	1576	82,6	396	464	1112	108,5	117,2	239,7	84,3	204,4	214,2	129,8	76,4	85,5
Г. Железо, сталь и чугуны в деле	25268	112,0	11546	13048	12220	100,2	113,0	93,7	107,5	112,6	78,7	102,9	103,3	122,9
Д. Руда железная	13185	129,8	8083	6077	7108	97,3	75,2	117,0	95,6	86,9	89,7	131,2	113,5	148,0
Е. Руда марганцевая	698	92,9	329	350	318	114,3	115,5	83,7	141,3	60,7	117,7	57,9	110,1	78,3
Ж. Мануфактура	5261	99,3	2399	2775	2486	116,2	115,7	89,6	136,1	116,1	94,5	102,3	101,9	96,6

4) Включая отруби. 5) Без отрубей.

Сальдо железнодорожного грузоборота по 14 центрам

(по данным конъюнктурной товаро-транспортной статистики ЦСУ Союза ССР; в декатонах)

Наименование	Всего по 14 центрам				В том числе:							
	1928/29 г.		1927/28 г.		Москва				Ленинград			
	1928/29 г.		1927/28 г.		1928/29 г.		1927/28 г.		1928/29 г.		1927/28 г.	
	Всего за октябрь-ноябрь	Ноябрь	Всего за октябрь-ноябрь	Ноябрь	Всего за октябрь-ноябрь	Ноябрь	Всего за октябрь-ноябрь	Ноябрь	Всего за октябрь-ноябрь	Ноябрь	Всего за октябрь-ноябрь	Ноябрь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Всего	-314647	-157914	-289899	-128567	-117136	-63099	-113244	-54334	-93547	-44310	-78589	-35222
I. Прод. сел.-хоз.	-88182	-40979	-72492	-29478	-27997	-14675	-21195	-11698	-27366	-14299	-20256	-7822
A. Хлебные грузы	-47423	-22587	-47402	-19009	-16616	-8510	-13612	-7177	-14270	-8018	-14474	-5308
1. Рожь	-6129	-3121	-9198	-2892	-224	-43	-1661	-550	-3159	-1707	-3967	-1406
2. Мука ржаная	-1999	-108	-387	+648	-3992	-1736	-382	-49	-502	-28	-1202	-259
3. Пшеница	-20869	-9297	-15199	-5490	-772	-420	-460	-35	-1808	-1310	-301	-142
4. Мука пшеничная	-2038	-1249	-7237	-3995	-7275	-4118	-8076	-4894	-4017	-2126	-4416	-1840
5. Овес	-8918	-4770	-6424	-2134	-2445	-1036	-1709	-782	-3647	-2486	-3581	-1103
6. Ячмень	-1264	-328	-1172	-458	-104	-79	-222	-104	-126	-34	-285	-166
7. Кукуруза	-224	-224	-1606	-1470	-	-	-1	-1	-	-	-8	-8
8. Жмыхи и выжимки	-2101	-1384	-2635	-1383	+37	+19	-44	-22	+75	+21	+16	+42
9. Прочие хлебные грузы	-3851	-2106	-3544	-1835	-1841	-1097	-1057	-700	-1086	-348	-730	-426
A. Сено	-4659	-2458	.....	.....	-2161	-1131	.....	.....	-1427	-694	.....	.....
B. Технические культуры	-22059	-9276	-15246	-5499	-2754	-2006	-2374	-1729	-6162	-2858	-2156	-895
1. Хлопок	-35	-501	-332	-253	-161	-136	-126	-136	-238	-538	-357	-215
2. Лен	-27	-13	-63	-26	-2	-1	-1	-1	-1	-1	-38	-18
3. Семена маслич.	-8949	-4123	-9252	-2940	-1634	-1521	-979	-723	-869	-434	-682	-305
4. Картофель	-13048	-4639	-5599	-2280	-957	-350	-1268	-869	-5054	-1885	-1079	-357
B. Продукты животнов. и скотоводства	-14041	-6658	-9844	-4970	-6466	-3028	-5209	-2792	-5507	-2729	-3626	-1619
1. Крупн. рог. скот.	-5758	-2721	-3691	-2027	-2996	-1391	-2014	-1101	-1832	-882	-1191	-610
2. Мясо всякое	-4122	-2200	-2900	-1721	-1772	-858	-2092	-1183	-2143	-1244	-824	-545
3. Свины	-1744	-915	-959	-489	-521	-226	-363	-194	-676	-385	-376	-181
4. Мясо коровье	-558	-162	-609	-151	-169	-63	-81	+10	-272	-51	-373	-100
5. Шерсть животн.	-94	-60	-106	-59	-160	-99	-173	-95	+121	+57	+34	+8
6. Шкуры невыдел.	-278	-94	-81	-62	-168	-90	-152	-128	-38	-44	+77	+101
7. Яйца	-1487	-506	-1498	-461	-680	-301	-334	-101	-667	-180	-973	-292
II. Рыбный товар	+63	+738	-34	+49	-1876	-799	-1793	-943	-778	-372	-639	-545
III. Продукты лесоводства	-88828	-48356	-81016	-37579	-41470	-24879	-41811	-20290	-38455	-16993	-32612	-15763
A. Дрова	-65388	-36815	-68926	-33184	-29480	-19316	-31435	-15561	-21342	-10691	-24112	-12641
B. Лесные строительные материалы	-23440	-9541	-12090	-4395	-11990	-5563	-10376	-4729	-17113	-6302	-8500	-3122
1. Лес круглый	-12967	-4209	-5030	-1638	-3694	-1567	-3045	-1360	-9425	-2818	-4746	-1830
2. Лес пиленный	-10473	-5332	-7060	-2757	-8296	-3996	-7331	-3369	-7688	-3484	-3754	-1292
IV. Продукты добыч. ноябр. промыш.	-137700	-71317	-136357	-61559	-45793	-22746	-48445	-21703	-26948	-12646	-25082	-11292
A. Минеральн. топливо и осветит. масла	-90352	-44735	-86506	-37715	-22889	-11616	-21255	-9849	-22857	-10109	-20308	-8752
1. Каменный уголь	-87573	-42059	-81310	-35815	-15881	-7686	-16356	-7130	-20859	-9481	-19384	-8397
2. Нефтепродукты	-2779	-2676	-5196	-1900	-7008	-3930	-4899	-2719	-1998	-628	-924	-355
а) нефть и др. прод. перераб. нефти	+3710	+186	-543	-422	-5711	-3529	-3136	-1792	-1144	-399	-544	-217
б) керосин	-6489	-2862	-4653	-1478	-1297	-401	-1763	-927	-854	-229	-380	-138
B. Минеральные строительные материалы	-17682	-7756	-21179	-8959	-17352	-7942	-19291	-7965	-2190	-964	-174	-402
1. Кирпич	-17214	-7289	-19403	-7747	-13963	-6228	-15466	-6106	-2507	-1068	-879	-504
2. Цемент	-468	-467	-1776	-1212	-3389	-1714	-3825	-1862	+317	+104	+705	+102
B. Прод. пищев. и вкусов. промыш.	-7323	-6705	-8276	-6053	-2309	-1611	-3075	-1784	-1525	-1347	-2956	-1553
1. Соль	+2199	+868	+2034	+409	-320	-140	-445	-198	-606	-464	-713	-138
2. Сахар	-8338	-6643	-8848	-5403	-1639	-1221	-1913	-1059	-628	-607	-1852	-1158
3. Масла сем. и раст.	-1184	-930	-1462	-1059	-350	-250	-717	-527	-291	-276	-391	-257
Г. Железо, сталь и чугун не в деле	-9027	-4456	-8466	-3233	-2856	-1470	-4150	-1899	-293	-216	-1581	-556
Д. Руда железная	-12337	-7072	-10150	-4803	-27	-7	-	-	-41	+18	-24	-13
Е. Руда марганцевая	-693	-313	-749	-404	-11	-	-	-	-1	-1	-2	+1
Ж. Мануфактура	-286	-277	-1031	-392	-349	-100	-674	-203	-41	-27	-37	-17

1) Включая семя. 2) Без семя.

ИНДЕКСЫ ЦЕН И ЦЕНЫ

Однотоварные индексы оптовых цен ЦСУ СССР на сельскохозяйственные товары

Товары	Средний индекс за период с 1/XI по 1/XI 1928 г.		По отношению к ценам 1913 г., принятым за 1,00			Изменение индекса за месяц в %						Изменение индекса за год в %		
	К 1913 г.	Изм. по отн. к соотв. средн. 1927 г.	1928 г.			1928 г.			1927 г.			1928 г.		
			1/X	1/XI	1/XII	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	1/X	1/XI	1/XII
1 Рожь	1,44	-12,2	1,43	1,44	1,44	+4,8	+0,6	0	-0,4	+1,0	-1,3	-11,9	+11,5	-12,8
2 Пшеница	1,37	-3,9	1,37	1,37	1,37	+2,7	0	0	-0,6	+0,6	0,7	+4,2	+3,5	+4,4
3 Овес	1,72	-15,8	1,69	1,73	1,72	+3,0	+2,2	-0,5	-1,5	+5,2	0,2	-19,0	+15,5	-16,0
4 Кукуруза	0,87	+0,9	0,87	0,87	0,87	+2,5	0	0	-13,5	+4,2	0,5	+3,9	+0,5	+1,3
5 Сено	1,69	-9,4	1,68	1,68	-1,71	+6,8	+0,1	+1,6	+2,3	+1,7	+10,9	+16,1	+14,3	+4,7
6 Мука ржаная	1,60	-7,5	1,59	1,60	1,59	+1,8	+0,7	-0,6	-0,7	+0,7	+0,2	+7,9	+8,0	+7,1
7 Крупа	2,10	-10,2	2,07	2,09	2,12	+6,1	+1,0	+1,8	-1,0	+0,3	+1,7	+7,5	+8,3	-12,1
8 Картофель	2,14	-14,6	2,30	2,14	2,15	+2,3	+7,3	+0,7	-1,9	+3,7	+23,3	+41,9	+26,9	+3,6
9 Говядина	1,66	-2,6	1,69	1,67	1,65	-0,5	-1,5	-1,1	+1,7	+0,2	+5,3	+3,4	+4,6	+0,5
10 Свиинина	2,16	+3,0	2,24	2,21	2,10	+4,3	+1,1	-5,0	-2,5	-2,2	+4,7	+1,9	+3,1	+2,8
11 Баранина	1,73	-3,9	1,83	1,80	1,67	-1,9	-2,1	-6,9	-8,0	+4,2	-0,1	+2,6	+0,5	+7,2
12 Сало	2,58	+16,3	2,31	2,41	2,77	+3,5	+4,3	+14,8	-4,3	-0,5	+1,3	+2,9	+7,6	+25,4
13 Яйца	1,92	-3,9	1,64	1,82	2,03	+5,6	+10,9	+11,4	+8,1	+10,3	+15,9	+2,4	+2,0	+5,8
14 Масло животное	2,26	+14,1	2,14	2,24	2,29	+4,6	+4,6	+2,4	+4,3	+2,4	+3,9	+12,5	+15,0	+13,3
15 Хлопок	1,35	-4,9	1,35	1,35	1,35	0	0	0	0	0	0	+4,9	+4,9	+4,9
16 Лен	1,94	+30,7	1,94	1,94	1,94	+30,7	0	0	+0,1	0	0	+30,7	+30,7	+30,7
17 Шерсть овечья	1,59	0	1,59	1,59	1,59	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Всесоюзные и районные индексы оптовых цен ЦСУ СССР

Группы товаров	Средн. индекс за период с 1/X по 1/XII 1928 г.		По отношению к ценам 1913 г., принятым за 1,000			По отн. к общ. инд. 1928 г.	Изменение базисного индекса за месяц в %						Изменение базисного индекса за год в %			
	К 1913 г.	Изм. по отн. к соотв. средн. 1927 г.	1928 г.				1928 г.			1927 г.			1928 г.			
			1/X	1/XI	1/XII	1/XII	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	1/X	1/XI	1/XII	
I. Всетов. (общ. инд.)	1,763	+3,6	1,761	1,764	1,765	1,00	+1,6	+0,2	+0,1	-0,1	+0,2	+0,1	+3,6	+3,6	+3,6	
II. Сел.-х. тов.	1,660	+7,7	1,655	1,661	1,664	0,94	+3,4	+0,3	+0,2	-0,3	+0,5	+0,1	+7,8	+7,7	+7,7	
III. Промышл. »	1,873	-0,4	1,873	1,873	1,872	1,06	-0,1	0	-0,1	0	-0,1	0	+0,5	+0,3	-0,4	
1. Предм. личн. потреб.	1,831	+2,9	1,829	1,831	1,834	1,04	+1,0	+0,1	+0,1	-0,4	0	+0,2	+2,8	+2,9	+2,8	
2. Предм. производ.-техн. потребления	1,779	+0,9	1,780	1,780	1,778	1,01	+1,2	0	-0,1	+0,1	0	+0,1	+1,0	+0,9	+0,7	
3. Зерно и фураж . . .	1,519	+10,3	1,513	1,521	1,522	0,86	+4,3	+0,6	+0,1	-0,4	+0,8	-0,5	+10,4	+10,1	+10,7	
4. Промышленн. тов.	1,770	+5,2	1,767	1,770	1,774	1,01	+1,7	+0,2	+0,2	-0,7	+0,1	+0,4	+5,2	+5,2	+5,1	
В том числе:																
а) мясо и сало . . .	1,775	+1,2	1,793	1,772	1,762	1,00	+0,2	-1,2	-0,6	-2,6	-1,3	-4,4	+0,1	+0,2	+4,3	
б) масло и яйца . . .	2,180	+11,9	2,087	2,191	2,254	1,28	+4,6	+4,9	+2,9	+4,5	+2,8	+4,6	+10,6	+13,0	+11,1	
5. Сырье с.-х. произв.	1,740	+5,3	1,740	1,740	1,740	0,99	+6,3	0	0	+0,1	+1,0	-0,2	+6,0	+5,0	+5,2	
6. Топливо	1,819	-0,8	1,819	1,819	1,820	1,03	-1,0	0	+0,1	-0,2	-0,5	0	-1,2	-0,7	-0,7	
7. Металлы и мет. изд.	1,688	-1,6	1,689	1,688	1,688	0,96	0	0	0	-0,1	0	-0,2	-1,7	-1,7	-1,4	
8. Текст. фабрикаты .	2,152	-0,2	2,152	2,152	2,152	1,22	0	0	0	-0,1	-0,1	+0,1	-0,3	-0,2	-0,2	
Районы																
1. Потреб. район с-х. Москвой	все товары	1,798	+2,7	1,799	1,796	1,799	1,00	+1,3	-0,2	+0,2	+0,1	+0,4	0	+3,1	+2,5	+2,6
с.-х. »	1,678	+7,1	1,680	1,674	1,683	0,93	+3,4	-0,4	+0,6	+0,3	+1,1	-0,2	+8,1	+6,6	+7,3	
пром. »	1,856	-0,3	1,886	1,886	1,884	1,05	-0,2	0	-0,1	0	-0,1	+0,1	+0,3	-0,2	-0,5	
2. Произв. район	все товары	1,771	+4,2	1,760	1,773	1,777	1,00	+0,1	+0,8	+0,2	0	+0,2	-0,8	+2,5	+4,1	+5,2
с.-х. »	1,663	+7,5	1,646	1,667	1,673	0,94	+0,1	+1,3	+0,4	0	+0,6	-1,2	+6,6	+7,3	+9,0	
пром. »	1,928	-0,2	1,927	1,928	1,928	1,09	+0,1	0	0	0	-0,5	-0,3	0,6	-0,1	-0,2	
3. Украина и Крым	все товары	1,775	+4,4	1,769	1,780	1,772	1,00	+2,1	-0,6	-0,5	-1,0	-0,3	-1,0	+4,1	+5,1	+3,5
с.-х. »	1,700	+7,9	1,691	1,707	1,695	0,96	+3,6	+1,0	-0,7	-1,5	-0,4	-1,7	+7,4	+8,9	+6,3	
пром. »	1,895	-0,5	1,894	1,895	1,895	1,07	-0,2	0	0	-0,2	-0,1	-0,1	-0,6	-0,5	-0,4	
4. Северн. Кавказ	все товары	1,632	+5,8	1,627	1,633	1,635	1,00	+3,3	+0,4	+0,1	-1,0	-0,5	+0,6	+5,3	+6,2	+5,7
с.-х. »	1,589	+10,9	1,581	1,591	1,593	0,97	+5,5	+0,6	+0,1	-1,4	-0,6	-0,8	+10,0	+11,4	+10,6	
пром. »	1,699	-0,9	1,699	1,698	1,700	1,04	+0,1	0	+0,1	-0,3	-0,2	+0,2	+1,1	+0,8	-1,0	
5. Москва	все товары	1,740	+1,9	1,742	1,740	1,739	1,00	+1,1	-0,2	0	+0,1	+0,5	-0,1	+2,4	+1,8	+1,8
с.-х. »	1,505	+6,1	1,510	1,503	1,505	0,87	+3,6	-0,5	+0,2	+0,3	+1,5	-0,7	+7,4	+5,3	+6,2	
пром. »	1,879	-0,2	1,879	1,880	1,877	1,08	-0,2	0	-0,1	0	0	+0,2	-0,2	-0,1	-0,5	

Всесоюзные индексы розничных цен ЦСУ СССР

Общественный индекс

Группы товаров	Средний индекс за пер. с 1/X по 1/XII 1928 г.		По отношению к ценам 1913 г., принятым за 1,00			Изменение индекса за месяц в %						Изменение инд. за год в %			Отнош. групп к общему товарному инд., принятому за 100 на 1/XII 1928 г.
	1	2	1928 г.			1928 г.			1927 г.			1928 г.			
			1/XI	1/XII	1/XI	Октябрь	Ноябрь	Сент.	Октябрь	Ноябрь	1/XI	1/XII	1/XI		
														1/X		1/XI	1/XII
I. Все товары (общий)	2,16	+ 8,0	2,14	2,16	2,18	+ 1,1	+ 0,7	+ 0,8	- 0,1	+ 0,3	+ 1,2	+ 7,8	+ 8,2	+ 7,8	1,00
II. Сел.-хоз. товары	2,27	+ 16,9	2,25	2,27	2,28	+ 2,0	+ 0,9	+ 0,7	+ 0,1	+ 1,0	+ 2,6	+ 17,5	+ 17,4	+ 15,3	1,05
III. Промышленные товары	2,09	+ 2,7	2,08	2,09	2,11	+ 0,5	+ 0,6	+ 0,9	- 0,3	- 0,2	+ 0,3	+ 1,9	+ 2,7	+ 3,3	0,97
1. Хлебные товары	2,39	+ 29,9	2,38	2,39	2,39	+ 3,0	+ 0,3	0	- 0,7	+ 0,2	+ 1,3	+ 30,2	+ 30,3	+ 28,6	1,10
2. Овощи	2,26	+ 2,1	2,20	2,25	2,32	+ 7,8	+ 2,2	+ 3,9	+ 4,8	+ 1,1	+ 17,1	+ 0,2	+ 1,3	+ 10,6	1,07
3. Мясные	2,08	+ 3,7	2,09	2,08	2,08	+ 1,9	+ 0,4	+ 0,1	+ 1,2	+ 0,5	- 1,1	+ 4,2	+ 3,2	+ 4,3	0,96
4. Молочные	2,36	+ 20,2	2,16	2,38	2,54	+ 9,5	+ 10,0	+ 6,9	+ 7,4	+ 8,7	+ 12,0	+ 20,6	+ 22,0	+ 16,3	1,17
5. Рыбные	2,66	+ 12,0	2,61	2,65	2,73	+ 2,0	+ 1,5	+ 3,0	+ 1,8	+ 0,4	+ 4,8	+ 10,9	+ 13,0	+ 11,1	1,25
6. Масло растительное	2,20	+ 15,4	2,23	2,19	2,19	+ 1,0	+ 1,8	+ 0,1	+ 3,6	+ 3,5	+ 1,0	+ 13,6	+ 15,7	+ 16,8	1,01
7. Соль	1,57	+ 0,4	1,57	1,58	1,56	+ 0,6	+ 0,7	+ 1,5	+ 0,1	+ 0,7	+ 0,5	+ 0,4	+ 1,0	+ 0,1	0,72
8. Сахар	2,05	0	2,05	2,05	2,06	+ 0,2	+ 0,1	+ 0,1	0	- 0,1	0	- 0,1	+ 0,1	+ 0,2	0,95
9. Чай	1,90	0	1,90	1,90	1,90	0	0	+ 0,1	- 1,3	+ 0,7	+ 0,5	- 0,1	+ 0,3	+ 0,2	0,87
10. Махорка	2,10	+ 0,5	2,10	2,10	2,10	0	0	0	0	- 0,1	0	- 0,1	+ 0,5	+ 0,6	0,96
11. Мануфактура	2,19	+ 3,0	2,18	2,19	2,22	+ 0,2	+ 0,7	+ 1,1	+ 0,6	+ 0,3	+ 0,3	+ 1,9	+ 3,0	+ 4,0	1,02
12. Обувь	2,64	+ 3,2	2,62	2,64	2,66	+ 0,9	+ 0,9	+ 0,7	+ 0,1	+ 0,3	+ 0,3	+ 2,5	+ 3,2	+ 3,7	1,22
13. Металлы	1,92	+ 2,2	1,91	1,92	1,94	+ 1,0	+ 0,4	+ 1,3	+ 0,4	+ 0,1	0	+ 1,4	+ 2,0	+ 3,3	0,89
14. Посуда	1,92	+ 1,3	1,92	1,92	1,92	+ 0,3	+ 0,1	0	+ 0,4	+ 0,7	+ 0,7	+ 1,3	+ 1,2	+ 0,5	0,88
15. Химические	1,69	+ 1,3	1,69	1,69	1,70	+ 0,1	0	+ 0,4	+ 0,1	+ 0,3	+ 0,1	+ 1,4	+ 1,1	+ 1,4	0,78
16. Керосин	1,03	+ 1,2	1,03	1,03	1,03	+ 0,1	0	+ 0,2	+ 0,1	+ 0,4	+ 0,1	+ 1,6	+ 1,2	+ 0,5	0,47
17. Дрова	2,11	+ 0,5	2,08	2,11	2,14	+ 0,9	+ 1,8	+ 1,4	+ 1,3	+ 1,0	+ 0,3	+ 0,4	+ 0,2	+ 0,2	0,99
18. Писчебумажные товары	1,55	+ 0,4	1,55	1,55	1,57	+ 0,3	+ 0,4	+ 0,9	0	+ 0,2	+ 0,6	+ 0,8	+ 0,2	0	0,72

Группы товаров	Индекс цен общественной торговли								Индекс цен частной торговли											
	Средний индекс за пер. с 1/X по 1/XII 1928 г.		По отношению к ценам 1913 г., принятым за 1,00			Изменение индекса за месяц в %			Изменение индекса за год в %		Средний индекс за пер. с 1/X по 1/XII 1928 г.		По отношению к ценам 1913 г., принятым за 1,00			Изменение индекса за месяц в %			Изменение индекса за год в %	
	1	2	1/XI	1/XII	Октябрь	Ноябрь	1/XI	1/XII	1	2	1/XI	1/XII	Октябрь	Ноябрь	1/XI	1/XII				
																	Октябрь	Ноябрь	1/XI	1/XII
I. Все товары (общий)	1,85	+ 1,8	1,85	1,86	+ 0,4	+ 0,5	+ 2,0	+ 1,6	2,76	+ 18,1	2,75	2,80	+ 1,2	+ 1,6	+ 18,2	+ 18,3				
II. Сел.-хоз. товары	1,80	+ 4,7	1,80	1,82	+ 1,0	+ 1,0	+ 5,2	+ 4,2	3,07	+ 35,1	3,07	3,08	+ 0,7	+ 0,4	+ 35,7	+ 31,7				
III. Промышл. товары	1,88	- 0,1	1,88	1,89	+ 0,1	+ 0,2	0	- 0,1	2,57	+ 8,3	2,56	2,62	+ 1,5	+ 2,3	+ 8,2	+ 10,3				
1. Хлебные	1,73	+ 10,5	1,73	1,74	+ 0,4	+ 0,4	+ 10,7	+ 10,8	3,63	+ 60,5	3,64	3,62	+ 0,1	- 0,7	+ 61,4	+ 56,3				
2. Овощи	1,64	+ 11,7	1,64	1,68	+ 3,1	+ 2,0	+ 8,3	+ 18,6	3,42	+ 12,1	3,39	3,56	+ 1,1	+ 5,0	+ 15,6	+ 0,9				
3. Мясные	1,89	+ 0,9	1,89	1,90	+ 0,1	+ 0,4	+ 1,1	+ 0,2	2,36	+ 23,6	2,36	2,35	- 0,8	- 0,7	+ 9,1	+ 10,4				
4. Молочные	2,15	+ 14,5	2,16	2,29	+ 7,8	+ 6,1	+ 15,6	+ 11,8	2,66	+ 28,1	2,70	2,90	+ 13,0	+ 7,7	+ 31,0	+ 22,4				
5. Рыбные	2,19	+ 6,3	2,19	2,23	+ 2,0	+ 1,4	+ 8,2	+ 3,8	3,89	+ 24,1	3,83	4,08	+ 6,3	+ 6,3	+ 23,3	+ 27,1				
6. Масло растительное	1,60	0	1,60	1,61	+ 0,6	+ 0,6	+ 1,7	+ 1,7	4,16	+ 53,1	4,10	4,05	- 0,3	- 1,4	+ 51,8	+ 53,3				
7. Соль	1,33	+ 0,5	1,33	1,31	+ 0,2	+ 1,5	+ 0,1	+ 1,4	2,19	+ 2,2	2,21	2,17	+ 2,4	+ 1,5	+ 3,2	+ 3,0				
8. Сахар	2,02	0	2,02	2,02	+ 0,1	0	+ 0,3	+ 0,3	2,12	+ 0,5	2,12	2,13	+ 0,5	+ 0,2	+ 0,6	+ 1,0				
9. Чай	1,84	+ 0,3	1,84	1,84	0	0	0	+ 0,3	2,03	+ 0,6	2,04	2,03	0	+ 0,2	+ 1,0	+ 0,4				
10. Махорка	2,07	+ 0,4	2,07	2,07	0	- 0,1	+ 0,2	+ 0,3	2,15	+ 0,7	2,15	2,15	0,1	+ 0,1	+ 1,0	+ 0,7				
11. Мануфактура	1,95	+ 0,3	1,95	1,95	0	0	+ 0,2	+ 0,1	2,76	+ 9,7	2,75	2,84	+ 2,2	+ 3,2	+ 9,7	+ 12,4				
12. Обувь	2,39	+ 0,4	2,38	2,39	+ 0,1	+ 0,3	+ 0,3	+ 0,5	3,22	+ 9,0	3,22	3,27	+ 1,6	+ 1,3	+ 9,3	+ 10,2				
13. Металлы	1,72	+ 0,9	1,71	1,72	+ 0,1	+ 0,1	+ 1,0	+ 0,7	2,39	+ 8,5	2,38	2,47	+ 3,1	+ 3,5	+ 8,0	+ 11,6				
14. Посуда	1,75	+ 1,2	1,74	1,74	+ 0,2	0	+ 1,6	+ 2,1	2,30	0	2,30	2,30	0,1	0	+ 0,6	+ 2,5				
15. Химические	1,60	+ 0,3	1,60	1,60	+ 0,2	+ 0,2	+ 0,2	+ 0,3	1,89	+ 3,1	1,89	1,91	+ 0,5	+ 0,8	+ 2,8	+ 3,6				
16. Керосин	0,98	+ 0,5	0,98	0,98	+ 0,1	+ 0,1	+ 0,4	+ 0,1	1,13	+ 2,6	1,13	1,14	+ 0,2	+ 0,4	+ 2,6	+ 2,3				
17. Дрова	1,92	+ 0,3	1,92	1,92	+ 0,3	+ 0,2	+ 2,3	+ 2,3	2,54	+ 2,3	2,55	2,65	+ 4,8	+ 3,8	+ 5,2	+ 9,4				
18. Писчебумажн. товары	1,42	+ 0,0	1,42	1,42	0	+ 0,4	+ 1,8	+ 2,5	1,86	+ 2,9	1,86	1,89	+ 1,1	+ 1,9	+ 2,7	+ 5,1				

Единый государственный бюджет (в млн. руб.)

Показатели	Названо на 1928/29 г.	Всего за I квартал			Абсолютные данные			В % к предшествующему месяцу						В % к соотв. мес. 1927/28 г.		
		С 1/X по 1/1 1928/29 г.			1928/29 год			1928/29 год			1927/28 год			1928/29 год		
		Абсолютн. данные	В % к соотв. периоду прошл. года	% выполнения к годовому назначению	Октябрь	Ноябрь	Декабрь на 17/1 по 149 ф. 0	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Доходы:																
1. Прямые налоги . . .	1700,3	412,3	158,3	24,2	134,0	165,6	112,7	81,0	123,6	68,1	50,7	113,1	111,1	179,1	188,4	115,4
В том числе																
Сельхозналог	400,0	212,0	156,6	53,0	81,6	68,4	62,0	117,3	83,8	90,6	131,1	116,8	109,2	207,6	149,0	123,8
Промналог	1005,0	149,7	179,7	14,9	40,8	87,0	21,9	47,3	213,2	25,2	17,7	59,0	115,0	152,8	330,8	72,3
Подходный налог	272,0	48,2	120,5	17,7	11,2	9,5	27,5	123,2	84,8	289,5	79,4	192,4	110,9	141,8	62,5	162,7
2. Косвенные	1990,5	426,6	117,0	21,4	143,8	141,0	141,8	89,4	98,1	100,6	75,8	126,1	97,1	137,5	106,9	110,7
1. Акцизы	1735,5	384,6	120,1	21,0	123,7	122,1	118,8	86,4	98,7	97,3	74,0	131,0	95,9	145,4	109,5	111,1
с пива	932,0	202,1	121,7	21,7	65,1	72,9	64,1	87,1	112,0	87,9	81,8	169,9	88,0	164,8	108,6	108,5
» сахара	305,0	46,4	115,7	15,2	19,6	33,2	13,6	47,0	67,3	103,0	63,4	65,6	65,5	102,1	104,8	163,9
» табачных изделий	200,0	47,2	120,7	23,6	16,6	13,7	16,9	150,9	82,5	123,4	88,1	116,4	92,0	136,1	99,5	131,0
» текстильн. изд.	140,0	29,7	114,7	21,2	9,0	10,1	10,6	107,4	112,2	108,0	74,8	103,2	154,7	126,8	136,5	93,0
2. Таможенные доходы	255,0	62,0	101,5	24,3	20,1	18,9	23,0	113,1	94,0	121,7	84,6	104,6	103,7	103,1	96,6	108,5
3. Пошлины	138,0	34,7	112,7	25,1	12,4	12,1	10,2	72,7	97,5	84,3	59,0	227,8	104,7	136,3	115,2	92,7
Всего налог. доходов	3828,8	873,6	133,2	22,8	290,2	318,7	264,7	84,5	109,8	83,1	63,8	126,9	100,9	153,9	138,4	111,8
4. Доходы от госимун. и предпр.	748,8	160,6	124,5	21,5	47,0	43,1	70,5	—	91,7	163,6	—	88,3	180,0	125,3	130,2	119,5
В том числе:																
от промышл.	275,0	27,1	74,9	9,9	3,1	11,0	13,0	30,1	354,8	118,2	58,2	104,4	112,8	27,8	94,0	98,5
» торговли	32,0	4,1	63,1	12,8	2,2	1,6	0,3	31,5	72,7	18,8	163,4	7,3	151,0	40,0	40,0	50,0
» банков	103,0	40,7	191,1	39,5	20,5	0,1	20,1	241,5	0,5	2010,0	9,3	6,4	2794,2	1863,6	100,0	100,0
» лесов	272,4	50,5	103,1	18,5	18,1	16,7	15,7	58,7	92,3	94,0	64,2	108,7	110,8	121,5	103,1	87,7
5. Доход от НКПС	1904,5	479,3	108,4	25,2	165,5	164,2	149,6	116,1	99,2	91,1	99,0	100,3	99,2	109,7	113,4	104,1
6. Доход от НКПиТ	190,7	46,8	109,9	24,6	16,7	14,9	15,2	111,3	89,2	102,0	114,2	83,3	107,2	107,1	114,6	108,6
Всего неналог. доход.	2987,7	720,0	114,4	24,1	234,6	227,4	258,0	—	96,9	113,5	77,6	94,5	113,6	113,0	116,0	115,8
7. Доход от займов	800,0	208,5	145,7	26,1	52,5	62,9	93,1	34,3	119,8	148,0	72,2	137,8	82,4	129,0	112,1	201,5
Всего доходов	7616,5	1802,1	126,2	23,7	577,3	609,0	615,8	76,5	105,5	101,1	70,6	114,0	104,8	131,2	126,2	121,7
Расходы																
1. Ведомости и учрежд. без НКПС и НКПиТ	1704,6	415,3	110,7	24,4	165,2	130,9	119,2	96,9	79,2	91,1	92,4	80,0	103,7	115,8	114,7	100,7
2. НКПС	2262,1	590,1	111,5	26,1	199,0	196,3	194,8	117,8	98,6	99,2	110,1	96,5	98,6	116,0	118,6	114,8
3. НКПиТ	190,0	46,5	106,2	24,5	16,6	14,9	15,0	107,8	89,8	100,7	89,9	85,0	106,8	104,5	110,5	104,2
4. Финанс. нар. хоз.	1928,2	478,8	184,9	24,8	186,4	152,1	140,3	130,6	81,6	92,2	113,5	87,7	103,0	213,6	198,6	164,5
В том числе:																
1) промышл.	949,2	244,4	197,3	25,7	81,7	84,5	78,2	140,8	103,4	92,5	175,2	66,5	81,0	145,4	226,1	258,1
2) заем хоз. возст.	61,9	20,0	64,5	32,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3) электрфикац.	184,0	42,6	126,4	23,2	15,6	11,4	11,4	79,3	100,0	73,1	148,7	106,5	65,9	128,0	120,1	132,6
4) сельск. хоз.	374,2	85,7	345,6	22,9	29,9	27,6	28,2	285,6	92,3	102,2	47,9	291,8	77,4	743,8	235,5	309,9
5. Расходы по госзаим.	293,0	54,3	50,6	18,5	4,5	18,8	31,0	6,6	417,8	164,9	99,4	441,2	14,8	25,4	24,1	269,6
6. Сред. передав. мест.	1050,6	230,8	141,2	29,0	64,0	108,6	58,2	—	169,7	53,6	—	—	118,7	—	—	90,0
7. Прочие расходы	303,0	44,1	658,2	14,6	15,8	19,5	8,8	—	123,4	45,1	—	—	73,9	—	—	517,6
Всего	7731,5	1859,9	125,3	24,1	651,5	641,1	567,3	89,9	98,4	88,5	87,2	106,5	90,0	138,0	127,5	121,8

Государственные трудовые сберкассы

Показатели	В среднем за пер. с 1/VI по 1/XII 28/29 г.		В средн. за пер. с 1/X по 1/XII 29/29 г.		Абсолютные данные			В % к предшествующему месяцу						В % к соотв. мес. 1927 г.		
	Абсолютн. данные	В % к соотв. пер. 1927/28	Абсолютн. данные	В % к соотв. пер. 1927/28	1928 г.			1928 г.			1927 г.			1928 г.		
					1 октября	1 ноября	1 декабря	1 октября	1 ноября	1 декабря	1 октября	1 ноября	1 декабря	1 октября	1 ноября	1 декабря
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1. Число касс действ.	15433	107,7	15620	106,2	15620	15620	15620	101,6	100,0	100,0	101,7	102,2	101,3	108,3	106,0	104,7
2. Число вкладч. (в тыс.)																
а) в городах	2680,2	161,5	2754,1	151,4	2714,0	2753,7	2795,0	102,0	101,5	101,5	107,2	108,7	107,4	161,9	151,0	142,8
б) в селениях	1093,0	217,8	1142,3	188,4	1111,9	1143,2	1170,8	102,5	102,8	102,4	124,8	115,1	106,0	207,3	183,9	178,9
Итого	3773,2	174,6	3896,4	160,6	3825,9	3896,9	3965,8	102,2	101,9	101,8	111,0	110,2	107,0	172,9	159,4	151,9
3. Остат. вклад. (в млн.)																
А. в городах	222,4	162,3	234,2	156,9	227,2	233,8	241,8	105,1	102,9	103,4	114,0	101,3	104,8	155,5	157,6	155,9
В т. ч.: а) юридич. лиц	—	—	49,9	138,6	47,8	50,3	51,3	109,9	105,2	102,0	—	94,8	85,3	123,2	136,7	163,7
б) индивид. вклад.	—	—	184,3	162,7	179,4	183,5	190,5	103,9	102,3	103,8	—	103,6	111,2	167,2	165,0	154,0
Б. в селениях	88,5	227,5	95,2	208,8	87,7	96,7	99,8	104,6	110,3	103,2	120,7	114,7	102,4	215,0	203,0	208,4
В т. ч.: а) юридич. лиц	—	—	54,5	238,0	49,0	55,6	57,6	103,6	113,5	103,6	—	107,8	99,2	225,8	237,6	248,3
б) индивид. вклад.	—	—	40,7	179,3	38,7	41,1	42,2	106,3	106,2	102,7	—	122,5	105,6	202,6	175,6	170,8
Всего вкладов	310,9	176,7	329,4	169,0	314,9	330,5	341,6	105,0	105,0	103,4	115,5	104,2	104,2	168,4	168,5	168,3
В т. ч.: а) юридич. лиц	—	—	104,4	177,2	96,8	105,9	108,9	106,6	109,4	102,8	—	99,3	90,9	159,7	159,9	199,1
б) индивид. вклад.	—	—	225,0	165,4	218,1	224,6	232,7	104,3	103,0	103,6	—	106,5	110,2	172,5	166,9	156,9
4. Средн. разм. вклада на одного вкл. (в руб.)	82,4	101,2	84,5	105,1	82,3	84,8	86,1	102,7	102,8	101,5	104,2	94,4	97,2	97,3	106,0	110,8
В т. ч.: а) в городах	83,0	100,6	85,0	103,5	83,7	84,9	86,5	103,0	101,4	101,9	108,5	93,1	97,7	96,0	104,6	109,1
б) в селениях	81,0	104,5	83,3	110,8	78,9	84,6	85,2	102,2	107,2	100,7	96,8	99,6	96,6	103,7	111,6	116,4

СОДЕРЖАНИЕ

	<i>Стр.</i>
К 25-летию статистической деятельности проф. М. Б. Гуревича	3
I. Статьи и обзоры	
1. М. Юрцовский.—Навозное удобрение в крестьянском хозяйстве СССР	6
2. И. Милевский.—Балансы специальных культур. I. Натуральные балансы подсолнечника за 1925/26 и 1926/27 гг. II. Натуральные балансы картофеля за 1924/25—1926/27 гг.	13 ✓
3. А. Дмитриев.—Динамика основных капиталов цензовой промышленности СССР в 1925/26 году	35
4. С. Хейнман.*—Численность пролетариата СССР	48
5. Т. Положенцева.—Цены на картофель	62
6. Т. Хачатуров и А. Якоби.—Районная конъюнктура железнодорожного грузооборота в 1927/28 г.	70
7. Н. Тительбаум.—Денежные сбережения в СССР	88
8. В. Грехов.—Механическое движение населения в городах СССР (с апреля 1927 г. по март 1928 г.)	96
9. М. Красильников.—Состав переселенцев	106
10. М. Гернет.—Повторные и многократные абортс	110
II. Хроника	
1. И. О. Слуховский. (некролог.)	115
2. К постановке сплошного учета плательщиков подоходного налога в 1928/29 году	116
✓ 3. Работы по статистике труда.	117
4. Численность персонала цензовой фабрично-заводской промышленности на 1 января 1929 г.	118
5. Вывоз сибирского хлеба.	119
6. Школьные переписи в Германии	122
III. Показатели народного хозяйства СССР	
Конъюнктура народного хозяйства СССР	125
1. Сельское хозяйство.	133
2. Промышленность.	142
3. Обмен (транспорт, торговля внутренняя и внешняя, индексы и цены).	146
4. Финансы и кредит.	156

CONTENTS

	<i>Pages</i>
25 years of Prof. M. V. Gurevich's statistical and scientific activity	3
I. Articles and reviews	
1. M. Jourtzovsky.—Dung manure in the farms of the USSR	6
2. M. Miliavssky. Naturel balances of special crops. I. Sunflower seeds yield and consumption (balance) in the years 1925/26 and 1926/27. II. Potatoes yield and consumption (balance)	13
3. A. Dmitrieff.—Fixed capitals of big industries of the USSR in the year 1925/26	35
4. S. Heinman.—Number of workers in the USSR	48
5. T. Poloshentzeva.—Prices of potatoes	62
6. T. Khachaturoff and A. Yakobi.—The regional conjuncture of railway freight traffic in the year 1927/28	70
7. N. Titelbaum.—Money savings in the USSR	88
8. Grekhof.—The mechanical movement of population in towus (since April 1927 till march 1928)	96
9. M. Krasilnikof.—The composition of migrants	106
10. M. Hernet.—Repeated and reiterated abortions	112
II. Chronicle	117
III. Indices of national economy of the USSR.	125

SOMMAIRE

	<i>Pages</i>
A propos du 25-me anniversaire de l'activité statistique et scientifique du professeur M. V. Gourevitch	3
I. Articles et revues	
1. M. Jourtzovsky. Le fumier comme engrais dans les économies des paysans dans l'URSS.	6
2. M. Miliavsky.—Balances naturelles de cultures spéciales.—I. La production et la consommation (balance) des graines de tournesol pendant les années 1925/26 et 1926/27. II. La production et la consommation (balance) des pommes de terre	13
3. A. Dmitrieff.—Le capital fixe de la grande industrie de l'URSS pendant l'année 1925/26	35
4. S. Heinman.—Le nombre des prolétaires dans l'URSS	48
5. T. Polojentzéva.—Les prix des pommes de terre	62
6. T. Khatchatouroff et A. Iacobi. La conjuncture du transport des marchandises par chemins de fer pendant l'année 1926/27	70
7. N. Titelbaum.—Les épargnes d'argent dans l'URSS	88
8. U. Grekhof.—Le mouvement mécanique de la population dans les villes de l'URSS (avril 1927—mars 1928)	96
9. M. Krassilnikof.—L'effectif des personnes, prenant part aux migrations	106
10. M. Hernet.—Avortements répétés et réitérés	112
II. Chronique	117
III. Indicateurs de l'économie nationale de l'URSS.	125

Редакционная коллегия: { Арнольд, В. С.
Громан, В. Г.
Зейлингер, В.
Шмидт, О. Ю.

ПРИНИМАЕТСЯ ПОДПИСКА на 1929 год
НА ЖУРНАЛЫ ЦЕНТРА СТАТИСТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ СССР
СТАТИСТИЧЕСКОЕ ОБОЗРЕНИЕ

ВЫХОДИТ ЕЖЕМЕСЯЧНО. ГОД ИЗДАНИЯ 3-й

Редакция: коллегия: В. С. АРНОЛЬД, Вл. Г. ГРОМАН, Вл. Ив. ЗЕЙЛИНГЕР, О. Ю. ШМИДТ
Ответственный редактор О. Ю. ШМИДТ

Журнал является органом ЦСУ СССР и ставит своей задачей освещение состояния и динамики народного хозяйства СССР и отдельных его отраслей, движения населения, изменения культурного его уровня и материальных условий его существования. Особое внимание журнал уделяет изучению эффективности мероприятий правительства в хозяйственной и социально-культурной сфере. «Статистическое обозрение» использует материалы срочной разработки как текущей статистики ЦСУ СССР и ведомств, так и данные периодических углубленных исследований и переписей. Журнал также дает место обзорам состояния мирового хозяйства. Помещаемые в «Статистическом обозрении» статьи и материалы сопровождаются многочисленными графическими иллюстрациями.

ПОДПИСНАЯ ЦЕНА НА ГОД — 20 руб., НА ПОЛГОДА — 11 руб.

ВЕСТНИК СТАТИСТИКИ

ЧЕТЫРЕ ВЫПУСКА В ГОД. ГОД ИЗДАНИЯ 11-й

Под ред.: М. Н. СМИТ, Б. С. ЯСТРЕМСКОГО и Г. И. РАЕВИЧА. Отв. ред. М. Н. СМИТ

Журнал ставит своей задачей: Разработку вопросов статистической методологии. Обобщение статистической практики. Вопросы рационализации статистических работ и статквалификации. Освещение работ статистических съездов и конференций. Обзоры работ иностранной официальной статистики и отдельных научных организаций. Критика и библиография иностранной и русской экономико-статистической литературы.

ПОДПИСНАЯ ЦЕНА НА ГОД — 10 руб., НА ПОЛГОДА — 5 руб. 50 коп.

БЮЛЛЕТЕНЬ КОНЬЮНКТУРНОГО ИНСТИТУТА

Под редакцией П. И. ПОПОВА

ВЫХОДИТ ЕЖЕМЕСЯЧНО. ГОД ИЗДАНИЯ 6-й

В журнале помещаются: а) систематически подобранный статистический материал по всем отраслям динамики народного хозяйства СССР; б) единый показатель этой динамики; в) общие обзоры конъюнктуры; г) анализ наиболее важных специальных явлений конъюнктуры; д) систематически подобранный статистический материал по динамике народного хозяйства важнейших иностранных государств; е) обзоры конъюнктуры мирового хозяйства; ж) диаграммы, иллюстрирующие важнейшие явления динамики конъюнктуры.

ПОДПИСНАЯ ЦЕНА на ГОД — 12 р., на ПОЛГОДА — 6 р. 50 к., ЗАГРАНИЦУ ВДВОЕ

ПОДПИСКУ НАПРАВЛЯТЬ:

в Статистическое издательство ЦСУ СССР, Москва 11, Б. Вузовский пер. 2; в Главную контору подписных и периодических изданий Госиздата, Москва, Ильинка 3, и ее уполномоченным; киоскам и уполномоченным Всесоюзного Контрагентства Печати, а также всем почтово-телеграфным предприятиям Союза.

ПОСТУПИЛИ В ПРОДАЖУ

Гернет, М. Н. — Преступность и самоубийства во время войны и после нее	3 р. — к.
Мировое хозяйство за 1913 — 1927 гг. (в перепл.)	3 » 50 »
Статистический справочник 1927 г.	1 » 20 »
Алфавитный перечень станций ж. д.-ной сети СССР (изд. 3-е)	2 » 50 »
Алфавитный перечень пристаней (изд. 2-е)	3 » — »
Мелкая кустарно-ремесленная промышленность СССР в 1925 г. (вып. II)	3 » 50 »
Народное образование в СССР в 1925/26 уч. г.	7 » — »
» » » » в 1926/27 уч. г.	2 » — »
Народное просвещение в СССР. Предварительные итоги школьной переписи 15/XII 1927 г.	4 » — »
Рабочий день в фабр.-завод. промышленности в 1928 г.	— » 50 »
Фабрично-заводская промышлен. РСФСР за 1926/27 хоз. г.	4 » — »
Фабрично-заводская промышл. СССР и его экономических районов, вып. I	1 » 35 »
Социальный состав и занятия населения гор. Москвы	1 » 50 »
Социальный состав и занятия населения гор. Ленинграда	1 » 30 »
Итоги десятилетия советской власти в цифрах (в перепл.)	2 » — »
Урочное положение на сел.-хоз. работы в связи с техникой полеводства	3 » — »
Естественное движен. населения Союза ССР в 1926 г., вып. II	4 » — »
Наемный труд в сельском и лесном хозяйстве СССР в 1926 г.	2 » — »
Самоубийства в СССР в 1925/26 г.	1 » 50 »
Военно-конская перепись 1924/25 г.	5 » 50 »
Жилищное строительство в городских поселениях	1 » 50 »
Постников. — Руководство к разработке текущих бюджетных записей способом двойного счетоводства	1 » 50 »
Состояние здоровья промышленных рабочих	1 » 75 »
Крестьянские бюджеты 1924/25 г.	2 » 50 »
Внутренняя торговля СССР за 1924/25 и 1925/26 гг.	1 » — »
Статистика амнистированных в ознаменование десятилетия Октябрьской революции	2 » — »
Состояние питания сельского населения за 1920—24 гг.	6 » 50 »
Динамика производительности труда и ее важнейших факторов в 1924/25 и 1925/26 гг.	2 » — »
Материалы по текущей сельскохозяйственной статистике 1923/24—1924/25 гг.	2 » 75 »
Материалы по текущей статистике обмена, вып. VII—VIII	4 » — »
Материалы по текущей статистике обмена, вып. IX	2 » 20 »
Денежный оборот в крестьянских хозяйствах за 1927 г. по месяцам	2 » 25 »
Рыночные обороты крестьянских хозяйств, в. II	— » 75 »
Материалы учета профес. состава персонала фабр.-завод. пром. СССР в 1925 г.	6 » 50 »
Русские и метрические меры (сравнительные таблицы мер и цен)	— » 40 »

ВСЕСОЮЗНАЯ ПЕРЕПИСЬ НАСЕЛЕНИЯ 1926 г.

(Окончательные итоги)

ВЫШЛИ ИЗ ПЕЧАТИ и РАССЫЛАЮТСЯ
ПОДПИСЧИКАМ

Отдел I

НАРОДНОСТЬ — РОДНОЙ ЯЗЫК — ВОЗРАСТ — ГРАМОТНОСТЬ

- Том I. Северный район. Ленинградско-карельский район. С двумя схематическими картами администр. деления.
- „ II. Западный район. Центрально-промышлен. район. С двумя схематическими картами администр. деления.
- „ III. Центрально-черноземный район. Средне-волжский район. Нижне-волжский район. С тремя схематическими картами.
- „ IV. Вятский район. Уральский район. Башкирский район.
- „ V. Северо-кавказский край. Крымская АССР. Дагестанская АССР. С тремя схематическими картами.
- „ VI. Сибирский район. Бурято-монгольский район. С двумя схематическими картами.
- „ VII. Дальневосточный район. Якутский район.
- „ VIII. Казакский район. Киргизский район.
- „ X. Белорусская ССР. Со схематической картой.
- „ XV. Узбекская ССР.
- „ XVI. Туркменская ССР. Со схематической картой.
- XXVII. Белорусская ССР. Отдел II. — Занятия.

НАХОДЯТСЯ В ПЕЧАТИ:

Отдел I

XXXIII. Туркменская ССР. Отдел II. — Занятия.

В 56 томах окончательных итогов переписи 1926 года будут опубликованы следующие материалы:

Население по административным делениям. Населенные места. Народность. Родной язык. Возраст. Грамотность. Социальный состав населения и его занятия. Безработица. Семейное состояние. Данные о месте рождения. Увечные и психические больные. Жилищный фонд. Жилищные условия городского населения. Данные о семьях и их составе.

ПРИНИМАЕТСЯ ПОДПИСКА НА ВСЕ 56 ТОМОВ

Подписная цена в коленкором переплете с золотым тиснением и в футляре (ориентировочно) 250 руб.

При подписке уплачивается 25 руб. и по выходе из печати каждый том высылается наложенным платежом. Продажа отдельными томами производится не будет. **ТИРАЖ ОГРАНИЧЕН.**

С заказами обращаться: **Статистическое издательство ЦСУ СССР.**
Москва 11, Б. Вузовский пер. 2, тел.: 59-32 и 5-30-70, доб. 96.