
СТАТИСТИЧЕСКОЕ ОБОЗРЕНИЕ

STATISTICAL REVIEW

REVUE STATISTIQUE

ЕЖЕМЕСЯЧНИК

1

ЯНВАРЬ

1999



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

1

ЯНВАРЬ

1929

ИЗДАНИЕ ЦСУ СОЮЗА ССР
МОСКВА

ПЕЧАТАНО В КОЛИЧЕСТВЕ 2.700 экз.

„МОСПОЛИГРАФ“ 14 ТИП.

Варгунихина гора, 8. Т. 4-89-21

МОСГУБЛИТ № 39734 : : : : : Зак. № 1373

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

Выпускающий Н. БЕЛОУСОВ

I. СТАТЬИ И ОБЗОРЫ

М. Юрдовский

ВРЕМЯ СЕВА ОЗИМЫХ В 1928 ГОДУ И СОСТОЯНИЕ ИХ К МОМЕНТУ УХОДА ПОД СНЕГ

Начало сева. Сев озимых в 1928 г. по всем районам начался с запозданием. Наибольшее запоздание во времени начала сева было в южной части Украинской ССР и на Северном Кавказе; на Украине запоздание в начале сева составляло в среднем 7 дней, на Северном Кавказе—9 дней, во всех остальных районах от 2 до 4 дней (в большинстве районов 4 дня). В северной и центральной части начала сева задерживалось избыточным количеством осадков и затянувшейся вследствие этого молотью, в южной части, наоборот, недостатком осадков.

Запоздание времени начала сева озимых в 1928 г. по сравнению с средними многолетними (1922—26 гг.)

(в днях)



Таблица 1. Время начала сева озимых

Республики, районы, области	Общее число губ. в районе	Число губ., данн. сведения в 1928 г.	Н а ч а л о с е в а					
			Средн. за много- летн. данные 1922—1926 гг.	1927 г.	1928 г.	Откл. сева 1928 г. от средн. много- летн. сева	Отклон. сева 1928 1927 г.	
А) РСФСР								
Сев.-восточн. р. Ленингр. обл. и Кар. АССР.	4	2	6/VIII	6/VIII	9/VIII	+ 3	+ 3	
Западный р. . .	2	2	12/VIII	19/VIII	16/VIII	+ 4	- 3	
Центр.-пром. р. . .	2	1	25/VIII	26/VIII	25/VIII	0	- 1	
Центр.-черн. »	10	9	19/VIII	20/VIII	23/VIII	+ 4	+ 3	
Вятский »	11окр.	8окр.	17/VIII	22/VIII	21/VIII	+ 4	- 1	
Уральская обл.	3	3	15/VIII	12/VIII	16/VIII	+ 1	+ 4	
Башкирск. АССР	16окр.	14окр.	13/VIII	16/VIII	17/VIII	+ 4	+ 1	
Ср.-вожжский р.	9окр.	9окр.	16/VIII	11/VIII	15/VIII	- 1	+ 4	
Ср.-вожжск. обл.	+ 2 г.	+ 2 г.	17/VIII	18/VIII	19/VIII	+ 2	+ 1	
Чувашск.-тат. р.	9окр.	9окр.	19/VIII	17/VIII	18/VIII	- 1	+ 1	
Нишн.-вожжск. »	2	2	15/VIII	20/VIII	20/VIII	+ 5	0	
Сев.-кавк. край.	10окр.	7окр.	26/VIII	31/VIII	25/VIII	- 1	- 6	
а) Северн. окр.	19 »	17 »	21/IX	1/X	30/IX	+ 9	- 1	
б) Восточн. »	5 »	5 »	12/IX	19/IX	20/IX	+ 8	+ 1	
в) Западн. »	2 »	2 »	19/IX	25/IX	21/IX	+ 2	- 4	
г) Автоном. обл.	5 »	5 »	21/IX	9/X	3/X	+ 12	- 6	
Бур.-монг. АССР	7 »	5 »	1/X	10/X	15/X	+ 14	+ 5	
Дальн.-вост. кр.	—	—	18/VIII	28/VIII	28/VIII	+ 10	0	
Б) БССР . . .	—	—	29/VIII	31/VIII	4/XI	+ 6	+ 4	
В) УССР . . .	41окр.	40окр.	2/IX	10/IX	9/IX	+ 7	- 1	
а) Полесье . .	5 »	5 »	30/VIII	5/IX	8/IX	+ 9	+ 3	
б) Правобер. .	11 »	11 »	27/VIII	2/IX	5/IX	+ 9	+ 3	
в) Левобер. .	10 »	9 »	27/VIII	12/IX	31/VIII	+ 4	- 12	
г) Степь . . .	9 »	9 »	10/IX	15/IX	20/IX	+ 10	+ 5	
д) Днепров. пр.	3 »	3 »	10/IX	16/IX	14/IX	+ 4	- 2	
е) Горнопр. »	3 »	3 »	3/IX	9/IX	4/IX	+ 1	- 5	

Приводимые сведения о времени начала сева основаны на так называемых «окончательных» сведениях о времени сева, получаемых от широкой корреспондентской сети по анкете, учитывающей вместе с тем и размеры озимого клина.

Но, кроме того, ЦСУ СССР располагает и телеграфными сведениями о времени начала сева, получаемыми от сети «урожайных» корреспондентов в порядке карточек двухнедельных донесений о состоянии посевов.

Эти телеграфные сведения, дающие обычно в среднем довольно незначительное расхождение с окончательными сведениями, в текущем году по Украинской ССР и некоторым округам Северного Кавказа разошлись довольно существенным образом. В остальных районах расхождения телеграфных сведений с почтовыми незначительны и не превышают 2-3 дней в ту и другую сторону.

По телеграфным сведениям сев начался значительно раньше, чем это показывается почтовыми сведениями; так, в степной части УССР по телеграфным данным сев начался на 17 дней раньше, чем по почтовым, т. е. в начале I декады августа.

Из декадных карт распределения осадков по УССР ясно видно, что I и II декады августа характеризовались большим количеством осадков, а III декада августа и

I декада сентября почти полным отсутствием осадков (по степной части УССР).

Таким образом, сев озимых, начавшийся на Украине в конце августа, под влиянием выпавших дождей был прерван и был возобновлен лишь в сентябре.

Поэтому, строго говоря, в отношении Украинской ССР в условиях 1928 г. трудно говорить об определенной дате времени начала сева озимых. Для решения вопроса необходимо было бы иметь данные о количественных размерах засева (данные о ходе сева по проценту засеянной площади или процент хозяйств, произведших посев, аналогично сведениям о процентах сжатой и убранной площади, получаемых о ходе уборки). Но современная статистика подобными сведениями не располагает.

Конец сева. Несмотря на отмеченное выше запоздание времени начала сева, сев в большинстве районов закончился несколько ранее обычного (на 2—4 дня). Значительно раньше обычного закончился сев на Северном Кавказе: в восточных округах на 9 дней, в западных—на 11.

В Центрально-промышленном и Центрально-черноземном районах сев закончился в обычное время.

Таблица 2. Время конца сева озимых

Республики, районы, области	Общее число губ. в районе	Число губ., давших сведения в 1928 г.	Конец сева				
			Средн. много- летн. данные (1922—1926 гг.)	1927 г.	1928 г.	Откл. сева 1928 г. от ср. многол.	Откл. сева 1928 г. от 1927 г.
А. РСФСР							
Сев.-восточн. р.	4	2	18/VIII	15/VIII	17/VIII	-1	+2
Ленингр. обл. и Кар. АССР.	2	2	27/VIII	27/VIII	29/VIII	+2	+2
Западный р. . .	2	1	8/IX	6/IX	3/IX	-5	+3
Центр.-пром. р. .	10	9	30/VIII	29/VIII	2/IX	+3	+4
Центр.-черноз. р.	10 окр. 8 окр.	3	3/IX	4/IX	3/IX	0	-1
Вятский р. . . .	3	3	26/VIII	21/VIII	26/VIII	0	+5
Уральская обл. .	16 окр. 14 окр.	1	1/IX	22/VIII	30/VIII	-2	+8
Башкирск. АССР	—	—	4/IX	20/VIII	31/VIII	-4	+11
Ср.-вожжский р.	9 окр. 9 окр.	2	2/IX	1/IX	30/VIII	-3	-2
Ср.-вожжск. обл.	+2 г. +2 г.	3	3/IX	30/VIII	30/VIII	-4	0
Чув.-татарск. р.	9 окр. 9 окр.	31/VIII	3/IX	29/VIII	29/VIII	-2	-5
Н.-вожжский р.	2 губ. 2 губ.	18/IX	15/IX	9/IX	9/IX	-9	-6
Сев.-кавказский край	19 > 17 >	26/X	13/X	22/X	4	+9	+9
а) сев. округа . .	5 > 5 >	15/X	29/IX	10/X	-5	+11	+11
б) вост. >	2 > 2 >	23/X	9/X	14/X	-9	+5	+5
в) зап. >	5 > 5 >	7/XI	23/X	27/X	-11	+4	+4
г) авт. обл. . . .	7 > 5 >	29/X	21/X	8/XI	+10	+18	+18
Бур. - монголь- ская АССР. . . .	—	—	5/IX	2/IX	9/IX	+4	+7
Дальневосто- чный край . . .	—	—	—	—	—	—	—
Б. БССР	—	—	18/IX	15/IX	20/IX	+2	+5
В. УССР	41 окр. 40 окр.	2/X	23/IX	1/X	-1	+3	+3
а) Полесье	5 > 5 >	28/IX	25/IX	30/IX	+2	+5	+5
б) Правобер. . . .	11 > 11 >	1/X	21/IX	29/IX	-2	+8	+8
в) Левобер.	10 > 9 >	23/IX	28/IX	19/IX	-4	+9	+9
г) Степь	9 > 9 >	14/X	7/X	13/X	-1	+6	+6
д) Днестро-про- мысл. п/р.	3 > 3 >	8/X	1/X	6/X	-2	+5	+5
е) Горнопро- мысл. п/р.	3 > 3 >	30/IX	27/IX	29/IX	-1	+2	+2

В восточных округах сев закончился 14/X, а в западных 27/X, т.е. во II и III декады октября.

Эти декады характеризовались температурами ниже нормальных с преждевременными заморозками, как сказано в обзоре Метбюро НКЗема РСФСР.

Температура в октябре 1928 г.

Метеор. станции	Средн. за декаду	Норма	Отклон. от нормы	Мини-мум
II декада октября				
Ростово-нахич.	8,7	9,8	-1,1	-5,2
Кубанская	11,5	12,2	-0,7	0,0
III декада октября				
Ростово-нахич.	6,4	7,0	-0,6	-3,4
Кубанская	6,3	9,0	-2,7	-1,4

В Украинской ССР сев закончился в степи 13/X, т.е. во II декаде октября.

По данным Укрмета «II декада октября разделяется на 2 периода: первый с 11—15/X и второй с 17—20/X, выделяя 16/X, как переходный момент. Первый период характеризовался проникновением холодных волн на юг УССР, вызвавших не только общее снижение температур, но и достаточный снегопад (местами снег с дождем), который в ночь с 14 на 15/X охватил район Каменец-Подольска-Винницы. В западной части этой полосы снеговой покров достигал 11 см высоты в районе Винницкого округа, 4 см у Каменец-Подольска и стоял в течение 15/X. 16/X выпал снег с дождем на юго-востоке и крайнем юге. Второй период (17—20/X) характеризовался постепенным потеплением, которое 18/X охватило всю Украину. Это потепление 17/X было ослаблено холодной волной, которая в ночь с 17 на 18/X усилилась и вызвала снижение температуры особенно на северо-востоке УССР. На утро 18/X по всему Левобережью и в восточной части Правобережья температура была ниже 0 по С (Чернигов—6°, Зиновьевск—4°, Киев, Полтава, Харьков—3° и Мариуполь—0°). Эта волна холода сопровождалась снегопадом с 18 на 19/X в районе Чернигов—Лубны—Полтава.

Снеговой покров, достигавший больших размеров в районе Ромны (10 см), Лозовая (17 см), Изюм (5 см), к утру 20/X сошел, в полосе же Сумы-Лозовая он не превышал 3 см. В остальной части УССР в период с 17—20/X прошли дожди».

Таким образом, в результате запоздания в начале сева и более раннего окончания сева и продолжительность посевного периода была сокращена в особенности в Украинской ССР и на Северном Кавказе (см. табл. 3).

Осадки. Август месяц характеризовался большим количеством осадков, выпавших почти во всех районах Союза. Количество

августовских осадков значительно превышало многолетние средние, за исключением лишь южной части УССР, Северного Кавказа, где было сухо, а также и крайнего северо-востока, где была сухой II декада августа.

Таблица 3. Продолжительность сева озимых

Республики, районы, области	Общее число губ. в районе	Число губ., давших сведения в 1928 г.	Продолжительность сева (в днях)		
			Средн. много- летн. данные 1922—1926 гг.	1928 г.	Отклонение сева 1928 г. от ср. многолетних
РСФСР					
Северо-восточный район . . .	4	2	12	8	- 4
Ленингр. обл. и Кар. АССР . .	2	2	15	13	- 2
Западный район	2	1	14	9	- 5
Центр.-промыш. район . . .	10	9	11	10	- 1
Центр.-черноземн. » . . .	11окр.	8окр.	17	13	- 4
Вятский »	3	3	11	10	- 1
Уральская область	16окр.	14окр.	19	13	- 6
Башкирская АССР	9окр.	9окр.	19	16	- 3
Средне-волжский район . . .	2 г.	2 г.	16	11	- 5
Средне-волжская обл.	9окр.	9окр.	15	12	- 3
Чу ашско-татарский район . .	2 г.	2 г.	16	9	- 7
Ниже-волжский »	10окр.	7окр.	23	15	- 8
Крымская АССР	—	—	—	—	—
Северо-кавказский край . . .	19окр.	17окр.	35	22	- 13
а) Северные округа	5 »	5 »	33	20	- 13
б) Восточные »	2 »	2 »	34	23	- 11
в) Западные »	5 »	5 »	47	24	- 23
г) Автономные обл.	7 »	5 »	28	24	- 4
Бурято-монгольская АССР . .	—	—	18	12	- 6
Дальневосточный край . . .	—	—	—	—	—
БССР	—	—	20	16	- 4
УССР	41окр.	40окр.	30	22	- 8
а) Полесье	5 »	5 »	29	22	- 7
б) Правобережье	11 »	11 »	35	24	- 11
в) Левобережье	10 »	9 »	27	19	- 8
г) Степь	9 »	9 »	34	23	- 11
д) Днепро-промыш. п/р . . .	3 »	3 »	28	22	- 6
е) Горнопромыш. п/р . . .	3 »	3 »	27	25	- 2

Наибольшее количество осадков (от 100 до 150 мм) выпало в Ленинградской области, западной части ЦПО, в ЦЧО, северо-восточной части Украины и в некоторых местностях Среднего Поволжья.

В остальных местностях европейской части СССР выпало от 75 до 100 мм.

Количество дней с осадками было в августе очень велико; в некоторых местностях Ленинградской и Западной областей, ЦПО и ЦЧО было от 21 до 25 дней с осадками.

В остальной европейской части СССР (за исключением юга и крайнего севера) число дней с осадками было меньше, но все же составляло от 15 до 20 дней.

Сентябрь также характеризовался обилием осадков. Областью с наибольшим избытком осадков оказалась вся северо-западная часть европейской территории РСФСР, черноземная полоса Средне-волжской области и Предуралья.

В средней и южной части УССР и в части Северного Кавказа ощущался недостаток осадков.

В общем наиболее дождливой была первая декада сентября, следовавшая непосредственно за дождливым августом.

Октябрь дал большое количество осадков в северо-западной части Союза, умеренное в Среднем и Нижнем Поволжье, близкое к норме в черноземной полосе и достаточно обильные осадки на Украине и Северном Кавказе.

В течение ноября Западная и Ленинградская области, северо-восточная часть ЦПО, южная часть Северо-восточной области и западная часть Вятско-ветлужской, а также западная часть УССР и северо-западная Северного Кавказа получили 50—75 мм. В западной части ЦПО, ЦЧО, северо-западной части Нижнего Поволжья и в западной части УССР выпало около 20—40 мм осадков. Преимущественно сухо было в восточной и северо-восточной частях Поволжья и Казакстана.

Также мало выпало осадков в северной части Средне-волжского района. Для ноября более характерными и важными в отношении состояния озимых и хода кампании являются температурные условия.

Температурные условия. Температуры 2 первых декад сентября были близки к норме.

Сравнительно резкое падение температур началось в III декаде сентября, которое продолжалось I и II декады октября. При этом в северной и средней частях европейской территории РСФСР I декада октября мало чем отличалась от многолетних средних, но в южной части черноземной полосы и на Северном Кавказе средние декадные температуры были на 2—3°, а местами даже на 4° ниже нормы.

На Северном Кавказе наблюдались несколько преждевременные заморозки.

Во II декаду октября средние температуры были ниже многолетних.

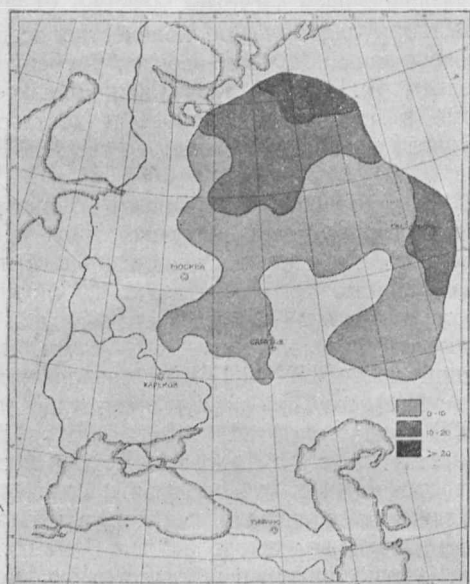
С III декады октября началось повышение температуры, продолжавшееся до III декады ноября. За весь этот период температуры были выше нормы, за исключением только северо-восточной части. Особенно теплой была II декада ноября, когда температуры значительно превышали многолетние нормы. Особенно теплым ноябрь был в южной части—на Северном Кавказе, в Крымской АССР, Украинской ССР и отчасти в Среднем и Нижнем Поволжье, ЦПО и Западной области.

С III декады ноября произошло сильное похолодание, охватившее весь Союз.

Образование снегового покрова. Во II декаду ноября снеговой покров образовался только на крайнем северо-востоке Союза.

Снеговой покров на 30 ноября 1928 г.

(в сантиметрах)



В течение III декады ноября снеговой покров продвинулся на юг до границы Курск-Воронеж; в Среднем Поволжье снежного покрова не было.

Также не было снегового покрова и в западной части Союза, в Ленинградской обл., Западном районе и западной части ЦПО.

Снеговой покров на 10 декабря 1928 г.

(в сантиметрах)



В следующую I декаду декабря снеговой покров был уже почти во всем Союзе, за

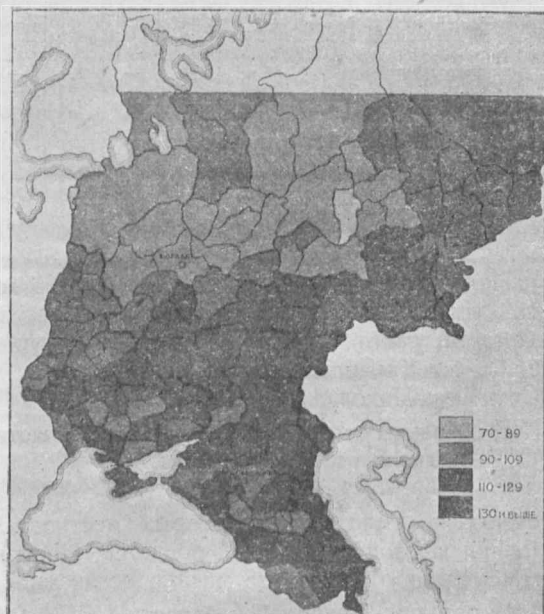
исключением Белорусской ССР; южной границей снежного покрова были Ростов, Полтава. Но весь Средне-волжский район по-прежнему оставался без снега.

Во II декаду декабря снеговой покров хотя и незначительно, но все же продвинулся на юг. При этом снеговой покров образовался также и в среднем Поволжье. Однако, в Центрально-черноземном районе, Среднем и Нижнем Поволжье, УССР и на Северном Кавказе снеговой покров был тонок и не превышал 10 см.

Вообще, снеговой покров в начале зимы был тоньше обычного; после избыточного количества осадков в течение осеннего периода, с наступлением морозов снегу выпадало немного.

Состояние озимых в 1928 г. к моменту прекращения вегетации оценивается в среднем по всему Союзу значительно выше среднего—в 128 пунктов, т. е. на 9 пунктов выше прошлого года.

Состояние озимых посевов к моменту прекращения вегетации в 1928 г.



Пониженное состояние озимых отмечается в текущем году в Потребляющей полосе, Вятском районе и отчасти Уральской области, т. е. в районах с избыточным количеством осадков осенью текущего года.

В Центрально-черноземном районе и южнее оценки озимых являются высокими.

Во всех районах Потребляющей полосы, Центрально-черноземном районе, Средне-волжской области и Башкирской АССР происходило постепенное снижение оценок,

т. е. наиболее высокими были первые оценки, сниженные затем после неблагоприятного избыточного выпадения осадков.

В Нижне-волжском крае оценки оставались в течение осени стабильными, а по Северному Кавказу и Украинской ССР они все время повышались.

В результате оценка по Союзу в целом в текущем году изменялась в течение осенних сроков незначительно, колеблясь вокруг одного уровня от 125 пунктов (первая оценка на 1/X) до 128 (последняя оценка), в то время как в прошлом году между первыми и последними оценками была большая разница—первая оценка на 1/X 1927 г. была 102, последняя—119.

Таблица 4. Оценка состояния озимых посевов

Республики, районы и области	1928 год						Момент прекрат. вегет.	
							1928 г.	1927 г.
	15/IX	1/X	15/X	1/XI	15/XI	1/XII		
СССР	—	125	127	126	129	129	128	119
РСФСР	124	128	130	128	129	128	126	124
УССР	—	(119)	121	125	131	133	133	110
БССР	—	120	115	115	118	115	115	115
ЗСФСР	—	—	—	—	133	136	137	130
Узб. ССР	—	—	—	107	119	115	108	100
Туркм. ССР	—	—	—	—	—	—	—	—
А. В том числе РСФСР.								
Сев.-восточный р.	110	110	110	108	108	108	108	112
Ленинградск. обл.	—	—	—	—	—	—	—	—
Карельская АССР	98	98	93	95	95	95	95	123
Западный р.	109	112	109	109	109	109	109	118
Центрально-промыш. р.	112	115	115	114	114	114	114	113
Центр.-черноземн. р.	151	152	157	148	148	140	134	127
Вятский р.	89	99	99	95	99	99	99	135
Уральская обл.	110	110	113	110	110	110	110	144
Башкирская АССР	124	150	150	145	145	145	145	166
Средне-волжск. р.	137	130	132	134	134	127	124	114
В т. ч. Ср.-волжск. обл.	137	150	150	150	150	139	139	125
Нижне-волжский р.	—	147	159	159	159	159	159	122
Крымская АССР	—	—	—	—	—	138	138	129
Северо-кавказск. край	—	—	129	129	132	141	136	125
Дагестанская АССР	—	—	—	122	125	136	134	—
Кавказская АССР	—	—	—	—	—	—	—	—
Киргизская »	—	—	—	—	—	—	—	114
Сибирский край	134	134	124	124	124	118	118	129
Бурято-монг. АССР	—	—	—	—	—	—	106	—
Иркутская АССР	—	—	—	—	—	—	—	—
Дальневосточн. край	—	—	—	—	—	—	—	—
Б. В том числе УССР								
а) Полесье	—	(113)	118	119	120	119	118	119
б) Правобережье	—	123	130	128	129	131	130	110
в) Левобережье	—	(132)	134	137	142	142	141	107
г) Степь	—	(102)	107	115	129	133	137	103
д) Днепро-промыш. п/р.	—	(124)	106	112	124	124	124	120
е) Горно-промыш. п/р.	—	(138)	127	138	137	138	138	137

По сравнению с прошлым годом разница в географии состояния озимых получается довольно резкая—во всей северной и восточной частях, т. е. в районе Северо-восточном, Ленинградской, Западной, Московско-промышленной областях, Вятском районе, Уральской области и Башкирской АССР состояние озимых хуже прошлого года.

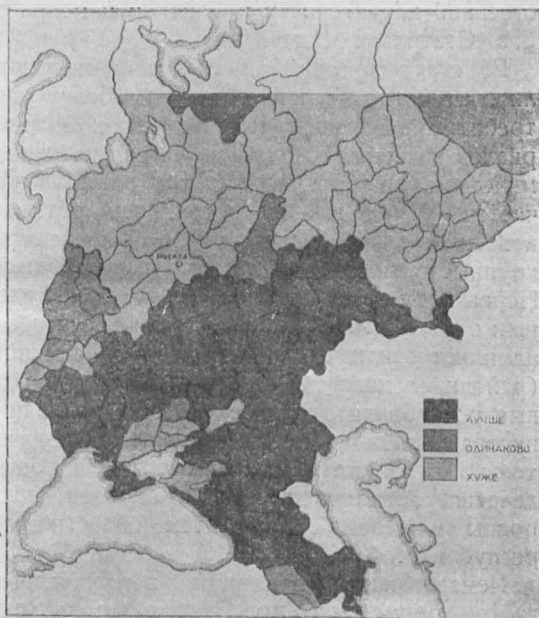
Во всех остальных центральных и южных районах, куда относятся Центрально-черноземный, Рязано-тульский подрайон, Средне-волжский, Северо-кавказский край, Крым-

ская АССР, Украинская ССР, состояние озимых значительно лучше прошлого года.

Таблица 5. Оценка состояния озимой ржи и пшеницы

Районы	Рожь			Пшеница		
	1928 г.	Момент прекращения вегетации		1928 г.	Момент прекращения вегетации	
		1928 г.	1927 г.		1928 г.	1927 г.
Центр.-черноземн. р.	139	134	126	163	147	134
Крымская АССР	134	134	119	139	139	129
Северный Кавказ	125	132	127	143	137	125
а) Степн. Приазов. п/р.	149	147	125	146	144	134
б) » Восточн. »	119	129	126	147	140	121
в) » Прикуб.-черноморск. п/р.	141	128	136	140	135	128
г) Степь	—	118	—	—	118	101
УССР	133	132	108	133	134	112
а) Полесье	119	118	119	116	116	118
б) Правобер. лесостепн.	131	129	111	131	130	108
в) Левобережн. »	141	140	107	144	142	105
г) Степь	133	136	90	133	137	110
д) Днепро-промыш. п/р.	123	123	116	124	124	122
е) Горнопромышл. »	138	138	131	137	137	140
По району	136	133	121	135	135	119

Состояние озимых посевов на момент прекращения вегетации 1928 г. в сравнении с 1927 г.



Оценки озимой пшеницы повсюду несколько выше оценок озимой ржи и повсюду выше оценок пшеницы прошлого года. Однако, по сравнению с прошлым годом оценки озимой ржи в текущем году являются более высокими, чем оценки озимой пшеницы.

Так, по Северному Кавказу оценки озимой ржи в текущем году выше прошлогодних на 15 пунктов, а оценки пшеницы на 12 пунктов.

По Украинской ССР оценки ржи выше на 24 пункта, по пшенице на 22 пункта.

К. Воробьев

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАЙОНОВ И ПОДРАЙОНОВ СТАТПЛАНА

(Экономические зоны СССР)

Ежегодные сводки подворных данных о плательщиках сельскохозяйственного налога, издаваемые НКФинном, заключают в себе данные об основных элементах крестьянского хозяйства и о размерах облагаемого дохода по его источникам. Природа и качества этого материала общеизвестны. Благодаря тому, что он носит сплошной исчерпывающий характер и публикуется обычно в уездно-окружном масштабе, материал этот, несмотря на некоторые качественные дефекты, представляет большую статистическую ценность, в особенности в целях сельскохозяйственного районирования нашего Союза и производственной характеристики районов и подрайонов Статплана (Госплана).

В статистической и общеэкономической литературе последнего времени наиболее употребительной географической сводкой материалов является сводка по крупным экономическим районам Статплана; реже встречается сводка по более дробным статплановским же подрайонам, на которые делятся крупные районы или области и республики. Первые получили широкое применение главным образом потому, что представляют собою административные территориальные единицы (районированные области РСФСР и все союзные республики); вторые, не имеющие административной природы, применяются значительно реже, хотя они, как более дробные деления, экономически гораздо более однородны в своем составе, чем области или республики.

Немаловажной причиной, затрудняющей частое применение при сводках и обзорах статистического материала подрайонной сетки Статплана, служит слишком большое число этих подрайонов. В то время, как при районной сводке материала приходится иметь дело с 24 территориальными единицами, при подрайонной сводке число единиц увеличивается вдвое и достигает цифры 49 (без столичных городов, без Сахалина и Камчатки). Изучение каких-либо явлений по такой раздробленной сетке, без сомнения, представляет значительные трудности и неудобства, так как статистический материал слишком распыляется и внимание самого автора, а тем более читателя, рассеивается.

Между тем, если познакомиться с основными данными по экономике районов и их подрайонов, легко убедиться в возможности сведения дробной подрайонной географической сетки в более крупные территориальные единицы, исходя из сходства главнейших экономических показателей по отдельным подрайонам.

В настоящей статье мы и делаем попытку такого объединения однородных в производственном отношении подрайонов в более крупные экономические массивы, другими словами — попытку сельскохозяйственного районирования Союза в подрайонном масштабе.

Материалом для настоящей работы служит сводка подворных данных по сельскохозяйственному налогу за 1926/27 г. Из этих материалов мы берем прежде всего данные о составе доходов крестьянского хозяйства по источникам их получения: 1) от полеводства, 2) луговодства, 3) специальных отраслей земледелия (сады, виноградники, бахчи и т. п.), 4) крупного скота (рогатого и лошадей), 5) мелкого скота и 6) неземледельческих заработков. Преобладание тех или иных доходов в крестьянском хозяйстве свидетельствует о том, чем главным образом живет население отдельных районов, какова в них общая производственная установка крестьянского хозяйства и, стало быть, какова та основная роль, которую выполняет каждый подрайон в народном хозяйстве страны. Освещая эти вопросы, рассматриваемые данные служат весьма надежными показателями для сельскохозяйственного районирования. Вместе с названными данными о составе доходов крестьянского хозяйства мы берем еще данные о размере посева и о соотношении между основными производственными элементами крестьянского хозяйства: между посевной и сенокосной площадями, между посевной площадью и количеством крупного рогатого скота (коров). Последними тремя показателями углубляется и уточняется характеристика районов с производственной стороны.

Обозрение экономических районов поведом с северных окраин нашего Союза. Первый район Статплана (Северо-восточный) состоит

из двух подрайонов: Архангельского, в который кроме Архангельской губ. входит Коми-зырянская авт. обл., и Вологодского, состоящего из Вологодской и Северо-двинской губ. По производственной своей структуре оба подрайона весьма различны: в первом преобладают доходы от крупного скотоводства при карликовых размерах посевов среднего хозяйства, а во втором преобладают доходы от полеводства при равной с первым обеспеченностью скотом. При сравнении этих подрайонов с соседними с очевидностью устанавливается, что Архангельский подрайон входит в одну зону вместе с Карельской АССР, а Вологодский подрайон входит в другую, более южную зону. В первую, самую северную экономическую зону, по своей производственной структуре естественно входит и Тобольский северный округ Уральской области. Однако зауральская часть этой зоны имеет некоторые и отличия от европейской части, а потому мы будем рассматривать эту зону с подразделением на две части: европейскую и азиатскую.

По европейской части этой зоны производственная характеристика крестьянского хозяйства рисуется в таком виде:

	Архангельский подрайон	Карельская АССР	В среднем по району
а) Процент дохода от:			
1) крупного скота	29,8	28,9	29,6
2) полеводства	25,6	28,4	26,7
3) луговодства	23,6	23,3	23,5
4) неземледельч. заработков	20,7	19,4	20,2
б) Гектаров посева на 1 хозяйство	0,7	0,9	0,73
в) Гектаров сенокоса на 100 га посева	349	290	331
г) Коров на 100 га посева	241	204	229

В том и другом подрайоне преобладающей отраслью крестьянского хозяйства является крупное скотоводство, полеводство же по величине его доходов стоит на втором месте.

Другую отличительную черту этой части самой северной в Союзе экономической зоны составляет более равномерное, чем в остальных районах Союза, распределение доходов крестьянского хозяйства между четырьмя главными их источниками: роль каждого из этих источников достаточно велика, не спускается ниже 19,4% (от неземледельческих заработков) и не повышается свыше 29,8% (от крупного скота).

Размеры полевого хозяйства здесь очень незначительны, посев не достигает даже и одного гектара на хозяйство. Зато при ничтожных посевах зона изобилует лугами, площадь которых здесь в 3—3½ раза больше площади посева.

Крупное скотоводство, играющее в доходах крестьянского хозяйства этой зоны преобладающую роль, имеет своей базой преимущественно рогатый скот молочного направления (в частности—холмогорский рогатый скот). Отношение коров к посевной площади здесь очень высокое—свыше 200 коров на 100 га посева.

По Тобольскому северному округу производственная структура крестьянского хозяйства выражается в таких показателях:

а) Процент дохода от:	
1) крупного скота	34,5
2) полеводства	28,9
3) луговодства	24,9
4) неземлед. заработков	9,6
б) Гектаров посева на 1 хозяй.	1,5
в) » сенокоса на 100 га пос.	187
г) Коров на 100 га посева	152

Тобольский северный район по сравнению с европейской частью крайней северной зоны имеет более высокий процент дохода от крупного скота и более низкий от внеземледельческих заработков. Отличается он и более значительными размерами своего полевого хозяйства, в соответствии с чем в нем на 100 га посева приходится меньше, чем в первой части зоны, и сенокосов и коров. Однако каждое среднее хозяйство обеспечено здесь крупным рогатым скотом и сенокосами почти так же, как и в первом районе этой зоны.

Вторую, расположенную южнее первой, экономическую зону составляют: Ленинградская обл. (за исключением г. Ленинграда), Вологодская и Северо-двинская губернии, Сев.-восточного района и Горнозаводский подрайон Уральской области. Производственная характеристика этой зоны видна из следующих показателей:

	Ленинградская обл.	Вологодск. подрайон	Горнозав. подрайон	В среднем по району
а) Процент дохода от:				
1) полеводства	43,9	42,1	41,2	43,1
2) крупного скота	22,9	28,0	27,4	24,8
3) луговодства	20,9	23,6	20,4	21,5
4) неземлед. заработков	10,6	5,5	9,3	9,1
б) Гектаров посева на 1 хозяй.	1,9	1,7	1,6	1,82
в) » сенокоса на 100 га	154	160	134	153
г) Коров на 100 га посева	54	103	77	87

Вторая зона отличается от первой значительным повышением процента дохода от полеводства за счет доходов от неземледельческих заработков при близких процентах доходов от крупного скота и от луговодства. Здесь мы имеем чрезвычайно заметное расширение посевных площадей среднего хозяйства (1,82 га против 0,83 га), в силу чего доходы от полеводства возросли до 43,1% и заняли первое место среди прочих источников доходов крестьянского хозяйства; неземле-

дельческие заработки, наоборот, здесь сократились и роль их наполовину упала.

Между подрайонами, входящими в рассматриваемую зону, существенных различий нет; можно лишь отметить, что развитое в Вологодском подрайоне крупно-рогатое животноводство молочно-маслодельного направления нашло свое отражение в более высоком, чем по другим подрайонам, показателе соотношения численности коров к площади посева (103 коровы на 100 га посева).

Третью, еще более южную экономическую зону составляет довольно широкая полоса, которая тянется от западной границы Союза до самой Сибири. Однако эта полоса не на всем своем протяжении однородна, а легко может быть подразделена на три части: а) западную, б) центральную и в) восточную.

В первую, самую западную часть этой полосы, входит Белорусская ССР, к ней же довольно тесно примыкают по сходству экономических показателей: с юга северный подрайон Украины — Полесье, а с востока западный район РСФСР. Эта часть зоны, составляющая обособленный экономический район, характеризуется такими показателями:

	Белоруссия	Западный р. РСФСР	Полесье Украины	В среднем по району
а) Процент дохода от:				
1) полеводства	55,3	57,4	62,0	57,8
2) крупного скота	23,4	18,3	17,8	20,0
3) луговодства	13,8	15,3	12,8	14,0
4) неземлед. заработков	4,1	5,7	2,4	4,3
5) мелкого скота	3,0	2,8	2,5	2,8
б) Гектаров посева на 1 хоз.	2,7	2,5	2,6	2,58
в) » сенокоса на 100 га	65	86	40	66
г) Коров на 100 га посева	67	50	43	55

Если в самой северной экономической зоне доходы от полеводства составляют четверть или немного больше всех доходов крестьянского хозяйства, а во второй зоне свыше 40%, то в третьей зоне, в западной ее части эти доходы составляют уже около 60%; в соответствии с этим здесь почти в 1½ раза возрастают против второй зоны и средние размеры посева крестьянского хозяйства (2,58 га против 1,82 га).

Возрастание доходов от полеводства в рассматриваемом районе третьей зоны идет за счет снижения доходов от луговодства, от неземледельческих заработков и частью от крупного скота (в Полесье).

Полесье по своим экономическим показателям, конечно, не вполне совпадает с Белоруссией, но от основного массива Украины оно все же очень резко отрывается: достаточно указать, что доходы от полеводства и луговодства в остальной части Украины составляют 78,0% и 2,6% вместо соответствующих 62,0 и 12,8% Полесья.

В центральную часть третьей зоны мы относим Московско-промышленный подрайон ЦПО, имеющий такую экономическую характеристику:

а) Процент дохода от:	
1) полеводства	56,9
2) крупного скота	18,6
3) луговодства	12,4
4) неземлед. зараб.	10,3
б) Гектаров посева на 1 хоз.	2,15
в) » сенок. на 100 га посева	63
г) Коров на 100 га посева	51

Этот район зоны очень близок к западному своему соседу, отличаясь от него только заметно повышенной ролью дохода от неземледельческих заработков (10,3% вместо 4,3%), по проценту которых он имеет полное сходство с соседней северной зоной. Посевная площадь среднего хозяйства в центральном районе зоны несколько снизилась против крайнего западного района, в соответствии с чем улучшилось соотношение кормовой и посевной площадей (63 га сенокоса вместо 66 на 100 га пашни).

Продолжением третьей зоны в восточном направлении служат: Вятский район, Предуралье Уральской обл., а также Башкирская АССР. Их производственная структура видна из нижеследующей таблички:

	Вятский район	Предуралье Урал. обл.	Башкирск. АССР	В среднем по району
а) Процент дохода от:				
1) полеводства	71,1	65,3	67,8	68,8
2) крупного скота	16,9	18,4	17,9	17,5
3) луговодства	7,3	12,0	8,8	8,8
4) неземлед. заработков	4,1	2,4	3,1	3,4
б) Гектаров посева на 1 хоз.	4,3	3,2	3,9	3,88
в) » сенокоса на 100 га	35	52	35	38
г) Коров на 100 га посева	31	38	33	33

В восточной части третьей зоны наблюдаем дальнейшее и довольно заметное расширение посевных площадей среднего хозяйства и возрастание доли доходов от полеводства до ⅔ всех доходов крестьянского хозяйства. Одновременно падает роль доходов от луговодства и неземледельческих заработков; доходы же от крупного скота остаются почти на том же уровне, как и в центральной части этой зоны.

Все составные территориальные подразделения этой части зоны по большинству экономических показателей очень близки между собою.

Спускаясь южнее от только что рассмотренной зоны, вступаем в широкую полосу безусловного господства полеводческих доходов над всеми прочими видами доходов крестьянского хозяйства.

Эта полоса начинается от западной границы нашего Союза и простирается до восточной границы Европы. На всем этом протяжении доходы от полеводства, среди кото-

рых преобладают доходы от зерновых культур, колеблются по подрайонам в пределах от 74,2 до 79,5% всей суммы доходов крестьянского хозяйства, доходы от крупного скота — от 12,0 до 15,1%, от луговодства — от 0,5 до 7,0% и от неземледельческих заработков — от 1,4 до 7,0%.

Вся эта полеводческая зона в меридианном направлении делится на ряд разделов. В первый из них, начиная от западной границы Союза, входит обширный массив Украины, состоящий из 5 подрайонов (кроме Полесья, отошедшего к более северной зоне); сюда же, т. е. к Украине, относится и вся степная часть Крымской АССР.

Экономическая характеристика подрайонов Украины:

	Правобережье	Левобережье	Степь	Центро-пугровский подрайон	Горнопромысловый подрайон
а) Процент дохода от:					
1) полеводства	77,9	76,8	79,3	79,5	77,2
2) крупного скота	12,4	13,9	13,7	13,5	13,7
3) луговодства	2,7	3,5	2,2	1,7	0,5
4) неземлед. зараб.	2,0	1,4	2,3	2,7	3,6
5) мелкого скота	1,0	1,4	0,9	1,0	0,9
б) Гектаров посева на 1 хозяйство	2,2	3,5	5,8	6,1	5,9
в) Гектаров сенокоса на 100 га посева	8,5	10	6,6	5,4	1,8
г) Коров на 100 га пос.	27	22	13	15	16

Во всех подрайонах Украины доходы от двух основных отраслей сельского хозяйства — полеводства и крупного скотоводства составляют свыше 90% всех доходов крестьянского хозяйства; все же остальные источники доходов выражены незначительными процентными показателями. Однако в размерах посева среднего хозяйства между северными и южными подрайонами Украины наблюдается заметная разница: густо населенная Правобережная лесостепь имеет в среднем на 1 хоз. 2,2 га посева, Левобережная лесостепь — 3,5 га; а в остальных 3 более южных подрайонах каждое хозяйство засеивает в среднем около 6 гектаров. Такое различие в размерах полевого хозяйства между севером и югом Украины дает основание разделить ее на две экономические полосы — лесостепную и степную и рассматривать их отдельно, как 2 подрайона Украины, что мы и делаем в сводной части настоящего очерка.

В соответствии с выдающейся ролью полеводства по Украине мы имеем наиболее низкое во всей европейской части Союза соотношение между луговой и посевной площадями: в то время, как в самой северной зоне на 100 га посева приходится до 300 га сенокоса, во второй зоне — 153 га, здесь на 9 га посевную площадь имеем в лесостепи 9,3 га, а в степи лишь 5,5 га сенокоса. Чрезвычайно малы по Украине и показатели от-

ношения числа коров к посевной площади: в лесостепи 24 головы, а в степи 14 голов на 100 га.

На северо-восток от Украины в одной с нею экономической зоне лежит Центрально-черноземный район, к которому с севера примыкает и географически и экономически Рязано-тульский подрайон Центрально-промышленного района.

	Центро-черноземный район	Рязано-тульский подрайон	Всего
а) Процент дохода от:			
1) полеводства	78,1	68,7	75,4
2) крупного скота	12,0	13,5	12,4
3) луговодства	3,5	7,0	5,0
4) неземлед. заработков	4,0	7,4	4,5
б) Гектаров посева на 1 хозяйство	3,6	3,3	3,54
в) " сенокоса на 100 га посева	11	18	13
г) Коров на 100 га посева	21	25	22

Центрально-черноземный район очень мало отличается от Украины: в нем немного повышен процент доходов от неземледельческих заработков, которые выдвинули этот источник здесь на третье место (во всех предшествовавших зонах доходы от неземледельческих заработков занимают четвертое место), оттеснив доходы от луговодства на четвертое. Луговые площади также незначительны и имеют неблагоприятное соотношение с посевными площадями (13 га на 100).

Примыкающий к Центрально-черноземному району Рязано-тульский подрайон Центрально-промышленного района резко отличается от остального массива своего района, но зато имеет весьма близкое сходство с Центрально-черноземным районом.

Следующую по направлению к востоку часть рассматриваемой зоны составляет обширный Приволжский край, который в административном отношении делится на два самостоятельных района: Средне-волжский и Нижне-волжский.

Первый из этих районов состоит из трех подрайонов, которые хотя и имеют много общего между собою в строении своей доходности, но по размерам полевого хозяйства и скотовладения должны быть разделены на две подзоны: северо-западную, в которую войдут Пензенско-ульяновский подрайон, Чувашская и Татарская АССР, и юго-восточную в составе Самарско-оренбургского подрайона. Экономические показатели первой подзоны рисуют такую картину:

	Пензенско-ульяновский подрайон	Чувашская и Татарская АССР	В среднем по району
а) Процент дохода от:			
1) полеводства	77,9	76,8	77,4
2) крупного скота	12,7	13,7	13,2
3) луговодства	3,8	3,8	3,8
4) неземлед. заработков	3,5	3,1	3,3
б) Гектаров посева на 1 хозяйство	3,8	3,8	3,78
в) " сенокоса на 100 га посева	10	14	12
г) Коров на 100 га посева	20	21	20

Рассматриваемая подзона, составляющая северо-западную часть Средне-волжского района, имеет настолько близкое сходство с только-что рассмотренным Централью-черноземным районом, что нет никаких оснований рассматривать их, как две самостоятельные части четвертой зоны, а необходимо слить их вместе и рассматривать, как одно целое, как один общий район. Сводные экономические показатели по этому району даются ниже при союзной сводке.

Юго-восточная (заволжская) часть Средне-волжского района, в которую входят б. Самарская и Оренбургская губ., по сходству экономических показателей легко объединяется с северным подрайоном Нижне-волжского района (б. Саратовская и Сталинградская губ. и АССР Немцев Поволжья), составляя с ними один общий экономический район.

	Самарский подрайон	Саратовск. подрайон	В среднем по району
а) Процент дохода от:			
1) полеводства	75,2	74,2	74,6
2) крупного скота	14,3	15,1	14,8
3) луговодства	5,8	4,4	5,0
4) неземлед. заработков	1,4	2,6	2,1
5) спец. отрасл. земледелия	1,8	1,8	1,8
6) мелкого скота	1,4	1,8	1,6
б) Гектаров посева на 1 хозяйство	5,3	4,9	5,03
в) » сенокоса на 100 га посева	32	17	23
г) Коров на 100 га посева	22	21	21

В этой подзоне в сравнении с предшествовавшей несколько упал процент дохода от полеводства и неземледельческих заработков, немного возросли доходы от крупного скота и луговодства и приобрели некоторое значение доходы от специальных отраслей земледелия (бахчеводство и садоводство). Но как та, так и другая подзоны поволжской полосы входят составными частями в обширную зону преобладания земледельческого хозяйства вместе с Украиной и Централью-черноземным районом.

Южный подрайон Нижнего Поволжья, охватывающий Астраханскую губ. и Калмыцкую авт. обл., представляется исключительным во всем Союзе подрайоном: в нем на первом месте среди доходов крестьянского хозяйства стоят доходы от неземледельческих заработков (от рыболовства на Каспийском море и р. Волге), а доходы от полеводства при незначительных размерах посевной площади отходят на четвертое место. Соотношение доходов от различных отраслей хозяйства и от неземледельческих заработков здесь таково:

1. От неземледельческих заработков	28,7%
2. От крупного скота	25,0%
3. От луговодства	20,9%
4. От полеводства	11,9%
5. От спецотраслей	7,8%
6. От мелкого скота	7,7%

Впереди доходов от полеводства в низовьях Волги идут доходы от луговодства, по относительной роли которых этот подрайон напоминает вторую северную зону. По сравнению с предшествовавшим Саратовским подрайоном в низовьях Волги значительно возросли доходы от специальных отраслей, что надо отнести за счет приволжского поливного бахчеводства и садоводства, а также и доходы от мелкого скота, в чем находит свое отражение калмыцкое овцеводство.

Посевная площадь незначительна — 1,20 га на хозяйство; соотношение между луговой и посевной площадями очень высокое: 294 га сенокоса на 100 га посева. При обилии пастбищ имеется значительное количество крупного рогатого скота (195 коров на 100 га посева).

Между Поволжьем и Украиной, составляя южное продолжение рассмотренной выше широкой земледельческой полосы, расположился обширный Северо-кавказский край, который делится на 4 подрайона: три степных и один горный. Степные подрайоны имеют между собою много общего и легко объединяются в одну общую степную группу, а горный подрайон по сходству экономических показателей объединяется с Дагестаном.

Почти по всем экономическим показателям степной Северный Кавказ весьма близко подходит к Украине (в особенности к степной ее полосе), отличаясь от последней несколько лучшим (в общем все-таки чрезвычайно незначительным) обеспечением лугами. С другой стороны почти такая же близость наблюдается между степным Северным Кавказом и Поволжьем (за исключением низовьев Волги).

	Приазовский подрайон	Восточный подрайон	Прикуб.-черноморск. подр.	В среднем по району
а) Процент дохода от:				
1. полеводства	79,5	74,6	79,4	77,7
2. крупного скота	14,1	14,5	12,3	13,4
3. луговодства	3,2	5,4	2,5	3,6
4. спец. отраслей земледелия	1,1	1,9	2,6	2,1
5. мелкого скота	0,8	2,5	1,3	1,6
6. неземледельч. заработков	1,2	1,0	1,5	1,3
б) Гектаров посева на 1 хозяйство	8,0	7,1	5,4	6,46
в) » сенокоса на 100 га посева	14	29	11	20
г) Коров на 100 га посева	16	20	19	19

Рассматривая экономические показатели Украины, Сев. Кавказа и Поволжья, без труда можно видеть, что все эти крупные районы составляют одну экономическую зону, в которой господствующей отраслью крестьянского хозяйства является полеводство, дающее крестьянскому населению свыше $\frac{3}{4}$ всех его доходов, а вместе с доходами от крупного скота — не менее 90% всех доходов.

Переходя к последней, самой южной в европейской части Союза экономической зоне, остановимся прежде всего на Крымской

АССР, которая, как и низовые Волги, представляет крупные особенности по сравнению с близлежащими экономическими районами. При сохранении в составе доходов крестьянского хозяйства первого места за полеводческими доходами, охватывающими $\frac{2}{3}$ всех доходов, на второе место здесь выдвигается доход от специальных отраслей земледелия (табаководства, садоводства, виноградарства),—явление, впервые встретившееся нам при обозрении экономических зон и районов СССР. По своим природным особенностям и вызываемым ими отличиям в организации хозяйства Крым далеко не однороден на всем своем пространстве и резко делится на две полосы: северную степную, в которой господствует полеводство, как отрасль хозяйства, охватывающая свыше $\frac{3}{4}$ всех доходов крестьянского хозяйства, и южную горно-приморскую с развитыми высоко-интенсивными специальными отраслями земледелия, доходы от которых составляют здесь почти $\frac{2}{3}$ общей суммы крестьянских доходов.

	Степная по- лоса	Горно-при- морск. полоса	В среднем по Крыму
а) Процент дохода от:			
1. полеводства	76,2	12,9	67,7
2. спец. отраслей земледелия	5,2	65,4	13,3
3. крупного скота	12,0	12,5	12,0
4. мелкого скота	5,0	3,9	4,9
5. неземледельч. заработков	0,9	2,3	1,1
6. луговодства	0,4	0,8	0,4
б) Гектаров посева на 1 хозяйство	9,02	0,66	6,81
в) » сенокоса на 100 га посева	1,8	25	2,4
г) Коров на 100 га посева	16	111	18

Приведенная таблица чрезвычайно наглядно показывает, какая огромная разница существует в организации крестьянского хозяйства степной и горно-приморской полос Крыма и в какой степени затушевывается и даже искажается действительность, если изучать Крым по средним для всей АССР экономическим показателям. Только значение крупного и отчасти мелкого скота в этих полосах держится приблизительно на одинаковой относительной высоте, все же прочие экономические показатели в них резко расходятся. Степная полоса Крыма по большинству этих показателей, и притом наиболее существенных, очень близко напоминает соседние с ней степные подрайоны Украины, с которыми она, несомненно, входит в одну общую экономическую зону и должна поэтому рассматриваться вместе со степной Украиной, а горно-приморская полоса составляет самостоятельную крайнюю южную в европейской части Союза экономическую зону.

В европейской части Союза нам остается рассмотреть только горный подрайон Северокавказского края и Дагестанскую АССР, которые по сходству экономических признаков

составляют одну сравнительно небольшую экономическую зону:

	Горный подрайон Сев.-кавк. кр.	Дагестан- ская АССР	В среднем по району
а) Процент дохода от:			
1. полеводства	46,1	35,3	42,1
2. крупного скота	33,6	31,9	33,0
3. мелкого скота	8,2	16,4	11,3
4. луговодства	7,4	5,3	6,6
5. спец. отраслей	3,7	8,8	5,6
6. неземледельч. заработков	0,8	2,3	1,3
б) Гектаров посева на 1 хозяйство	2,3	1,0	1,65
в) » сенокоса на 100 га посева	56	43	53
г) Коров на 100 га посева	101	137	112

В приведенных цифрах весьма ярко отобразились особенности горного сельского хозяйства: доходы от полеводства против степного Кавказа упали на 46%, но зато в несколько раз возросли доходы от крупного и мелкого скота. Мелкое скотоводство (вернее, овцеводство) особенно заметную роль играет в Дагестане с его прекрасными горными пастбищами. В том же Дагестане немаловажное значение имеют доходы от специальных отраслей земледелия, т. е. от плодородства и виноградарства.

Перевалив за Кавказский хребет, вступаем в Закавказскую федерацию трех республик: Грузинской, Азербайджанской и Армянской. Экономические показатели по этим республикам и всему Закавказью в целом таковы:

	Грузия	Азербайджан	Армения	По Закавказью в среднем
а) Процент дохода от:				
1. полеводства	43,7	43,9	48,0	44,6
2. крупного скота	24,2	21,5	23,3	22,9
3. спец. отраслей земледелия	16,4	21,2	12,0	17,6
4. мелкого скота	6,5	8,3	8,3	7,6
5. неземледельч. заработков	6,6	1,7	3,9	4,1
6. луговодства	2,3	3,2	3,8	2,9
б) Гектаров посева на 1 хозяйство	1,0	1,0	1,3	1,08
в) » сенокоса на 100 га пос.	16	31	27	23
г) Коров на 100 га посева	116	145	123	128

Приведенные данные указывают на несущественные сравнительно отклонения по отдельным республикам экономических показателей от средних по всему Закавказью, а потому представляется вполне возможным рассматривать Закавказье, как один экономический район, отличительную особенность которого составляет высокий процент (17,6) дохода от специальных отраслей сельскохозяйственного хозяйства: виноградарства, плодородства и табаководства, а также незначительные размеры посевов и сенокосных площадей.

Ближайшим к Закавказью в азиатской части СССР краем является Средняя Азия, охватывающая две союзные республики (Туркменскую и Узбекскую) и две автономные республики, входящие в состав РСФСР (Казахстан и Киргизстан).

Весь этот обширный и чрезвычайно разнообразный в сельскохозяйственном отношении край при рассмотрении основных экономических показателей в подрайонном разрезе может быть разделен с некоторой условностью на две экономические полосы или зоны: а) северную, в которую войдут два подрайона Казакстана (западный и восточный), и б) южную, охватывающую всю остальную средне-азиатскую территорию.

По первой полосе экономические показатели рисуют такую картину:

	Западный подрайон Казакстана	Восточный подрайон Казакстана	В среднем
а) Процент дохода от:			
1. полеводства	45,9	53,8	50,7
2. крупного скота	30,9	29,7	30,2
3. мелкого скота	9,1	7,7	8,2
4. луговодства	9,4	6,2	7,5
5. неземлед. заработков	2,8	1,2	1,8
6. спец. отраслей землед.	1,9	1,0	1,3
б) Гектаров посева на 1 хозяйство	2,5	2,9	2,73
в) » сенокоса на 100 га			
посева	83	51	63
г) Коров на 100 га посева	79	76	77

По своим показателям этот район весьма схож с Дагестаном: здесь также после полеводства выдающуюся роль играет скотоводство крупное и мелкое, в особенности крупное; другие показатели тоже очень близки между собою; а потому при некоторых существенных природных различиях эти два района (Дагестан с горным подрайоном Сев. Кавказа и северную полосу Казакстана) все-таки надо считать входящими в одну экономическую зону.

Вторая (южная) полоса Средне-азиатского края характеризуется следующими экономическими показателями:

	Южный подрайон Казакстана	Киргизская АССР	Узбекская ССР	Туркменская ССР	В среднем по району
а) Процент дохода от:					
1. полеводства	40,8	44,8	58,9	36,9	52,9
2. спец. отраслей землед.	4,1	21,9	23,8	35,6	25,5
3. крупного скота	28,2	16,9	11,9	14,6	13,2
4. мелкого скота	24,3	14,2	3,0	11,7	6,3
5. неземледельч. заработков	1,1	—	1,9	1,1	1,4
6. луговодства	1,1	1,8	—	0,1	0,3
б) Гектаров посева на 1 хозяйство	1,3	1,5	1,4	0,9	1,33
в) » сенокоса на 100 га пос.	20	27	—	1,2	4,7
г) Коров на 100 га посева	107	68	35	60	43

Во всех этих территориальных подразделениях на первом месте среди доходов крестьянского хозяйства стоят доходы от полеводства, охватывающие от 36,9 до 58,9% всех доходов; это общая для всей зоны черта. Второе место занимают доходы от специальных отраслей земледельческого хозяйства, т. е. от плодородства, виноградарства, шелководства. Однако южная часть Казакстана в этом отношении значительно отстает от своих соседок: вместо доходов от спецотраслей в ней выдаю-

щуюся роль играют доходы от крупного и мелкого скота, причем мелкое скотоводство соперничает с крупным, указывая на значительное развитие здесь кочевого скотоводства; правда, это последнее встречается и в прочих частях рассматриваемой экономической зоны, но не имеет того удельного веса, какого оно достигло в южном Казакстане.

Вся зона отличается незначительными размерами посевной площади на одно хозяйство и почти полным отсутствием лугов.

Несмотря на некоторую пестроту в экономических показателях по отдельным составным частям рассматриваемой зоны, только включение южного Казакстана в ее состав может вызывать некоторые возражения; остальные же три части при принятом в нашем обзоре масштабе легко укладываются в одну экономическую зону. Однако и южный Казакстан, несмотря на некоторые существенные производственные отличия от прочих составных частей зоны, все же ближе подходит к ним, чем к северной полосе Казакстана, а потому и рассматривается нами, как составная часть южной средне-азиатской экономической зоны.

Обзор остальных экономических районов Союза, лежащих в азиатской его части, начнем с Сибири, к которой и географически и экономически очень тесно примыкает Зауральский подрайон Уральской области.

	Зауралье Уральск. обл.	Юго-западная Сибирь	Северо-восточная Сибирь	В среднем по району
а) Процент дохода от:				
1. полеводства	64,1	67,7	60,3	64,9
2. крупного скота	23,2	22,8	26,9	23,9
3. луговодства	9,9	4,2	4,8	6,2
4. мелкого скота	1,5	2,7	3,3	2,4
5. неземледельч. заработков	1,1	1,9	3,8	2,0
б) Гектаров посева на 1 хозяйство	4,4	4,6	3,3	4,21
в) » сенокоса на 100 га посева	42	49	64	50
г) Коров на 100 га посева	41	46	62	47

Рассматриваемый район составляет естественное продолжение тех экономических районов, которые лежат в широкой срединной экономической зоне, начинающейся Белоруссией у западной окраины Союза.

Отличительную черту всех трех его подрайонов составляет безусловное (почти 2/3) преобладание дохода от полеводства над прочими видами доходов крестьянского хозяйства и довольно выпуклая роль (около 1/4) доходов от крупного скота. В высоком проценте (24) дохода от крупного животноводства этого района сказалось влияние зауральского (кунгурского и ишимского) и сибирского маслоделия и мясного скотоводства.

Посевная площадь в этом районе достигает наибольших размеров из всех предшествовавших районов центральной экономиче-

ской зоны Союза: посев на 1 хозяйство в Белорусско-полюсско-западном районе составляет 2,58 га, в Московско-промышленном — 2,15 га, в Вятско-пермско-башкирском — 3,8 га, а в рассматриваемом районе — 4,21 га, причем в двух первых его подрайонах, составляющих житницу Сибири, эта площадь повышается до 4,4—4,6 га на хозяйство.

За Сибирью лежат две небольшие АССР: Бурято-монгольская и Якутская и обширный Дальневосточный край. За отсутствием данных Якутская АССР не входит в наш обзор, а Бурято-Монголия и ДВО по своим экономическим показателям естественно делятся на два района: в первый входят Бурято-Монголия и Забайкальский подрайон ДВО, во второй — остальные два подрайона ДВО.

Первый район в его составных частях характеризуется такими данными:

	Бур.-монголь- ская АССР	Забайкальский подрайон ДВО	В среднем по району
а) Процент дохода от:			
1. полеводства	40,8	42,2	41,5
2. скотоводства	42,2	28,8	35,3
3. луговодства	9,6	19,7	14,9
4. мелкого скота	4,7	5,4	5,0
5. неземледельч. заработков	2,7	3,9	3,3
б) Гектаров посева на 1 хозяйство	2,0	2,9	2,38
в) > сенокоса на 100 га посева	131	120	125
г) Коров на 100 га посева	191	88	133

Конечно, полного параллелизма в экономических показателях этих двух территориальных единиц нет, но общий экономический облик той и другой, основные их черты весьма схожи, а потому представляется возможным рассматривать их, как один экономический район. Этот район входит во вторую северную экономическую зону, в которой лежат Ленинградская обл., Вологодская и Сев.-двинская губ. и Горнозаводский подрайон Уральской обл.

Отличительной чертой района является довольно высокий процент дохода от крупного скотоводства, приближающийся по своей величине к проценту полеводческого дохода (35,3% и 41,5%), и весьма благоприятное соотношение между луговой и посевной площадями, способствующее широкому развитию крупно-рогатого скотоводства.

Два другие подрайона ДВО довольно схожи между собою и без особой натяжки объединяются в один экономический район.

	Амурский подрайон	Приморский подрайон	В среднем по району
а) Процент дохода от:			
1. полеводства	71,2	62,6	66,3
2. крупного скота	14,0	14,6	14,3
3. луговодства	10,1	10,2	10,2
4. неземледельч. заработков	2,6	6,3	4,7
б) Гектаров посева на 1 хозяйство	6,3	3,1	4,3
в) > сенокоса на 100 га посева	26	43	34
г) Коров на 100 га посева	21	35	28

Доходы от крупного скотоводства и от луговодства в том и другом подрайоне имеют одинаковый удельный вес, но два другие источника дохода имеют неодинаковое значение: полеводство более значительно развито в Амурском подрайоне, где посевная площадь среднего хозяйства тоже значительно крупнее, а неземледельческие промыслы имеют больший вес в Приморском подрайоне с его рыболовными промыслами.

В сжатых чертах мы охарактеризовали весь Союз, начав свой обзор с крайнего севера и постепенно спускаясь к югу, а затем — на восток. При этом обзоре на территории нашего Союза естественно выделились 19 зонально-экономических районов, более или менее однородных внутри себя, но отличных по производственной структуре:

1) Архангельско-коми-карельский; 2) Тобольский; 3) Ленинградско-вологодско-горноуральский; 4) Белорусско-полюсско-западный; 5) Московско-промышленный; 6) Вятско-пермско-башкирский; 7-а) Украинский лесостепной; 7-б) Украинско-крымский степной; 8) Центрально-черноземно-средне-волжский; 9) Самарско-оренбургско-нижне-волжский; 10) Северо-кавказский степной; 11) Крымский горно-приморский; 12) Низово-волжский; 13) Дагестанско-горнокавказский; 14) Закавказский; 15) Северо-казахский; 16) Средне-азиатский; 17) Сибирско-зауральский; 18) Бурято-монгольско-забайкальский; 19) Дальневосточный.

Географическое расположение и очертания этих районов представлены на схематической карте № 1 (см. стр. 16).

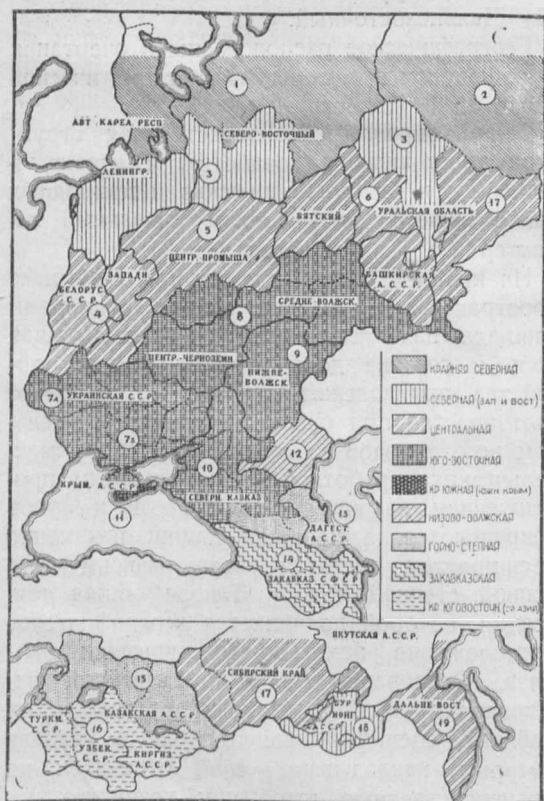
Таким образом производственная структура крестьянского хозяйства, изменяясь в зависимости от географических и природных полос нашего Союза, носит зональный характер (см. картограммы 1 и 2).

На крайнем севере, где лесные и луговые пространства подавляют своими размерами площади пахотных земель, первенствующая роль в составе доходов крестьянского хозяйства принадлежит доходам от крупного скотоводства при очень значительном удельном весе доходов от луговодства и неземледельческих заработков. С постепенным продвижением на юг площади лесов и лугов сокращаются, а площадь пашни неизменно расширяется, достигая своего максимума в южной степной полосе. Такова общая тенденция, которой подчиняется географическое расположение зонально-экономических районов. Отклонения от этой тенденции наблюдаются лишь в горных и приморских районах, специфические природные условия которых накладывают свой отпечаток на производственную структуру хозяйства.

1. Зонально-экономические районы СССР



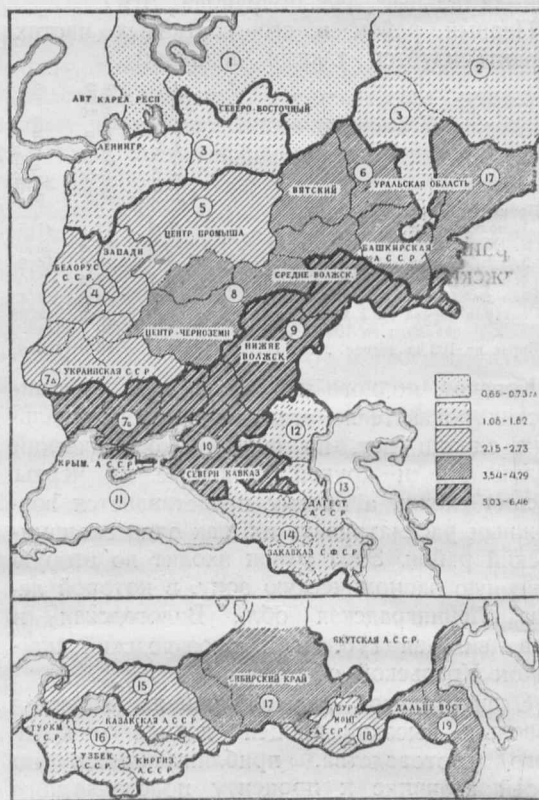
2. Экономические зоны СССР



В качестве иллюстрации отмеченной тенденции приводится ряд картограмм (№ № 3—10), на которых показано географическое размещение основных производственных отраслей и главнейших элементов крестьянского хозяйства.

В картограмме № 3 дается география средних размеров посевной площади на 1 хозяйство. Ничтожные размеры полевого посева, от $\frac{2}{3}$ до $\frac{3}{4}$ га на хозяйство, наблюдаются, с одной стороны, на крайнем севере— в Архангельско-коми-карельском районе (1), а с другой—на крайнем юге, в горно-приморской полосе Крыма (11).

3. Количество гектаров посева на 1 хозяйство



Во вторую группу,—в общем тоже с небольшими засевами, не достигающими и двух гектаров на 1 хозяйство,—входят также как северные, так и южные зонально-экономические районы: на севере—Тобольский (2), Ленинградско-вологодско-горноуральский (3), на юге—Низово-волжский (12), Дагестанско-горнокавказский (13), Закавказский (14) и Средне-азиатский (16). На севере развитие полевого хозяйства ограничивает обилие лесных и луговых площадей, а в перечисленных южных районах ту же сдерживающую роль играют горный рельеф местности и развитие скотоводства и специальных отраслей сельского хозяйства (садоводства, виноградар-

с расположением их как по размерам посевной площади, так и по проценту дохода от крупного скота: на первые места здесь выдвинулись районы с незначительной посевной площадью или с наибольшими процентами дохода от крупного скота (Архангельско-коми-карельский, Низово-волжский, Тобольский, Бурято-монгольско-забайкальский, Закавказский), а на последних местах стоят многосеющие районы юго-востока европейской части нашего Союза (Украинско-крымский степной, Северо-кавказский, Самарско-нижне-волжский, Центрально-черноземно-средне-волжский).

6. Количество коров, приходящихся на 100 гектаров посева

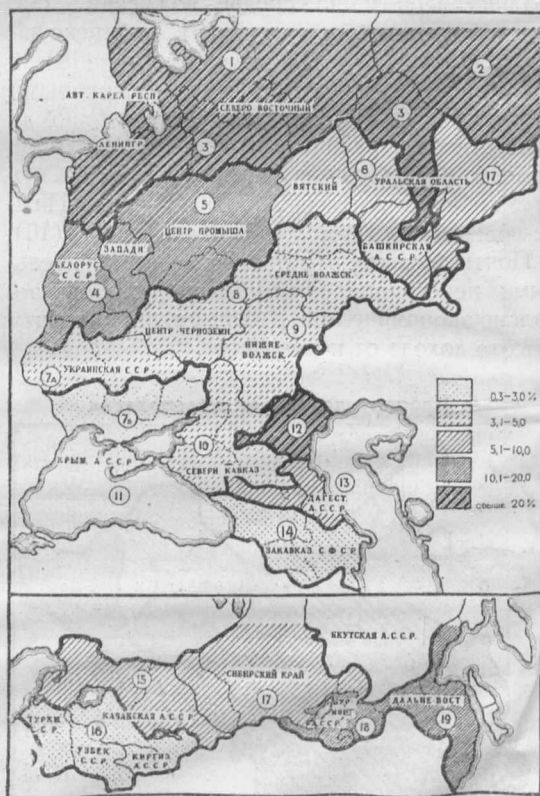


Процент дохода от луговодства (карт. № 7) и отношение площади сенокосов к площади посева (карт. № 8) дают две очень близкие между собою группировки зонально-экономических районов. Если взять порайонные цифры сводной таблицы (стр. 21), то по соотношению сенокосной площади к посевной наши зонально-экономические районы легко могут быть разбиты на три группы. В первую (высшую) группу отойдут районы, в которых сенокосов приходится от 125 и более (до 331) гектаров на 100 га посевной площади (Тобольский, Низово-волжский, Архангельско-коми-карельский, Ленинградско-

вологдско-горноуральский и Бурято-монгольско-забайкальский); в этой группе районов доходы от луговодства доходят до 24,9% наивысшего процента от общей суммы доходов крестьянского хозяйства.

В среднюю группу зонально-экономических районов войдут районы, в которых на 100 га посевной площади приходится от 50 до 66 га сенокоса, а доходы от луговодства составляют 6,6—14,0% всех доходов (Белорусско-полесско-западный, Московско-промышленный, Вятско-пермско-башкирский, Сибирско-зуральский, Дальневосточный, Дагестанский и Северо-казахский).

7. Процент дохода от луговодства



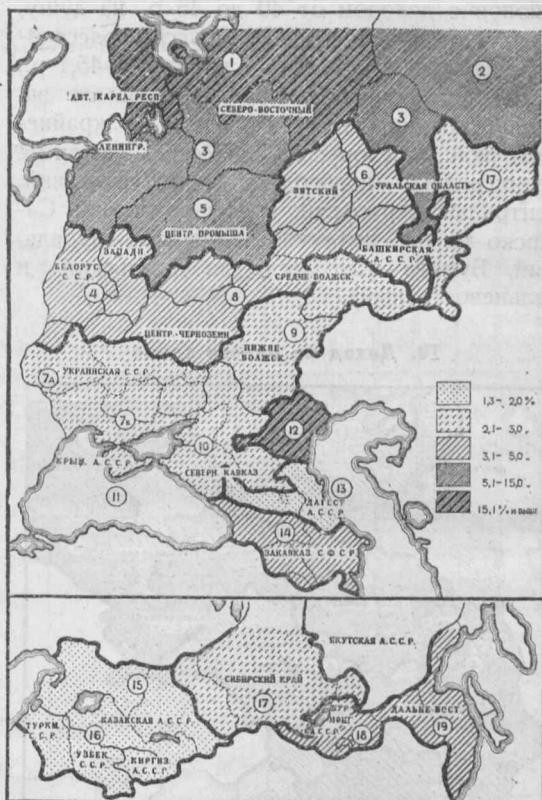
Наконец в третью группу отойдут районы с минимальнейшими относительными размерами сенокосной площади: на 100 га посева сенокосов здесь приходится от 4,7 до 25 га, а доходы от луговодства составляют незначительный процент—от 0,3 до 4,3% (Среднеазиатский, Крымский горно-приморский, Закавказский, Северо-кавказский, Украинско-крымский степной район, Украинский лесостепной район, Центрально-черноземно-средне-волжский и Самарско-нижне-волжский).

Группировка зонально-экономических районов по проценту дохода от облагаемых не-

8. Число гектаров сенокоса, приходящееся на 100 гектаров посева



9. Процент дохода от неземледельческих заработков



земледельческих заработков (картогр. №9) несколько отличается от прочих группировок, но общая тенденция зонального расположения и группировки районов совершенно отчетливо сказывается и здесь. По выдающейся роли рассматриваемого вида доходов (свыше 20%) на первые места выдвигаются здесь крайне-северный Архангельско-коми-карельский и южный Низово-волжский районы с их рыболовными промыслами (а на севере—еще охота и лесоразработки). Следующую за ними по относительной роли неземледельческих заработков (от 9,1 до 10,3%) группу районов составляют наиболее индустриализованные из наших зонально-экономических районов: Московско-промышленный и Ленинградско-вологодско-горноуральский, а также Тобольский район с развитыми охотничьескими промыслами.

Срединное место по проценту дохода от неземледельческих заработков (3,4—4,7%) занимает длинная полоса районов, начиная от западной границы Союза до Дальнего Востока включительно (Белорусско-полесско-западный, Центр.-черноз.-средне-волжский, Вятско-пермско-башкирский, Бурято-монгольско-забайкальский и Дальневосточный), а также Закавказский район.

В предпоследнюю группу с 2,1—2,4% дохода от неземледельческих заработков входят многосеющие районы юго-востока и южное побережье Крыма, а в последнюю группу (1,3—2,0%)—все средне-азиатские районы, Дагестан и Сибирь с Зауральем.

Последняя картограмма (№ 10), показывающая размеры облагаемого дохода от всех его источников по расчету на 1 едока, не только служит наглядным подтверждением зональной тенденции в производственной структуре крестьянского хозяйства, но не зависимо от этого является весьма интересным показателем различий в доходах крестьянского хозяйства по отдельным местностям нашего Союза, поскольку эти доходы выявлены при обложении крестьян сельхозналогом в 1926/27 г.

Наиболее крупные душевые доходы (63,9 р.—64,4 р.) падают на два юго-восточных зонально-экономических района: Украинско-крымский степной и Северо-кавказский, отличающиеся в то же время и самыми крупными размерами посевной площади среднего хозяйства (6,0—6,46 га).

Ниже этой полосы лежат районы с доходом от 46,0 до 49,7 р. на душу: Украинский лесостепной, Московско-промышленный, Вят-

Экономические зоны и районы СССР

Экономические зоны	Социально-экономические районы		Производственная характеристика районов									
	Место по географич. порядку	Состав районов	Источники дохода крестьянского хозяйства и их процентное отношение к общему итогу доходов по районам				На 100 га посева приходится			Средняя семья (душ обоего пола)	Объем среднего дохода на 1 едока	
			1 место	2 место	3 место	4 место	Гектаров посева на 1 хозяйство	гектаров сенокоса	коров			
I. Крайняя Северная			1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	1	Карельская АССР, Архангельск. губ. и Коми-зырянская авт. обл.	Крупн. скот	Полеводство	Луговоеводство	Неземл. зар.						
			29,6	26,7	23,5	20,2	0,73	331	229	4,96	39,3	
	2	Тобольско-северный округ Уральской области.	34,5	28,9	24,9	9,6	1,50	187	152	5,02	46,0	
II. Северная	Западная	3	Ленинградская обл., Вологодская и Сев.-двинская губ., Горнозаводский подрайон Уральской обл.	Полеводство	Крупн. скот	Луговоеводство	Неземл. зар.					
			43,1	24,8	21,5	9,1	1,82	153	87	4,92	44,4	
	Восточная	18	Бурято-монгольская АССР и Забайкальский подрайоны ДВО	41,5	35,3	14,9	3,3	2,39	125	133	4,97	41,3
III. Центральная		4	Белорусская ССР, Западный район РСФСР и Полесье Украины.	Полеводство	Крупн. скот	Луговоеводство	Неземл. зар.					
			57,8	20,0	14,0	4,3	2,58	66	55	5,28	45,1	
		5	Московско-промышленный подр. ЦПО.	56,9	18,6	12,4	10,3	2,15	63	51	5,10	48,5
		6	Вятский район, Предуралье Уральской обл. и Башкирская АССР	68,8	17,5	8,8	3,4	3,88	38	33	5,09	46,9
		17	Сибирь и Зауралье Уральской обл. . .	64,9	23,9	6,2	2,0	4,21	50	47	5,17	48,6
	19	Амурский и Приморский подрайоны ДВО.	66,3	14,3	10,2	4,7	4,29	34	28	5,71	44,4	
IV. Юго-восточная		7-а	Лесостепная Украина (без Полесья). .	77,3	13,1	3,1	2,4	2,71	9,3	24	4,67	49,7
		7-б	Степная Украина и степной Крым. . .	78,9	13,6	1,7	2,5	6,00	5,5	14	4,91	64,4
		8	Центрально-черноземная обл., Рязанотульский подр. ЦПО, Пензенско-ульяновский подр. Средне-вожского района, Чувашская и Татарская АССР.	76,0	12,6	4,3	4,5	3,62	13	21	5,18	41,4
		9	Самарско-оренбургский подр. Средне-вожского района и Нижне-вожский район (без низовьев Волги).	74,6	14,8	5,0	2,1	5,03	23	21	5,02	44,1
		10	Северо-кавказский край (без Горного подрайона).	77,7	13,4	3,6	Спец. отр. 2,1	3,46	20	19	5,10	63,9
V. Крайняя южная		11	Горно-приморская полоса Крыма. . .	Спец. отр. 65,4	Полеводство 12,9	Крупн. скот 12,5	Мелкий скот 3,9	0,66	25	111	4,36	46,6
VI. Низово-полюсая		12	Низовье Волги (б. Астраханская губ. и Калмыцкая авт. обл.).	Неземл. зар. 26,7	Крупн. скот 25,0	Луговоеводство 20,9	Полеводство 11,9	1,20	294	195	4,54	33,7
VII. Горно-степная		13	Джигестанская АССР и Горный подр. Северн. Кавказа.	Полеводство 42,1	Крупн. скот 33,0	Мелкий скот 11,3	Луговоеводство 6,6	1,65	53	112	4,81	26,1
		15	Западный и восточный подрайоны Кавказской АССР.	50,7	30,2	8,2	7,5	2,73	63	77	4,82	37,5
VIII. Закавказье		14	Закавказская СФСР.	Полеводство 44,6	Крупн. скот 22,9	Спец. отр. 17,6	Мелкий скот 7,6	1,08	23	128	5,01	31,1
IX. Крайняя юго-восточная (Средн. Азия)		16	Туркменская и Узбекская ССР, Киргизская АССР и южный подрайон Казахстана.	Полеводство 52,9	Спец. отр. 25,5	Крупн. скот 13,2	Мелкий скот 6,3	1,33	4,7	43	4,45	38,9

VII. Горно-степная зона, в которую мы включаем Дагестанско-горнокавказский (№ 13) и Северно-казахский (№ 15) районы. Структура дохода: полеводство—крупный скот—мелкий скот—луговое хозяйство. Роль полеводства относительно не велика, но зато на высоком уровне стоят доходы от крупного скотоводства, а на третье место в структуре дохода выдвинулся доход от мелкого скотоводства, что указывает на значительное развитие в зоне скотоводческой отрасли хозяйства (овцеводства).

VIII. Закавказская зона, охватывающая все Закавказье (район № 14); отличительной чертой зоны служит значительное развитие в ней специальных отраслей земледелия при незначительных размерах посевной площади (1,08 га на хозяйство); структура дохода: полеводство—крупный скот—специальные отрасли—мелкий скот; роль полеводства незначительна (44,6%).

IX. Средне-азиатская зона, составляющая крайнюю юго-восточную зону на-

шего Союза (район № 16); структура дохода: полеводство—специальные отрасли—крупный скот—мелкий скот; на долю полеводства падает немного больше половины, на долю спецотраслей—четверть всех доходов; площадь посева не велика (1,33 га на хозяйство), а относительная площадь сенокосов находится в минимуме по всему Союзу (4,7 га на 100 га посева).

В этом сжатом очерке экономических районов и зон нашего Союза мы выделяли районы и зоны в очень крупном и грубом масштабе, в масштабе районов и подрайонов Статплана. Только в одном случае, именно районировании Крыма, мы отступили от этого правила и разбили район Статплана на две части, исходя из поуездных данных. Само собою разумеется, что если бы работа по всему Союзу была проделана в уездно-окружном масштабе, то очертания зонально-экономических районов и зон были бы более уточнены, а может быть и самое количество их несколько изменилось.

П. Терлецкий

ОЛЕНЕВОДСТВО СЕВЕРА

Жизнь туземца севера, его бытовой уклад, питание, одежда, постройки обязаны почти исключительно оленю. Районы расселения туземных народностей находятся в тесной зависимости от мест распространения оленя. Передвижение и освоение необъятных пространств севера возможны только при наличии оленя. Можно без преувеличения сказать, — олень для туземца севера является более важным в хозяйственном отношении, чем лошадь и корова для нашего крестьянина.

Имеющаяся литература об оленеводстве до сего времени носила характер монографических описаний отдельных районов, подвергавшихся специальным исследованиям. Все попытки обобщений и сводок цифрового материала о состоянии оленеводства приводили к противоречивым выводам об общих размерах оленеводства, распределении его по территории, его росте и пр. Количество оленей, например, на Камчатке, различными авторитетами исчислялось от 300.000 до 1.500.000 голов. Правда, все эти исчисления в большинстве случаев относятся к разным годам, но от этого вопрос яснее не становится.

Более глубокое исследование оленеводства, как и всего хозяйства севера, впервые будет

возможно лишь после выхода из печати итогов произведенной ЦСУ СССР в 1926/27 году похозяйственной переписи приполярного севера.

Но и разработанные уже в настоящее время материалы переписи позволяют дать хотя и краткий, но охватывающий весь район крайнего севера обзор состояния оленеводства.

Переписью были охвачены хозяйства следующих районов: Мурманский округ, Канинская и Малоземельская тундры и острова Новая Земля, Калгуев, Вайгач и Моржовец Архангельской губ., Большеземельская тундра, автономной области Коми, северные районы Тобольского округа, Туруханский район Красноярского округа, северная часть Иркутского и Киренского округов, Булунский, Верхоянский и Колымский округа Якутской АССР, Камчатский округ, Охотское побережье Николаевского округа и туземные хозяйства северного Сахалина.

Во всех перечисленных районах, за исключением районов Большеземельской тундры Коми области и северной части полуострова Ямала Тобольского округа, перепись проведена с охватом всей территории. По области Коми переписью не охвачено значительное

количество самоедских и зырянских кочевых хозяйств (из 1100 хозяйств переписано только 286). Не охвачена также северная часть оленеводческих хозяйств Я-мала, где перепись не могла быть произведена в силу чрезвычайной трудности для регистраторов проникнуть в этот район.

Кроме того в разработку не вошли данные Омолонского района Колымского округа, так как материалы переписи еще не получены в Якутске.

По приблизительному подсчету возможное количество не затронутых Приполярной переписью хозяйств едва ли достигает 3% общего количества (33.641) описанных хозяйств. Имея в виду, что необследованными являются, главным образом (а в Большеземельской тундре и северной части полуострова Я-мала — исключительно), оленеводческие хозяйства, процент их к общему количеству оленеводческих хозяйств (13.872) значительно выше и достигает 7.

Количество оленей по всему северу по переписи определяется в 1774 тыс. голов.

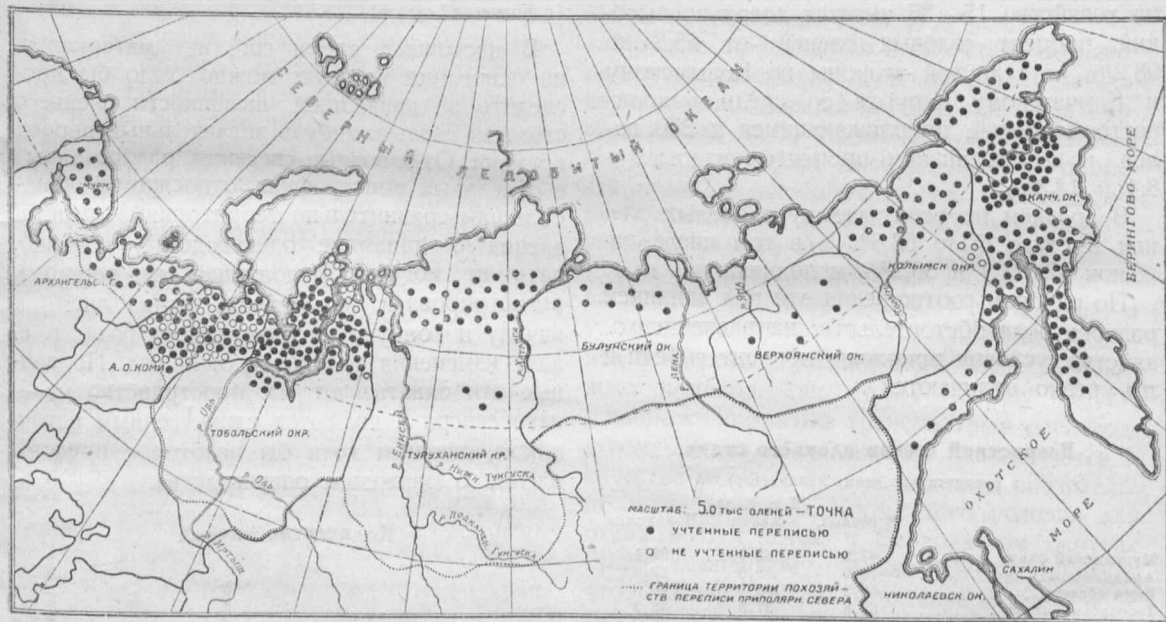
По территории количество оленей распределяется следующим образом:

Мурманский округ	48.375	Булунский округ	43.559
Канинск. и Малоземельск. тундры и острова Архангельск. губ.	89.463	Верхоянский »	23.048
Большеземельская тундра Коми обл.	193.975	Колымский »	130.436
Тобольский Север	343.170	Камчатский »	684.768
Туруханский край	168.039	Охотское побережье Николаевские окр.	43.322
Север. районы Киренского и Иркутского округов	4.561	Сахалинский округ	1.277
		Всего по северу	1.773.993

Около трех четвертей всего количества оленей находится за полярным кругом, и только в некоторых районах Тобольского севера, в Туруханском крае и, главным образом, в районах Охотского побережья и Сахалина оленеводство спускается до 60-й и даже до 50-й параллели северной широты.

По обширной территории Приполярного Севера (7500 км по полярному кругу) оленеводство распределяется не равномерно.

Распространение оленеводства



Главная масса оленей находится в двух районах: европейской тундровой полосе с продолжением ее по тундрам Тобольского севера и северо-восточной части Якутской республики и Дальневосточного края. По направлению к югу оленеводство постепенно убывает, и некоторые более южные районы едва насчитывают тысячи оленей.

По хозяйственному направлению оленеводство можно разделить на промысловое оленеводство, доставляющее населению средства существования — пищу, одежду жилища и товарную продукцию в виде кож, мяса и

пр., и транспортное, служащее главным образом средством передвижения.

Из общего количества 1.154.969 взрослых оленей (наличных своих и принятых на выпас) — гулевые (промысловые) составляют 65,3%, а ездовые (транспортные) — 34,7%.

При сопоставлении по отдельным районам процента ездовых со средним количеством оленей на одно хозяйство, имеющее оленей, выявляется определенная закономерность: чем

¹⁾ По некоторым косвенным указаниям по области Коми подсчет равен 200 тыс., по Я-малу 50 тыс., по Омолонскому району — 20 тыс. оленей, так что общее количество оленей в 1926/27 г. можно считать равным около 2.050.000 голов.

больше оленей приходится на одно хозяйство, тем в большей степени оленеводство носит характер промыслового; районы с наибольшим средним количеством оленей на хозяйство характеризуются почти исключительно транспортным направлением оленеводческого хозяйства.

Соотношение числа транспортных и промысловых оленей

(в процентах)

	Транспортных (ездовых)			Промысловых (туловых)	
	Транспортных (ездовых)	Промысловых (туловых)		Транспортных (ездовых)	Промысловых (туловых)
Мурманский округ	43,3	56,7	Булунский округ	81,8	18,2
Архангельск. губ.	51,0	49,0	Верхоянский »	56,3	43,7
Коми область	29,1	70,9	Колымский »	8,4	91,6
Тобольский округ	55,2	44,8	Камчатский »	14,3	85,7
Туруханский район	67,0	33,0	Николаевский »	43,6	56,4
Киренский и Иркутский округа	98,2	1,8	Сахалинский »	65,3	34,7

Особенно бросается в глаза различие в направлении оленеводства по Булунскому, Киренскому, Иркутскому и Сахалинскому округам, где при среднем количестве оленей на хозяйство 15—35 имеется довольно высокий процент ездовых оленей—от 65,3 до 98,2%, и с другой стороны по Колымскому и Камчатскому округам со средним количеством оленей, приближающимся к 300 голов, и весьма низким процентом ездовых—8,4 и 14,3%.

В среднем по всему северу взрослых оленей в стаде было 63,80%. (в том числе важенок 42,60%) и 36,20% молодняка.

По районам соотношения эти под влиянием разного рода обстоятельств: направление хозяйства, условия приплода, процент гибели и пр. резко отличаются.

Возрастной состав оленьего стада

(в процентах ко всему количеству)

	В т. ч. важенки		
	Взрослых	женки	Молодняка
Мурманский округ	67,9	42,1	32,1
Архангельская губ.	70,6	48,5	29,4
Коми область	59,2	44,8	40,8
Тобольский округ	66,8	37,3	33,2
Туруханский район	68,4	36,0	31,6
Киренский и Иркутский округа	65,9	38,0	34,1
Булунский округ	71,8	38,1	28,2
Верхоянский »	68,5	32,8	31,5
Колымский »	76,1	55,6	23,9
Камчатский »	58,3	43,8	41,7
Николаевский »	63,9	35,8	36,1
Сахалинский »	71,8	41,5	28,2
По северу	63,8	42,6	36,2

Процент молодняка в районах обследованной части Большеземельской тундры и Камчатского округа, значительно превышающий средний процент по всему северу, указывает на благоприятное положение оленеводства в этих районах и, наоборот, в Булунском и Колымском округах, где процент молодняка

значительно ниже среднего, восстановление стада будет идти более медленно.

Процент важенки в стаде в среднем составляет 42,60%. Западные районы и районы Дальневосточного края дают средний и выше среднего процент. Неестественно высокий процент по Колымскому округу объясняется исключительно значительной гибелью молодняка, повысившей долю важенки и вообще взрослых оленей в стаде.

С изменением направления оленеводства меняется и состав взрослого стада. Транспортное оленеводство имеет меньший процент важенки и относительное число их заметно увеличивается с переходом оленеводства в промысловое.

Процент среди взрослых оленей:

	ездовых важенки	
	ездовых	важенки
Районы с преобладанием процента ездовых (Киренский, Булунский, Туруханский и Сахалинский округа)	66,2	52,9
Районы с количеством ездовых около 50% (Верхоянский, Тобольский, Архангельский, Николаевский и Мурманский)	52,6	58,7
Районы с преобладанием процента промысловых (область Коми, Камчатский и Колымский округа)	16,4	74,9

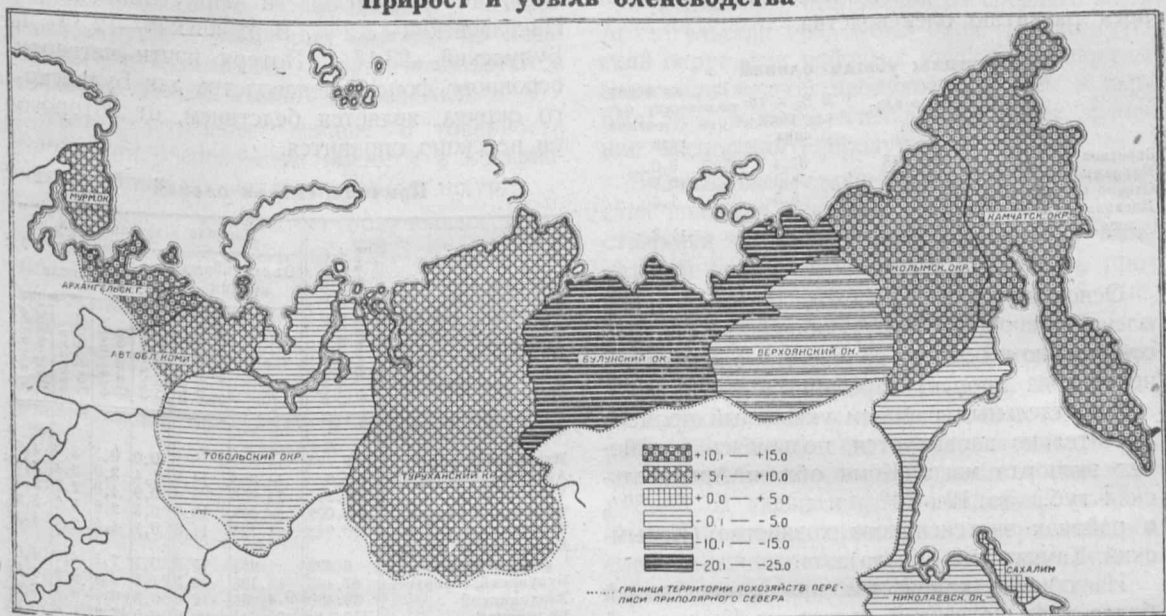
В настоящее время еще нет материалов, на основании которых можно было бы проследить за движением численности оленьего стада за сколько-нибудь значительный период времени. Отрывочные сведения, разбросанные в отдельных монографиях, относящиеся к небольшим сравнительно территориям, представления о динамике оленеводства, конечно, дать не могут. Приполярная же перепись регистрировала численность стада лишь к началу и концу обследованного года, т. е. дает изменения только за один год. Но данные эти охватывают все пространство крайнего севера и являются единственным источником, дающим хотя бы некоторые представления о движении оленеводства.

Количество оленей

	К началу года		Процент прироста или убыли
	К началу года	К концу года	
Мурманский округ	45.713	48.375	+ 5,9
Архангельская губ.	81.685	89.463	+ 10,1
Область Коми	177.582	193.975	+ 9,2
Тобольский округ	353.056	343.170	- 2,8
Туруханский район	159.604	168.039	+ 5,3
Киренский и Иркутский округа	4.694	4.561	- 2,8
Булунский округ	56.609	43.559	- 23,1
Верхоянский »	26.291	23.048	- 12,3
Колымский »	117.312	130.436	+ 11,2
Камчатский »	614.080	684.768	+ 11,5
Николаевский »	44.741	43.322	- 3,2
Сахалинский »	1.269	1.277	+ 0,7
По всему северу	1.682.626	1.773.993	+ 5,4

По этим данным в течение 1926/27 г. численность оленьего стада в среднем по всему северу возросла на 5,40%.

Прирост и убыль оленеводства



По сравнению с Аляской, где в течение 4—5 лет оленье стадо удваивается, годовой прирост в 5,4% представляется ничтожным. До сих пор наше оленеводческое хозяйство велось без системы, отсталым, экстенсивным способом. Несмотря на обширные пространства, олени массами гибнут от недостатка корма, гибнут от разных болезней, теряются и пропадают благодаря отсутствию загонов, слабой охране и ряда других причин.

В некоторых округах годовой прирост в год обследования вдвое превышал средний прирост по всему северу (Камчатский, Колымский округа), в других количество оленей за год сократилось и убыль стада доходила до 23,1% (Булунский округ).

Особенно неблагоприятным исследуемый год оказался для северо-западных округов Якутии и ютчасти Тобольского севера и Охотского побережья. В остальных районах положение было сравнительно благополучно, особенно хорошо оно было на европейском севере и сев.-востоке Дальневосточного края.

Столь широкая амплитуда колебаний прироста говорит и о широких возможностях и о колоссальных препятствиях к развитию оленеводства.

Процент приплода в оленьем стаде

	К общему колич. оленей к началу года	К общему колич. важенок		К общему колич. оленей к началу года	К общему колич. важенок
Мурманский округ . . .	29,2	66,1	Булунский округ . . .	16,6	56,2
Архангельск. губ. . .	48,3	74,8	Верхоянский > . . .	24,0	80,3
Коми область . . .	38,5	70,6	Колымский > . . .	50,0	80,6
Тобольский округ . . .	31,6	88,6	Камчатский > . . .	42,8	87,5
Туруханский район . .	29,9	78,9	Николаевский > . .	29,6	86,2
Киренский и Ир- кутский округа . . .	27,7	75,1	По всему северу . . .	37,6	82,0

Всего по всему северу приплод за год составлял 632 тыс. голов на 1682 тыс. оленей к началу года, т. е. 37,6%.

Процент приплода ко всему стаду по районам в общем следует проценту прироста стада за год. Наивысший процент приплода (Архангельская губ., Колымский и Камчатский округа) дает более высокий процент прироста стада и, наоборот, убыль оленеводства по Булунскому и Верхоянскому округам объясняется слабым приплодом.

Сам же размер приплода находится в зависимости от направления оленеводства и условий отела важенок. Использование важенок в качестве транспортного средства понижает приплод. Так, по Булунскому округу, с наиболее развитым транспортным оленеводством, где до 70% важенок используются в качестве ездовых оленей, приплод значительно ниже среднего. Кроме того условия для отела в Булунском и Верхоянском округах были, повидимому, весьма неблагоприятны, что подтверждается значительной гибелью и падежом оленей. Но если в отношении приплода год оказался все же в общем нормальным (37,6% ко всему стаду и 82,0% к общему количеству важенок), то гибель оленей и убыль их от убоя и продажи по большинству районов была чрезвычайно велика и значительно понизила общий прирост стада.

Из общего количества оленей убыло в течение года 564.631 голов, или почти одна четверть стада, причем производительная убыль, дающая доход хозяйству, составляет немногим больше половины общей убыли— 51,3%. Остальная часть убыли от стихийных причин в подавляющей своей части является

непроизводительной, наносящей колоссальный вред развитию оленеводства.

Причины убыли оленей

	Число оленей	В % к числу убывших	В % ко всему количеству оленей в течение года
Зарезано	211.478	37,4	9,0
Продано	47.659	8,4	2,0
Отдано безвозмездно	30.977	5,5	1,3
Погибло и потерялось	274.517	48,7	11,8
	564.631	100,0	24,1

Основной статьей расхода является убой оленей, дающий 37,4% общей убыли. По отношению к общему количеству оленей в течение года процент зарезанных достигает 9.

По отдельным районам указанный процент значительно варьируется, подымаясь в районах экспорта мяса (Коми обл. и Архангельская губ.) до 12—14% и падая до 5—8% в районах экстенсивного хозяйства (Колымский, Камчатский округа).

Из общего количества проданных оленей более трех четвертей падает на Камчатский и Тобольский округа, являющиеся поставщиками оленей в другие районы.

Примерно так же распределяется по районам и число оленей, отданных безвозмездно. Так называемая «отдача безвозмездно» является в значительной части скрытой оплатой различных услуг батрацким и бедняцким хозяйствам, находящимся в той или иной зависимости от состоятельных крупных оленеводов, и таким образом должна быть отнесена к производительным расходам.

По причинам непроизводительная убыль распределяется следующим образом:

Погибло от бескормицы	12.491 олень	4,5%
Пало от болезней	107.694 »	39,2%
Затравлено зверями	74.763 »	27,2%
Потеряно и погибло от др. причин	79.569 »	29,1%
	274.517 »	100,0%

Как мы уже указывали, убыль от стихийных причин дает около половины (48,7%) всей убыли в течение года. По отношению ко всему количеству оленей, бывшему в течение года, она составляет 11,8%.

Рассмотрение размеров гибели оленеводства по районам и причинам еще резче подчеркивает зависимость этой важнейшей отрасли хозяйства северных народностей от капризов стихии.

Довольно высокий средний процент гибели по всему северу по районам дает резкие отклонения. Исследуемый год оказался весьма неблагоприятным для таких районов, как Верхоянский округ—12,6%, Тобольский—13,6%, Киренский и Иркутский—15,6%, Булуносский—16,5% и Колымский—20,3%.

Убыль от стихийных причин в особенности сказалась на приросте оленеводства в следующих районах, давших сокращение стада: То-

больский, Киренский и Иркутский—2,8%, Николаевский—3,2%, Верхоянский—12,3% и Булуносский—23,1%. Потеря почти четверти основного фонда оленеводства для Булуносского округа является бедствием, от которого он не скоро оправится.

Причины гибели оленей

Округа и районы	Количество оленей (на начало года + прирбыль за год)	Погибло в течение года					
		От стихийных причин		В том числе			
		Всего	В % к численности стада	Погибло от бескормицы	Пало от болезней	Затравлено зверями	Потерялось и погибло
Мурманский округ	59.723	4.827	8,1	0,0	0,5	3,0	4,6
Архангельская губ.	121.625	14.353	11,7	1,4	3,0	3,4	3,9
Коми область	247.347	22.965	9,4	0,9	4,0	2,0	2,5
Тобольский округ	469.009	64.258	13,6	0,5	2,6	5,2	5,8
Туроханский район	210.942	23.195	11,0	0,1	4,0	2,6	4,2
Киренский и Иркутский округа	6.492	951	15,6	0,1	7,5	4,0	4,0
Булуносский округ	67.448	11.196	16,5	1,6	4,4	6,0	4,5
Верхоянский »	33.480	4.235	12,6	0,3	3,7	5,5	3,1
Колымский »	176.140	35.741	20,3	0,5	12,2	1,3	6,3
Камчатский »	886.670	85.988	9,7	0,2	5,0	2,7	1,8
Николаевский »	58.299	6.763	11,7	0,2	4,6	3,9	3,0
Сахалинский »	1.449	45	3,0	0,4	0,9	0,4	1,3
всему северу	2338.624	274.517	11,8	0,5	4,6	3,2	3,4

Что касается Колымского округа, то, несмотря на большой процент гибели от стихийных причин—20,3%, в нем оказался удовлетворительный прирост в 11,2%, превышающий средний прирост по всему северу вдвое. Если гибель по Колымскому округу была хотя бы средней для всего севера, то прирост стада возрос бы с 11,2 до 25%.

Это указывает на существующие возможности, которые не могут развернуться в силу примитивности хозяйства оленеводов.

А между тем оленеводство имеет исключительное значение для населения севера. Ни одна часть оленя не остается без использования; кожи, рога, мясо, жиры и пр., все идет в том или ином виде в качестве продукции для потребления населения, пошивки одежды и платья, поделки инвентаря, жилищ и пр., для продажи и обмена на привозные товары.

Кроме того продажа оленей является заметной статьей дохода от оленеводства.

Оленеводство севера в течение года дало 169.550 шкур взрослых оленей, 90.770 шкур подростков и 78.476 новорожденных оленей. Мяса оленьего получено 98.778 центнеров. Кроме того продано оленей 47.659 штук.

Сравнение общего количества полученных шкур с количеством зарезанных оленей указывает, что значительная часть шкур—около 130.000 штук—получается от павших и погибших оленей.

Процент использования шкур павших и погибших оленей достигает 46. По отдельным районам он доходит до 54,60 и даже 74%.

(Архангельская губ., Коми область и Колымский округ); в некоторых районах по Коми области и Колымскому округу используются и шкуры оленей, павших от болезней.

Непосредственные данные о товарности продукции оленеводства имеются в материалах переписи только в отношении шкур.

Из общего количества полученных шкур в течение года продано 114,5 тыс. штук, или 34%. Остальное количество потреблено в хозяйстве на пошивку одежды, обуви, на постройку юрт, яранг и пр., а также и другие надобности.

Распределение продукции и продажи шкур по районам

	Количество шкур оленей разных возрастов полученных за год	Количество проданных в течение года	Процент проданных шкур
Мурманский округ . . .	7.013	3.073	44
Архангельская губ. . .	25.000	11.105	44
Коми область	43.168	21.187	49
Тобольский округ . . .	72.623	27.793	38
Туруханский район . .	23.016	4.827	21
Киренский и Иркутский округа	889	32	4
Булунский округ . . .	8.846	1.026	12
Верхоянский » . . .	5.662	708	13
Колымский »	35.246	11.787	33
Камчатский »	112.124	32.984	29
Николаевский » . . .	5.160	—	—
Сахалинский » . . .	49	—	—
	338.796	114.522	34

Наиболее товарными являются европейская часть севера, Тобольский, Колымский и Камчатский округа.

Районы с развитым транспортным оленеводством естественно дают слабую товарность; значительная часть продукции в этих районах идет на удовлетворение потребностей своего хозяйства.

Что касается товарности оленьего мяса, то о последнем мы можем судить по среднему количеству оленьего мяса, приходящемуся на одну душу кочевого населения. (Оседлое население не берем во внимание, так как роль его в оленеводстве весьма скромна).

Мясная продукция оленеводства

	Количество кочевого населения	Получено пептигенов оленьего мяса кочевым населением	на одну душу населения
Мурманский округ . . .	1.448	1.492	1,0
Архангельская губ. . .	2.729	7.010	2,6
Коми область	2.078	11.070	5,3
Тобольский округ . . .	9.991	15.747	1,6
Туруханский район . .	13.434	7.532	0,6
Киренский и Иркутский округа	1.747	399	0,2
Булунский округ . . .	4.154	4.318	1,0
Верхоянский » . . .	1.960	2.200	1,1
Колымский »	2.071	3.513	1,7
Камчатский »	14.437	35.276	2,5
Николаевский » . . .	3.966	2.983	0,7
Сахалинский » . . .	309	26	0,1
	58.324	91.566	1,6

Значительные отклонения от среднего дают Архангельская губ., Коми область и Камчатский округ, как районы с наиболее товарным значением мясной продукции, причем в первых двух районах оленье мясо имеет значение экспортного продукта.

Значительной статьей дохода от оленеводства является продажа оленей. Главные поставщики оленей—это Тобольский и Камчатский округа: из общего количества проданных оленей по всему северу (47,6 тыс. штук) на долю последних приходится 77%.

Весь валовой доход от оленеводства (без учета стоимости прироста стада) выражается в сумме 4350 тыс. руб., из коих 3587 тыс. руб., или 82,9%, составляет стоимость валовой продукции шкур и мяса и 762 тыс. руб. (17,5%), стоимость проданных оленей. Товарная часть (проданные шкуры, мясо и олени) оценивается в 1395,5 тыс. руб. и составляет 32% всего валового дохода.

Валовой доход и товарность оленеводства (в рублях)

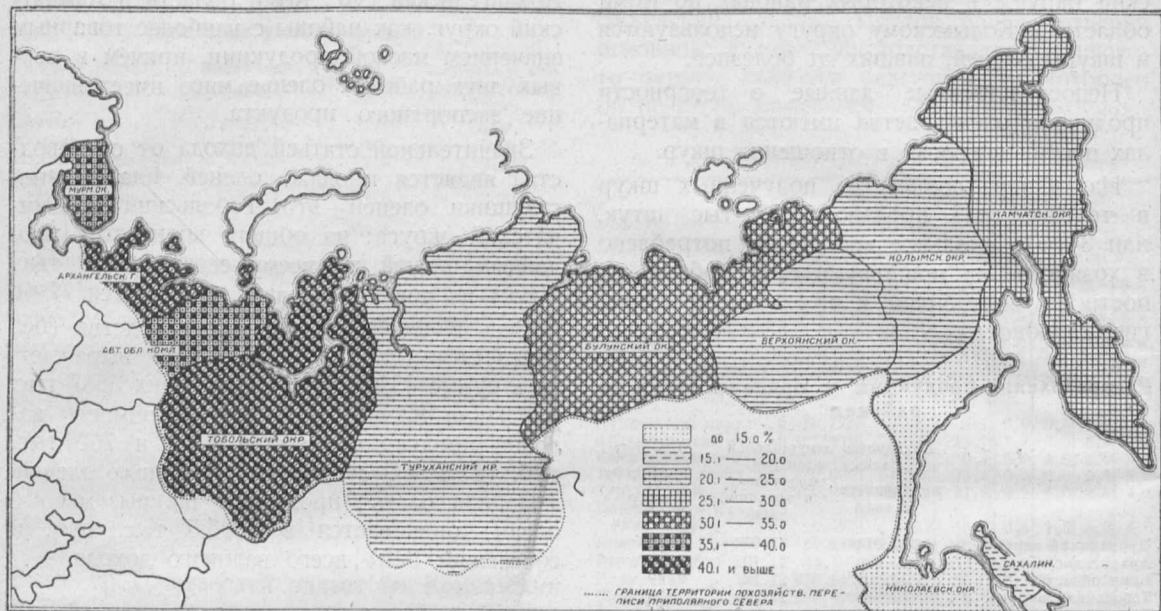
Округа и районы	Стоимость продукции	Стоимость проданных оленей	Весь валовой доход от оленеводства	Продано продукции и скота на сумму	В % к валовому доходу
Мурманский округ	140.078	10.791	150.869	56.707	37,6
Архангельская губ.	349.497	7.548	357.045	144.846	40,6
Коми область	502.158	10.552	512.710	202.178	39,4
Тобольский округ . . .	710.430	289.388	999.818	411.504	41,2
Туруханский район . .	415.698	86.366	502.064	106.899	21,3
Киренский и Иркутский округа	22.136	3.349	25.485	3.806	14,9
Булунский округ . . .	209.562	90.989	300.551	94.290	31,4
Верхоянский » . . .	151.575	30.903	182.478	38.137	20,9
Колымский »	202.769	16.148	218.917	45.812	20,9
Камчатский »	712.456	188.990	901.446	262.430	29,4
Николаевский » . . .	169.811	25.508	195.319	26.659	13,6
Сахалинский » . . .	1.311	1.816	3.127	1.816	18,1
	3.587.481	762.348	4.349.825	1.395.516	32,1

Районы европейского севера, Тобольского и отчасти Камчатского округов с промысловым направлением оленеводства дают наибольшую товарность; исключением являются Булунский округ с транспортным направлением оленеводства, с товарностью в 31,4%, приближающейся к средней по всему Северу, и Колымский округ с товарностью в 20,9%. Низкий процент товарности в последнем объясняется, главным образом, значительными размерами гибели оленеводства и, возможно, удаленностью этого района от главных районов сбыта продукции оленеводства.

Общее количество оленеводческих хозяйств, зарегистрированное переписью, составляет 13.872, из них 4.218 хозяйств оседлых, или 30,4%, и 9.654 кочевых, или 69,6%.

На долю первых приходится всего лишь 5,4%, главная же масса оленей (94,6%) принадлежит кочевым хозяйствам.

Товарность оленеводства



В среднем на одно оседлое хозяйство приходится 23 оленя и на одно кочевое—174.

Это основное различие двух групп хозяйств проявляется еще резче и при рассмотрении средних в окружном разрезе.

Среднее количество оленей на хозяйство

	Оседлых	Кочевых		Оседлых	Кочевых
Мурманский округ . . .	24	77	Верхоянский окр. . .	8	60
Архангельская губ. . .	20	245	Колымский » . . .	7	385
Юмн область	—	(756)	Камчатский » . . .	5	329
Тобольский округ . . .	26	169	Никольский » . . .	9	53
Туруханский округ . . .	16	76	Сахалинский » . . .	6	19
Иркутск. и Киренск. окр.	1	15			
Булуиский округ	9	52	По северу	23	17

Оленеводческое хозяйство отдельных народностей представляет особый интерес.

Размеры оленеводческих хозяйств отдельных народностей

Н а р о д н о с т ь	Среднее количество оленей на одно хозяйство		Число оленеводческих хозяйств	
	Кочевое	Оседлое	Кочевое	Оседлое
Чуванцы	1124	—	21	—
Зырянне	488	68	410	390
Чукчи	387	6	1.527	109
Коряки	367	6	378	88
Самоеды	208	20	2.194	45
Русские	183	11	26	884
Ламуты	176	10	265	14
Вогулы	143	22	15	339
Остяки	136	24	117	839
Юраки	96	11	282	6
Лопари	72	25	277	72
Якуты	72	8	870	932
Долганы	66	5	195	3
Тунгусы	46	7	2.708	306
Остяко-самоеды	21	5	255	2
Юкагиры	19	10	41	12
Ороки	15	13	25	2
Енисейцы	13	5	46	2
Прочие	—	—	12	173
Все народности	174	23	9.654	4.218

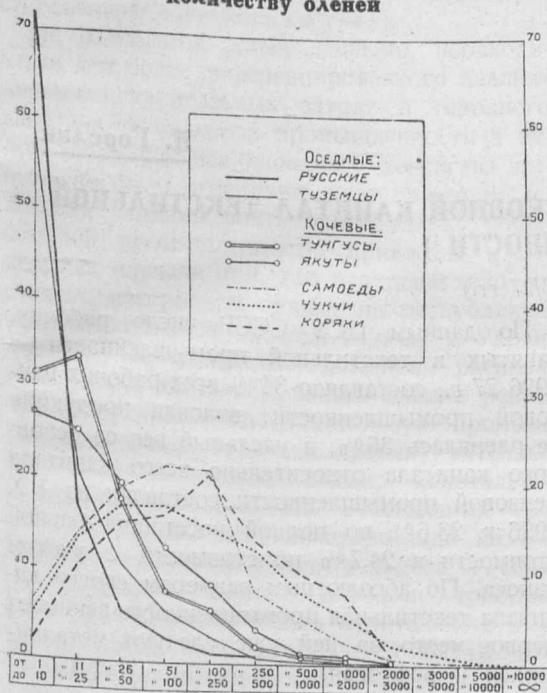
Среднее количество оленей на хозяйство лишь до некоторой степени характеризует или иную народность, скорее оно определяет место каждой народности среди хозяйств других народностей. Более правильное представление об оленеводческом хозяйстве кочевых и оседлых отдельных народностей можно получить при рассмотрении группировки хозяйств по количеству оленей.

Ограничимся рассмотрением хозяйств оседлых русских, оседлых туземцев и хозяйств кочевых зырян, коряков, чукок, самоедов, якутов и тунгусов, наиболее интересных народностей как с точки зрения их удельного веса, так и направления их хозяйства.

Распределение хозяйств по числу принадлежащих им оленей

Группы по количеству оленей	Хозяйства оседлые			Хозяйства кочевые						
	Все	Русские	Туземцы	Все	Тунгусы	Якуты	Самоеды	Чуки	Коряки	Зыряне
Общее число оленеводческих хозяйств										
	4218	884	3318	9654	2708	870	2194	1527	378	410
Процентное распределение хозяйств по числу оленей										
1—10	61,5	72,1	58,6	17,7	31,4	27,1	6,5	5,2	2,1	1,7
11—25	19,9	17,2	20,5	21,4	33,3	25,5	14,0	13,7	10,6	2,9
26—50	9,8	5,7	10,9	18,4	18,0	19,8	19,3	17,5	15,6	5,4
51—100	5,1	2,7	5,8	14,7	8,1	12,9	22,0	17,7	16,6	15,1
101—250	2,6	1,2	3,0	13,6	6,1	8,9	21,8	15,4	21,2	33,6
251—500	0,9	0,9	0,8	6,8	1,9	3,8	8,1	13,1	14,0	23,4
501—1000	0,1	—	0,2	4,0	0,8	1,0	5,3	8,2	10,3	11,7
1001—2000	0,05	—	0,06	2,3	0,2	0,9	2,4	5,5	8,0	4,9
2001—3000	0,02	—	0,03	0,6	—	0,1	0,5	2,3	1,1	1,2
3001—5000	—	—	—	0,3	—	—	0,2	1,2	—	0,2
5001—10000	—	—	—	0,1	—	—	0,1	0,3	0,3	—
10001 и более	—	—	—	0,03	—	—	0,0	0,1	0,2	—

Группировка оленеводческих хозяйств по количеству оленей



Прежде всего бросается в глаза резкое отличие в группировке оленеводческих хозяйств двух основных групп—оседлых и кочевых. В группе оседлых хозяйства распределяются между первыми 6—7 группами, причем максимальное количество хозяйств (около 60%) падает на группу до 10 оленей. Оседлые хозяйства, имеющие оленей, держат их, главным образом, для транспортных целей, и, как исключение, среди них можно встретить промысловые оленеводческие хозяйства.

Группы кочевых характеризуются более высоким относительным количеством хозяйств в средних группах с наличием весьма крупных хозяйств, насчитывающих свыше 500 оленей в хозяйстве (7,3%), среди которых есть хозяйства, имеющие 3,5 и даже более 10 тыс. оленей. В частности хозяйств, имеющих от 5 до 10 тыс. оленей, переписью зарегистрировано 10, из коих 5 хозяйств чукок, 3 хозяйства самоедов и по одному у коряков и ламутов, и свыше 10 тыс. оленей 3 хозяйства—2 хозяйства чукок и 1 коряцкое.

Как в группе оседлых, так и среди кочевых мы встречаем крупные хозяйства с промысловым направлением, но удельный вес их резко различается.

Процент крупных оленеводческих хозяйств

	Оседлых	Кочевых
От 251 до 500 оленей	0,9	6,8
> 501 > 2000 >	0,15	6,3
> 2001 и выше >	1,03	1,03

Из всей массы оседлых хозяйств, имеющих оленей, можно выделить две группы—русских и туземных хозяйств. Русские хозяйства представляют из себя наиболее чистый вид хозяйств, использующих оленей, главным образом, в транспортных целях; среди них имеем около 90% хозяйств, насчитывающих от 1 до 25 оленей, и только 10,5% хозяйств свыше 25 голов. Среди туземных хозяйств, имеющих оленей до 25,—насчитывается лишь 79% и значительный процент хозяйств имеют оленей преимущественно в промысловых целях.

Наиболее интересной с точки зрения социально-экономической представляется группа кочевых оленеводческих хозяйств: от карликовых хозяйств, насчитывающих едва пару-две оленей, до имеющих колоссальнейшие по размерам стада отдельных зажиточных оленеводов, насчитывающих иногда свыше 10.000 оленей. Хотя хозяйств, насчитывающих свыше 500 оленей, имеется всего 7,3%, но количество оленей у них превышает 65% оленей, имеющих у всех кочевых хозяйств.

Из всей массы оленеводческих хозяйств как по количеству хозяйств и имеющих у них оленей, так и по особенностям распределения хозяйств по группам, наиболее выделяются хозяйства тунгусов и якутов с преобладающим транспортным направлением оленеводства и хозяйства самоедов, чукок, коряков и зырян с преобладанием промыслового направления оленеводства.

Для удобства сравнения распределим хозяйства отдельных народностей на три группы по мощности: мелкие—до 100 оленей, средние—от 101 до 500 и крупные свыше 500 оленей.

Распределение кочевых оленеводческих хозяйств по их мощности

(в процентах)

	Тунгусы	Якуты	Самоеды	Чулки	Коряки	Зыряне
Мелкие	91,0	85,3	61,6	54,0	44,9	25,0
Средние	8,0	12,7	29,9	28,4	35,2	57,0
Крупные	1,0	2,0	8,5	17,6	19,9	18,0

Резко отличаются тунгусские и якутские хозяйства с преобладанием мелких хозяйств от остальных групп народностей, где заметно повышается процент средних, а также крупных хозяйств. Последние являются в значительной своей части промысловыми хозяйствами, тогда как тунгусские и якутские хозяйства, главным образом, транспортные.

И. Горелик

КАПИТАЛЬНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО И ОСНОВНОЙ КАПИТАЛ ТЕКСТИЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ¹⁾

(1924/25—1926/27 гг.)

В № 9 «Статистического обозрения» за 1928 г. опубликована работа Бюро баланса народного хозяйства о динамике капитального строительства и основного капитала трестированной промышленности за 1924/25—1926/27 годы²⁾. По данным этой работы основной капитал трестированной промышленности по учетному Бюро кругу предприятий³⁾ увеличился за последний период на 10,5%, при этом максимальный рост приходится на отрасли тяжелой индустрии: электростанции увеличили свой капитал на 87,2%, основная химическая промышленность на 47,3%, каменноугольная на 43,7%, электротехническая на 35,8%, металлическая на 13,9%. Что касается легкой индустрии, то по учетным Бюро баланса отраслям отмечалось на протяжении всех трех лет некоторое снижение общих размеров основного капитала: по текстильной на 3,2%, по пищевой (преимущественно сахарной) на 5,8%, по химической (главным образом, резиновой) на 14,9%.

Значительные колебания в темпах роста основного капитала отдельных отраслей промышленности, в особенности же неблагоприятные тенденции, характеризующие динамику капитала некоторых отраслей легкой индустрии, заставили Бюро баланса народного хозяйства стать на путь более дифференцированного анализа хотя бы по главнейшим отраслям. Настоящее исследование, посвященное текстильной промышленности, является первой из этого цикла работ.

Текстильная промышленность имеет исключительное значение в экономике Союза. По своему удельному весу она является самой крупной отраслью нашей промышленности. До войны в ней было занято 28% всего числа рабочих и вырабатывала она 26,6% продукции всей промышленности (для металлопромышленности соответствующие данные: 13,4 и 11,2%).

По данным ЦСУ СССР число рабочих, занятых в текстильной промышленности в 1926/27 г., составляло 34% всех рабочих ценовой промышленности; валовая продукция ее равнялась 35%, а удельный вес ее основного капитала относительно всего капитала ценовой промышленности составлял на 1/X 1926 г. 23,6% по полной восстановительной стоимости и 24,7% по стоимости с учетом износа. По абсолютным размерам своего капитала текстильная промышленность занимает первое место, за ней уже следуют металлическая и нефтяная.

I

Общий размер капитальных затрат, произведенных за исследуемый период во всей текстильной промышленности Союза, к сожалению, не удалось точно установить. Все имеющиеся на этот счет данные довольно значительно расходятся друг с другом. ВСНХ СССР обычно оперирует цифрами, относящимися только к общесоюзным трестам. В юбилейном, посвященном десятилетию революции, номере «Известий текстильной промышленности и торговли» капитальные затраты за одни и те же годы даны в нескольких вариантах. Так, в статье руководителя Всесоюзного текстильного синдиката Ф. Килевича размер капитальных затрат по всей текстильной промышленности определяется для 1925/26 г. в 146,4 млн. руб. и для 1926/27 г. в 188,5 млн. руб. Между тем Е. Любинский в статье, помещенной в том же номере, дает для 1925/26 г. 134,1 млн. руб. и для 1926/27 г. 154,9 млн. руб.¹⁾ В работе ВСНХ «Рационализация промышленности СССР» для 1926/27 г. дан третий вариант—170,9 млн. руб.²⁾ Произведенные капитальные вложения в текстильную промышленность Союза за период 1924/25—1926/27 годы могут быть ориентировочно определены в размере 405 млн. руб. (1924/25 г.—70 млн. руб., 1925/26 г.—146 млн. руб. и 1926/27 г.—189 млн. руб.), что составляет в среднем

¹⁾ Настоящая работа выполнена аппаратом Бюро баланса народного хозяйства при консультации Р. Я. Броймана.

²⁾ Р. Я. Бройман и И. Г. Горелик. «Динамика капитального строительства и основного капитала общесоюзной промышленности и республиканской РСФСР и УССР».

³⁾ Тресты общесоюзного значения и республиканские тресты РСФСР и УССР, что составляет 75,5% всей промышленности подведомственной ВСНХ.

¹⁾ «Известия текстильной промышленности и торговли» № 19—20 за 1927 г., стр. 6 и 21.

²⁾ «Рационализация промышленности СССР». ГИЗ, 1928 г., стр. 134.

15—16% капитальных затрат всей нашей трестированной промышленности¹⁾.

Не располагая всеми данными, необходимыми для более дифференцированного анализа динамики капитальных затрат и основного капитала текстильной промышленности в целом Бюро баланса народного хозяйства вынуждено было ограничить круг своего исследования рамками почти одной только общесоюзной промышленности, привлекая в отдельных случаях там, где это позволяло состояние материалов, данные по республиканским текстильным трестам РСФСР и Украины. Все же материалы, которыми располагало Бюро, следует признать вполне репрезентативными всю текстильную промышленность Союза, так как процент учтенных капиталов достаточно высок: капитальное имущество общесоюзных текстильных трестов по данным переинвентаризации на 1/X 1925 г. составляло 80,8%, а вместе с соответствующими республиканскими трестами РСФСР и Украины 82,6% капитального имущества всей подведомственной ВСНХ текстильной промышленности.

Капитальные затраты по общесоюзной текстильной промышленности определялись для 1924/25 г. в 60,3 млн. руб., для 1925/26 г. в 108,2 млн. руб. и для 1926/27 г. в 120,1 млн. руб., а со включением республиканских трестов РСФСР и Украины, соответственно, для каждого года 61,6 млн. руб., 110,7 млн. руб. и 126,2 млн. руб.

Таблица 1. Динамика капитальных затрат текстильной промышленности

	В тысячах рублей			В процентах к предш. году		
	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	
Тресты общесоюзного значения	60253,9	108198,2	120123,3	179,6	111,0	
РСФСР	766,5	1191,1	3570,8	155,4	299,8	
УССР	583,7	1359,8	2528,0	233,0	185,7	
Итого	61604,1	110749,1	126222,1	179,8	114,0	

Эти данные для 1925/26 г. и 1926/27 г. очень близки к данным, опубликованным в предыдущей работе Бюро баланса народного хозяйства в № 9 «Статистического обозрения» (по общесоюзным трестам и республиканским РСФСР и УССР: 1924/25 г.—51,3 млн., 1925/26 г.—110,5 млн., 1926/27 г.—127,5 млн.); неполное совпадение объясняется некоторыми позднейшими уточнениями. Исключение составляет 1924/25 г., расхождение по которому выражается в сумме 10,3 млн. руб. Необходимость увеличения на эту сумму цифры капитальных затрат 1924/25 г.

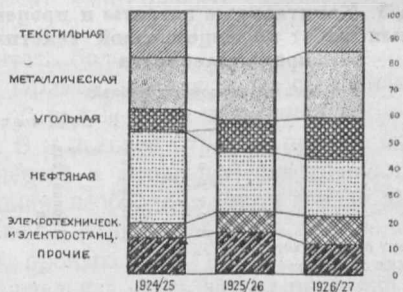
¹⁾ Общая сумма затрат за предыдущие годы, начиная с 1922/23 г., не превышает по данным ВТС 45 млн. руб.

вызывается тем обстоятельством, что по ряду трестов приобретенное имущество и частично имущество ФУБР'а (фонда улучшения быта рабочих) проводилось в этом году по ведомости движения имущества, минуя счет капитальных затрат¹⁾.

Как видно из вышеприведенной таблицы общий объем капитальных вложений увеличился за исследуемое трехлетие больше чем вдвое (по общесоюзной промышленности несколько меньше). Все же по темпу прироста капитальных затрат текстильная промышленность значительно уступает другим отраслям: основная химическая дает увеличение в 567,4%, каменноугольная—543,5%, электротехническая—533,3%, металлическая—354,4%²⁾.

Распределение капитальных затрат по отраслям промышленности

(в 0/0 к итогу)



В связи с этим удельный вес текстильной промышленности в общей сумме затрат общесоюзной промышленности понижается с 18,4 до 15%.

Но динамику основного капитала определяет не общий размер капитального строительства, а его законченная и сданная в эксплуатацию часть.

Удельный вес ее в общей сумме затрат текстильной промышленности колеблется по годам от 79,4 до 83,1%. Несколько снижаясь в 1925/26 г., этот коэффициент повышается в 1926/27 г. и с этого года обнаруживает тенденцию к дальнейшему повышению. Провал 1925/26 г. объясняется отчасти неорганизованностью строительства, отчасти увеличением в общей сумме капитальных затрат доли, приходящейся на новое строительство и переоборудование, по которым, вообще говоря, процент законченных работ ниже, чем по капитальному ремонту. Удельный вес законченных работ в новом строительстве и переоборудовании характеризуется следующими

¹⁾ Это имело место и в других отраслях промышленности. В силу этого общий объем затрат 1924/25 г. по общесоюзным трестам и республиканским РСФСР и Украины пришлось за этот счет увеличить примерно на 47 млн. руб.

²⁾ См. «Статистическое обозрение» № 9, стр. 40.

Таблица 2. Капитальные затраты и законченное строительство по отраслям общесоюзной текстильной промышленности

(в тысячах рублей)

Отрасли текстильной промышленности	Капитальные затраты			Законченное строительство			Процент законченного строительства		
	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.
Хлопчатобумажная	45601,1	85481,5	89549,8	37555,4	58769,3	72033,5	82,4	68,8	80,4
Шерстяная	10106,7	12845,1	16122,0	7741,4	8863,5	12675,1	76,6	68,2	73,6
Льно-пеньковая	3548,2	8371,4	12029,4	3945,9	5995,2	9054,1	111,2	71,6	75,3
Кардная	665,6	493,4	1061,1	518,4	638,6	481,0	77,8	129,4	45,3
Шелковая	332,3	1006,8	1361,1	302,7	974,0	1091,0	91,1	96,6	80,2
Итого	60253,9	108198,2	120123,3	50063,8	75240,6	95334,7	83,1	69,5	79,4

коэффициентами: для 1924/25 г.—82%, для 1925/26 г.—61,8%, для 1926/27—74,5%. Соответственно для капитального ремонта мы имеем: 85,4%, 93,2% и 102,2%.

Таблица 3. Капитальные затраты и процент законченных работ по общесоюзной текстильной промышленности

(в тысячах червонных рублей)

	Всего	Жил. здания	В том числе: Промышл. здания	Машины и оборудован.
А. По новому строительству, расширению и переобору- дую:				
Капитальные затраты				
1924/25 г.	40794,5	12071,2	10243,7	10448,9
1925/26 г.	78641,1	16938,4	22617,8	26750,9
1926/27 г.	98844,2	121978,1	26156,6	51643,6
Законченное строительство				
1924/25 г.	33440,8	8462,4	6147,0	10986,0
1925/26 г.	48576,0	15234,6	8731,2	15385,6
1926/27 г.	73536,1	10355,7	16467,2	39241,7
Процент законченного строи- тельства				
1924/25 г.	82,0	70,1	60,0	105,1
1925/26 г.	61,8	89,9	38,6	57,5
1926/27 г.	74,5	86,5	63,0	76,0
Б. По капитальному ремонту:				
Капитальные затраты				
1924/25 г.	19450,4	6029,8	7147,2	4587,3
1925/26 г.	29557,1	5672,7	7697,4	14303,1
1926/27 г.	21279,1	4550,3	6761,6	7510,1
Законченное строительство				
1924/25 г.	16623,0	7067,6	5178,3	2921,3
1925/26 г.	27537,7	4982,0	7931,7	12756,9
1926/27 г.	21738,6	4807,1	7199,1	7343,5
Процент законченного строи- тельства				
1924/25 г.	85,4	117,2	72,5	63,7
1925/26 г.	93,2	87,8	103,4	89,1
1926/27 г.	102,2	105,6	106,5	97,8

При этом доля капитального ремонта в общей сумме затрат в среднем по текстильной промышленности из года в год падала: в 1924/25 г.—32,3%, в 1925/26 г.—27,3% и в 1926/27 г.—17,7%.

76,5 процентов вложений приходится на хлопчатобумажную промышленность, второе место занимает шерстяная (13,6%), третье—льно-пеньковая (8,3%), четвертое—шелковая (0,9%) и, наконец, пятое—кардная (0,7%).

Таблица 4. Распределение затрат общесоюзной текстильной промышленности по характеру капитальных работ

Промышлен- ность	1924/25 г.				1925/26 г.				1926/27 г.			
	Новые постройки, перебор. и расшир.	Капитальн. ремонт	Итого		Новые постройки, перебор. и расшир.	Капитальн. ремонт	Итого		Новые постройки, перебор. и расшир.	Капитальн. ремонт	Итого	
В миллионах рублей												
Хлопчатобумажная	30,3	15,3	45,6	62,8	22,7	85,5	108,2	74,7	14,9	89,6	104,5	89,6
Шерстяная	7,8	2,3	10,1	9,6	3,3	12,9	13,0	3,1	16,1	19,2	16,1	16,1
Льно-пеньковая	2,2	1,4	3,6	5,6	2,8	8,4	9,6	2,5	12,1	14,6	12,1	12,1
Шелковая	2,1	0,2	0,3	0,3	0,7	1,0	0,6	0,7	1,3	2,0	1,3	1,3
Кардная	0,4	0,3	0,7	0,4	0,1	0,5	1,0	0,1	1,1	1,2	1,1	1,1
Итого	40,8	19,5	60,3	78,7	29,6	108,3	98,9	21,3	120,2	121,7	120,2	120,2
В процентах к итогу затрат каждого года												
Хлопчатобумажная	66,5	33,5	100,0	73,4	26,6	100,0	83,4	16,6	100,0	100,0	100,0	100,0
Шерстяная	76,8	23,2	100,0	74,5	25,5	100,0	80,6	19,4	100,0	100,0	100,0	100,0
Льно-пеньковая	61,9	38,1	100,0	66,9	33,1	100,0	79,6	20,4	100,0	100,0	100,0	100,0
Шелковая	38,4	61,6	100,0	33,6	66,4	100,0	45,8	54,2	100,0	100,0	100,0	100,0
Кардная	60,1	39,9	100,0	74,2	25,8	100,0	92,5	7,5	100,0	100,0	100,0	100,0
Итого	67,7	32,3	100,0	72,7	27,3	100,0	82,3	17,7	100,0	100,0	100,0	100,0

Максимальный прирост капитальных затрат приходится на силовые установки и техническое оборудование: в то время, как затраты этого вида в 1924/25 г. составляли 25% общей суммы капитальных затрат, соответствующие коэффициенты для 1925/26 и 1926/27 гг. выражались в 37,9% и 49,2%. Затраты по остальным видам имущества обнаруживают относительное, а иногда (по жилым зданиям) и абсолютное снижение.

Такое направление затрат по видам имущества объясняется, с одной стороны, степенью их износа к началу исследуемого периода и интересами рационализации производства, с другой,—диспропорциями, обусловленными отходом западных областей после войны (недостаток прядильного оборудования).

¹⁾ В том числе 12,15 млн. на строительство новых фабрик.

Таблица 5. Распределение капитальных затрат общесоюзной текстильной промышленности по видам имущества

Виды имущества	В тысячах червон. руб.			В процентах к итогу капитальных затрат		
	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.
Здания производственные . . .	17390,8	30315,2	32918,2	28,9	28,0	27,4
Здания жилые и служебные . . .	18101,0	22611,1	16528,4	30,0	20,9	13,8
Сооружения . . .	4009,3	6768,6	8647,5	6,6	6,3	7,2
Силовые установки	4004,9	11690,5	19746,4	6,6	10,8	16,4
Техническое оборудование . . .	11031,3	29363,5	39407,3	18,4	27,1	32,8
Инструмент . . .	187,5	444,0	292,0	0,3	0,4	0,2
Инвентарь . . .	3209,9	3991,0	1667,9	5,3	3,7	1,4
Транспорт . . .	2319,2	3013,4	915,6	3,9	2,8	0,8
Всего . . .	60253,9	108198,2	120123,3	100,0	100,0	100,0

Распределение капитальных затрат общесоюзной текстильной промышленности за 3 года



Согласно данным Бюро теплотехнических конференций текстильной промышленности почти половина теплосилового оборудования (559 из 1290) установлена до 1900 г., т. е. свыше 25 лет тому назад. 75% установок и 62% всей мощности приходится на паровые двигатели, установленные до 1900 г., большей частью незначительные по мощности, сильно изношенные и устарелые (из 968 паровых машин 554)¹⁾.

Есть на фабриках котельные установки, где работают котлы в возрасте 40 лет с риском неожиданно выйти из строя. Есть паросиловые установки, где аварии самое обычное дело, где цилиндры дизелей связаны обручами, где работают «доисторические», часто поломанные и кое-как починенные паровые машины²⁾.

Значительный размер затрат по линии теплого хозяйства, помимо его устарелости, объясняется еще стремлением удешевить энергию путем использования отработанного

пара для технологических целей, что имеет особое значение для отделочных фабрик. Это вызывает необходимость изменения самой базы теплосилового хозяйства—необходимость перехода от пара к электричеству путем сооружения фабричных паро-электроцентралей с использованием отработанного пара.

Техническое оборудование также крайне устарело: среднее-взвешенный возраст оборудования хлопчатобумажной промышленности определяется для ватеров в 23,4 лет, для мюлей 28,4 лет и для ткацких станков 26 лет. До 10% ватеров, 25% мюлей и до 19% ткацких станков установлены и находятся в работе свыше 35 лет и 35% ватеров, 38,4% мюлей и 27,3% ткацких станков служат около 30 лет³⁾.

В льняной промышленности около 30% производственного оборудования установлено до 1890 г. и подлежит полной замене: около 35% установлено в период 1890—1905 гг. и требовало капитального ремонта и только остальные 35% установки после 1905 г. можно считать более или менее удовлетворительными. Примерно в таком же состоянии находится оборудование в шерстяной промышленности. В пеньковой отрасли, помимо большой технической и моральной изношенности оборудования, необходимо иметь в виду широкое применение ручной работы и слабую механизацию производства²⁾.

Значительная часть затрат по линии технического оборудования была направлена в сторону приспособления фабрик к новым условиям специализации на ограниченном ассортименте изделий, что требовало увязки на новых началах основных процессов производства.

Большие вложения были произведены на расширение существующих и постройку новых прядильных фабрик, поскольку почти по всем отраслям текстильной промышленности (в особенности по хлопчатобумажной) мы подошли к предельному использованию прядильного оборудования.

Наконец большие суммы были израсходованы в исследуемые годы на жилищное строительство. Затраты этого вида составляли 30% всех капитальных затрат 1924/25 г., 21,2% 1925/26 г. и 13,8% 1926/27 г.³⁾.

¹⁾ «Известия текстильной промышленности и торговли» № 29—30 1926 г.

²⁾ Цитированный доклад ВСНХ СССР.

³⁾ 1926/27 г. дает не только относительное, но и абсолютное снижение, между тем состояние жилищного вопроса в текстильной промышленности отнюдь не может быть признано удовлетворительным. «Жилищная нужда среди текстильных рабочих чрезвычайно остра и, за исключением Ленинградского района, жилая площадь на одного живущего в фабричных домах исчисляется для 1926/27 г. в среднем около 4,5 кв. м., т. е. равнялась, примерно, половине принятой нормы» (Е. Любинский—«К итогам капитального строительства в текстильной промышленности». «Известия текстильной промышленности и торговли» № 19—20 1927 г.).

¹⁾ Доклад ВСНХ СССР «Обзор капитального строительства 1925/26—1927/28 гг.».

²⁾ Д. Смирнов—«Паросиловое хозяйство на текстильных фабриках». «Торгово-промышленная газета» 27/1 1929 г.

II

Капитальные вложения являются одним из основных факторов, определяющих динамику капитала, но на ряду с ними имеется ряд других факторов, действующих в том же (присоединение из запасного оборудования, так называемое безземельное присоединение) или в противоположном направлении (износ, выбытие по причине стихийных бедствий, безвозмездные изъятия, переход в запасное оборудование, наконец, продажа). Большинство из производившихся до недавнего времени исчислений основано на учете только двух из указанных выше элементов: капитальных вложений и износа, размер которого обычно приравнивается сумме амортизационных отчислений, при этом в большинстве случаев капитальные вложения включаются в расчет в полном объеме, не взирая на то, что только часть из них воплощается в исследуемый период в элементы основного капитала. И самое понятие основного капитала не отличается достаточной определенностью: некоторые исследователи просто отождествляют его со всем вообще имуществом предприятия, другие дополнительно учитывают остатки незавершенных капитальных работ и запасное оборудование, третьи включают даже запасы строительных материалов.

В работе Бюро баланса народного хозяйства в основном капитале учтены только те элементы имущества, которые находятся в законченной и пригодной для эксплуатации форме и которые по природе своей могут принимать участие в производственном процессе непосредственное (силовые установки, машины, оборудование, инструменты) или косвенное (производственные здания, транспорт и инвентарь). В основной капитал входят, таким образом, как действующие, так и бездействующие агрегаты оборудования, с другой стороны, совершенно исключены из расчета такие элементы имущества, как жилые здания, клубные помещения, ясли и т. п.

Однако с некоторой точки зрения представляет интерес определение суммы всего имущества с учетом непроектируемых элементов, а иногда имеет значение выявление только действующей его части. Поэтому в работе Бюро на ряду с динамикой основного капитала в собственном смысле дана динамика его действующей части и, наконец, динамика всего капитального имущества (основной капитал + жилые здания и т. п.).

Исчисление произведено на основе ВСНХ-овских и трестовских данных с учетом почти всех факторов, определяющих динамику капитала, для чего пришлось подвергнуть специальной разработке приложенные к трестовским балансам ведомости движения имуще-

Таблица 6. Основные факторы динамики действующего и бездействующего основного капитала и капитальные имущества общесоюзной текстильной промышленности

(по стоимости с учетом износа)

Основные факторы динамики	1924/25 г.		1925/26 г.		1926/27 г.	
	Основной капитал	Капитальные имущества	Основной капитал	Капитальные имущества	Основной капитал	Капитальные имущества
А. Стоимость имущества на 1/X.	968333	1183262	959665	1179323	948101	1174993
Б. Увеличение капитала	66813	83593	64810	85920	92958	108437
Г. За счет капитальных вложений	34403	49921	52633	72075	77024	91813
а) законч. новое строительство . .	24978	33441	33077	48182	61576	71668
б) расшир. капит. ремонт	9424	16480	19555	23893	15447	20146
II. Прочие причины увеличения	32411	33672	12178	13845	15935	19623
а) безвозмездные присоединения . .	28321	28848	6704	8309	5147	5410
б) Присоедин. из запасн. оборуд.	4088	4822	4746	4746	10402	10510
в) прочие	1,2	1,2	728	790	385	702
В. Уменьш. основного капитала	75481	87532	68395	81050	93696	118872
Г. Амортизаци. за год со стоимости имущества с учетом износа по бухгалт.	53082	62642	58616	70370	65573	79294
II. Прочие причины уменьшения	22399	24890	9779	10680	28123	39578
а) продажи	1477	1563	2227	2342	2603	3804
б) безвозмездного изъятия	12578	14937	7197	3829	22860	33090
в) стихийн. бедств.	101	119	596	718	71	91
г) переход в запасное оборуд.	8242	8270	3759	3798	2589	2593
Г. Стоимость имущества на конец года	959665	1179323	956080	1184193	947363	1164558

ства, произведенных капитальных затрат, амортизационных отчислений и реализации неликвидного имущества. Подробный анализ всех встретившихся в процессе работы методологических затруднений будет дан в подготавливаемом к печати исследовании Бюро о динамике основных капиталов нашей трестированной промышленности. Здесь можно ограничиться только несколькими замечаниями. Основным дефектом использованных материалов является неопределенность оценки отдельных статей: не только за период, предшествующий переинвентаризации (1/X 1925 г.), но даже и за 1925/26 г. такие статьи, как например, безвозмездное присоединение и изъятие, продажа, выбытие по стихийным причинам и др., фигурируют в ведомости движения имущества в так называемой балансовой оценке, в которой смешаны червонные и довоенные рубли. От перевода этой балансовой стоимости в современную по полученному на основании данных переинвентаризации среднему индексу переоценки Бюро баланса народного хозяйства отказалось по ряду соображений, в том числе и по тому, что,

как свидетельствуют некоторые эксперты, в смешанной балансовой оценке вышеуказанных статей (это относится в особенности к 1925/26 году) преобладают червонные рубли. Поэтому признано возможным включить эти статьи в схему расчета в их номинальном выражении без всякой переоценки, следовательно с известным преуменьшением. Допущенная при этом ошибка вряд ли может отразиться на тенденциях динамики основного капитала, тем более, что эти второстепенные статьи увеличения и уменьшения в общем итоге за 3 года взаимно балансируются (60,5 и 60,3 млн. руб.).

Ряд других затруднений вытекает из того, что наша бухгалтерия, на что уже неоднократно указывали С. Г. Струмилин¹⁾ и другие, все еще строится на частнохозяйственных принципах, и поэтому ряд необходимых для экономического анализа статей может быть использован только после соответствующей переработки. В качестве примера можно привести фигурирующие в ведомости движения имущества «выбытие имущества по ветхости». При наличии в

схеме динамики капитала амортизации эта статья может быть включена в расчет только в том случае, если имущество, выбывающее по ветхости, будет фигурировать по остаточной (недоамортизированной) стоимости. Между тем при существующей практике учета это имущество проводится в бухгалтерских ведомостях в той оценке, в которой оно значилось на балансе, и, вводя его в схему на ряду с амортизационными отчислениями, мы тем самым учитываем его дважды. Не располагая данными о недоамортизированной стоимости выбывающего по ветхости имущества, Бюро баланса народного хозяйства вынуждено было отказаться от включения его в схему. Впрочем, проистекающая вследствие этого ошибка не оказывает почти никакого влияния на конечный результат исчислений, так как абсолютный размер этого недоучета в общем представляет собой очень незначительную величину²⁾.

Ограничиваясь этими замечаниями, обращаемся непосредственно к анализу полученной динамики основного капитала и капитального имущества.

Таблица 7. Динамика действующего и бездействующего основного капитала и капитального имущества текстильной промышленности по видам имущества

(на 1 октября)

Виды имущества	1924 г.	1925 г.	1926 г.	1927 г.	Процентное изменение за год				Без безвозмездных изъятий и присоединений	
					1925 г.	1926 г.	1927 г.	1927 г. в % к 1924 г.	на 1/X 1927 г.	1927 г. в % к 1926 г.
Здания производственные и обслужив.	436955,7	431381,8	^{a)} 431922,8 428560,2 27502,8	419246,8	98,7	100,1	97,8	96,6	431422,6	100,7
Сооружения	24031,3	25699,0	27214,0 99576,6	30024,3	100,9	107,4	113,6	130,0	31690,7	116,4
Силовые установки	98363,2	99185,6	98604,0 358481,4	103710,1	100,8	100,4	105,2	106,5	104510,8	106,0
Техническое оборудование	376379,4	368313,7	355390,1 4171,2	356967,2	97,9	97,3	100,4	95,7	359721,6	101,2
Инструмент	4380,2	3629,9	4144,3 18498,0	4976,1	82,9	114,9	120,1	114,5	5031,3	121,4
Инвентарь	17957,3	17132,6	18294,5 15927,1	16888,4	95,4	108,0	92,3	95,1	17464,8	95,5
Транспорт	12722,8	14322,1	15893,7	14650,0	112,5	111,2	92,2	115,4	15233,9	95,8
Итого основного капитала	970729,9	959644,7	956079,9 ^{a)} 948100,7	947362,9	98,9	96,6	99,9	98,4	965075,7	101,8
Здания жилые и обслужив.	212472,4	219658,3	228113,6 226892,6	217195,3	103,4	103,8	95,7	102,7	227162,5	100,1
Итого капитального имущества	1183262,3	1179323,0	1184193,5 ^{a)} 1174993,3	1164558,2	99,7	100,4	99,1	99,1	1192238,2	101,5

¹⁾ С. Г. Струмилин—«Очерки советской экономики». ГИЗ, 1928 г., стр. 158 и след.

²⁾ Для более или менее точного определения ее необходима дополнительная проработка ведомости изменений уставного капитала и счета прибылей и убытков, поскольку по этим двум ведомостям проводится обычно разница между значащейся на балансе стоимостью выбывающего по ветхости имущества и начисленной на него за весь период его функционирования амортизации.

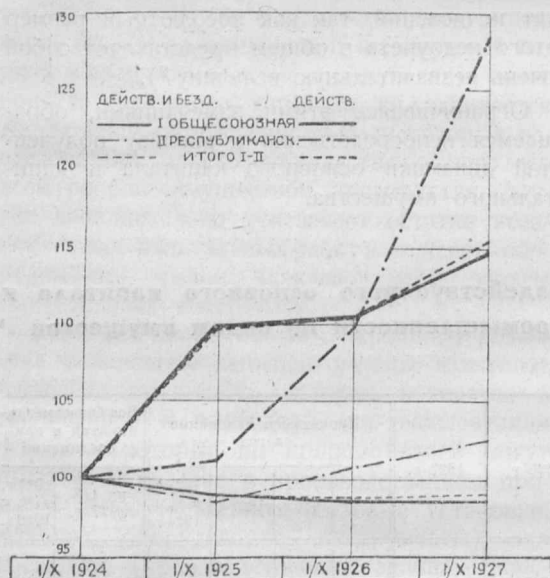
³⁾ В числителе с Ленинграденькой, перешедшей в 1926/27 г. в ведение ВСНХ РСФСР; в знаменателе—без нее.

Исходным пунктом для вышеприведенных исчислений послужили данные переинвентаризации на 1/X 1925 г. После поправки за счет внесенных отдельными трестами позднейших уточнений Бюро баланса народного хозяйства общую стоимость имущества на 1/X 1925 г. уменьшило на стоимость так называемого неликвидного имущества ¹⁾ и полученный остаток положило в основу своих дальнейших расчетов.

Выявление неликвидного имущества на другие даты произведено в результате соответствующей разработки ведомости реализации неликвидного имущества.

Динамика основного капитала и действующей его части текстильной промышленности

(в % к 1 октября 1924 г.)



От варианта, опубликованного в № 9 «Статистического обозрения», настоящее исчисление отличается следующими особенностями: 1) в силу вышеуказанных причин из схемы исключено выбытие имущества по ветхости, 2) внесена поправка за счет ошибочно включенного в прежний расчет неликвидного имущества и 3) окончательно уточнены цифры капитальных затрат. Несмотря на все эти коррективы, следует признать, что вывод, сделанный в отношении текстильной промышленности в предыдущей работе, в общем остается непоколебимым: на протяжении исследуемого периода мы наблюдаем, правда незначительное, но систематическое снижение стоимости с учетом износа как капитального имущества, так и всего (включая и бездействующий) основного капитала — капиталъ-

ного имущества на 0,9% и основного капитала на 1,4%.

Соотношение законченного строительства и амортизации основного капитала



Характерно, что на протяжении первых двух лет воплощенные в элементы основного капитала капитальные затраты еще не покрывали амортизации, и только 1926/27 г. обнаруживает в этом отношении перелом. В то время, как в среднем по всей общесоюзной промышленности ¹⁾ объем законченного строительства в 1925/26 г. больше чем в 1½ раза, а в 1926/27 г. больше чем вдвое превышает амортизацию, по текстильной промышленности законченное строительство 1925/26 г. еще на 10,3% ниже амортизации, а в 1926/27 г. превышает ее всего лишь на 6,5%, остатки же незаконченного строительства по текстильной промышленности относительно не на много выше, чем по всей общесоюзной промышленности в среднем (22,6% против 22% общей суммы затрат).

Характерную картину дает также сопоставление по отдельным отраслям промышленности капитальных затрат на рубль основного капитала: в то время как средняя по общесоюзной промышленности равна за весь период 0,45 коп., по каменноугольной 0,93, по нефтяной 0,65, по электротехнической 0,55, по металлической 0,49, по текстильной она составляет всего 0,24 коп. ²⁾

В нашем распоряжении пока нет еще достаточно надежных данных, на основании которых можно было бы судить, в какой мере существующие амортизационные отчисления соответствуют фактическому износу основного капитала. Для ответа на этот вопрос следовало бы построить специальные кривые «смертности» для отдельных элементов имущества по данным за более или менее продолжительный период о размерах имущества, выбывающего по ветхости. Пока этого нет, единственным критерием для нас являются нормы амортизации, установленные специалистами экспертным путем; с ними следует

¹⁾ Согласно последним инструкциям ВСНХ СССР, начиная с 1928/29 г., тресты должны исключать неликвидное имущество из состава имущества по активу и проводить его отдельной статьей, как элемент оборотного капитала.

¹⁾ См. цитированную работу Р. Бройтмана и И. Горелика — «Статистическое обозрение» № 9 за 1928 г., стр. 38.

²⁾ Там же, стр. 42.

сопоставлять нормы амортизационных отчислений, принятые ВСНХ. Ниже мы проводим это сопоставление в отношении одного из важнейших элементов основного капитала — машин и оборудования¹⁾.

Нормы амортизации, принятые для машин и оборудования

Германия	Мин. финанс. России 1916 г.	Госплан СССР для балансов на 1/X—1924 г.	ОСВОК 1925 г.	НКТМ	НКФ СССР	ВСНХ СССР (по данн. раз- работ. бюро)
8,6%	не выше 10%	4%	7,5%	6,3%	5%	5,2%

Нормы амортизации колеблются в зависимости от изменения нагрузки предприятий. В вышеприведенной табличке даны среднестатистические нормы по отношению к первоначальной стоимости имущества, для ВСНХ взята средняя из данных за три исследуемых года. Все эти нормы предусматривают погашение не только технического, но и так называемого морального износа. Поскольку советская промышленность развивается в капиталистическом окружении, в условиях товарного хозяйства она не может не считаться с идущим чрезвычайно интенсивно техническим прогрессом, обуславливающим усиленную моральную амортизацию функционирующего основного капитала. Это имеет особое значение для основного капитала текстильной промышленности, моральный износ которого исключительно велик. Если признать необходимость учета морального износа, то принятые ВСНХ нормы амортизации, включающие в данном случае как технический, так и моральный износ, нельзя считать преувеличенными. Норма амортизации для текстильной промышленности в целом составляет 4,2% первоначальной стоимости основного капитала, иными словами она предусматривает погашение всего капитала по стоимости с учетом износа (составляющего по данным балансов 70% начальной стоимости) на протяжении, примерно, 16—17 лет. Если учесть, что средний возраст имущества текстильной промышленности уже выше 25 лет, то нельзя не признать, что этот расчет страдает некоторым оптимизмом. Остаточный срок службы текстильного оборудования определяется отдельными экспертами в 10—15 лет²⁾, а

если это действительно так, то даже при существующих якобы повышенных нормах амортизации в указанный срок нам не удастся полностью восстановить всей современной (с учетом износа) стоимости основного капитала текстильной промышленности.

В отношении исчисления размеров амортизационных отчислений имеются возражения и другого порядка: не возражая против высоких самих норм, некоторые исследователи указывают на то, что эти нормы отнесены к преувеличенной переинвентаризацией восстановительной стоимости имущества и поэтому дают в результате преувеличенные суммы амортизации³⁾.

В противовес данным переинвентаризации А. Сегаль²⁾ приводит свой расчет восстановительной стоимости имущества текстильной промышленности: вместо 1692,7 млн. черв. руб. он приходит к цифре в 1187 млн. руб., по хлопчатобумажной промышленности вместо 1349 он получает лишь 900 млн. руб.

Свое исчисление А. Сегаль строит на следующих принципиальных основаниях: ошибка переинвентаризации по его мнению заключалась в том, что она, в сущности, определила в современных червонных рублях начальную стоимость основного капитала в его архаических конструктивных формах, между тем как следовало исходить из «восстановительной оценки капитала в современных условиях, считаясь с максимально возможной производительностью анализируемых предприятий». Руководствуясь этим общим положением, он произвел расчет, пользуясь строительными нормами ОСВОК ВСНХ, а также и консультацией компетентных лиц.

Не трудно убедиться, что исчисленная таким образом стоимость имущества абсолютно не пригодна для определения амортизационных сумм, и, приняв ее в основу, мы допустили бы грубейшую ошибку: амортизацией должна возмещаться восстановительная стоимость основного капитала, а не его производственная мощность, и если мы будем исходить, как это предлагают, только из сохранения размеров производства, то часть нашего капитала просто не будет возмещаться. Расширенное воспроизводство может, как известно, происходить и при отсутствии накопления³⁾, но накопление без воз-

¹⁾ П. Т. Вейтхов — «Нормы амортизации и оценка имущества», стр. 47. В той же книге на стр. 198 приводятся данные о нормах погашения в текстильной промышленности по таблицам английских страховых товариществ; в среднем для текстильной фабрики при работе в 54½ часа в неделю норма амортизации равна 3½—5%. Соответствующая цифра для нашей текстильной промышленности, работающей с гораздо большей нагрузкой на основе многоменных систем, составляет 4,2%.

²⁾ При этом учитывается не только предполагаемый срок физической службы оборудования, но и возможность получения при его использовании приемлемых с точки зрения себестоимости продукции технико-экономических показателей.

³⁾ А. Сегаль — «К вопросу о методике оценки и амортизации основных капиталов в промышленности». «Плановое хозяйство» № 12 за 1926 г., стр. 39.

⁴⁾ А. Сегаль — «Основные капиталы общесоюзной промышленности за последние три года». «Плановое хозяйство» № 2 за 1927 г., стр. 74.

⁵⁾ К. Маркс. Капитал. Т. II. «Такое воспроизводство в расширенном масштабе вытекает не из накопления, — превращения прибавочной стоимости в капитал, — а из обратного превращения стоимости, которая, ответившись, отделившись в денежной форме от тела основного капитала, превратилась в новый дополнительный или действующий с большей энергией основной капитал того же рода». Стр. 114, изд. «Пролетарий».

мещения стоимости капитала совершенно невозможно¹⁾.

Помимо этих общих теоретических соображений, можно привести еще некоторые статистические данные, указывающие на то, что определенная переинвентаризацией полная (без учета износа) стоимость имущества текстильной промышленности в общем приближается к действительности.

По исчислениям С. Г. Струмилина полная стоимость имущества по всем текстильным предприятиям в границах СССР составляла в 1913 г. 863,3 млн. руб. Соответствующая ей стоимость к моменту переинвентаризации на 1/X 1925 г. равнялась 2137 млн. черв. руб. Если принять во внимание, что текстильная промышленность за годы войны не росла и что за годы НЭПа до октября 1925 г. вложения в новое строительство по текстилю представляли незначительную величину, можно будет сопоставление полной стоимости имущества на предвоенную дату и на дату переинвентаризации использовать для определения индекса вздорожания имущества по сравнению с довоенным временем. Индекс этот равен $2137,0 : 863,3 = 2,4$, что в общем более или менее правильно отражает изменение покупательной стоимости червонного рубля в отношении капитального имущества промышленности. Индекс отпускных цен по общему машиностроению составлял по данным ВСНХ на 1/X 1925 г. 1,996, по изделиям для транспорта—1,556. По данным Госплана строительный индекс по зданиям был равен на ту же дату 2,470, а по сооружениям—2,445. Взвешивая эти индексы по соответствующим видам имущества, используя веса сводного баланса госпромышленности на 1/X 1925 г. (здания—42,7%, сооружения—16,5%, машины и оборудование—33,2%, транспорт—3,3%, прочее—3,3%), получаем в целом для всей промышленности 2,25—коэффициент, приближающийся к исчисленному выше для текстиля.

Таким образом не только нормы амортизации, но и полная (без учета износа) стоимость имущества текстильной промышленности на 1/X 1925 г. вряд ли могут быть признаны значительно преувеличенными. Этого, однако, никак нельзя сказать о полученной в результате переинвентаризации стоимости с учетом износа, которая, несомненно, выше фактической, и в этом отношении замечания А. Сегалья и С. Г. Струмилина совершенно справедливы.

По данным сводного баланса государственной промышленности на 1/X 1925 г. степень

износа капитального имущества текстильной промышленности, исчисленная путем сопоставления полной стоимости имущества со стоимостью с учетом износа, определяется в размере 30%, а степень износа технического оборудования равна 33,4%. Средний возраст текстильного имущества, как указано выше, равен, примерно, 25 годам. А так как продолжительность службы основного капитала является, по мнению А. Сегалья, фактором, в общем определяющим степень его износа¹⁾, то, исходя из данных о среднем возрасте и степени износа на определенную дату, можно чисто арифметическим путем определить остаточный срок службы тех или иных элементов основного капитала. Произведя соответствующий расчет в отношении всего имущества текстильной промышленности в целом, получаем остаточный срок его службы примерно в 50 лет, что резко расходится с приведенными выше экспертными оценками. Об этом же говорят и работы С. Г. Струмилина, который, пользуясь балансами акционерных предприятий, публиковавшимися в «Ежегодниках министерства финансов», определяет для 1913 г. износ имущества текстильной промышленности примерно в 50%. Допуская, что в довоенное время износ и его погашение исчислялись с известным преувеличением, и принимая его равным даже 35%, С. Г. Струмин высказывает сомнение в возможности снижения этого износа до 33%, в особенности после десятилетия войны и разрухи²⁾.

Выше при анализе норм и размеров амортизационных отчислений нами констатировано, что в определяемый экспертами остаточный срок службы основного капитала при существующих размерах амортизации может быть погашено только 50% его начальной стоимости, что в общем соответствует имеющимся представлениям о степени износа имущества текстильной промышленности на дату переинвентаризации.

Таким образом, если стоимость имущества текстильной промышленности с учетом износа и преувеличена, то это обстоятельство всё же не отразится на направлении динамики основного капитала при исчислении ее по стоимости с учетом износа: абсолютные величины годовых изменений останутся на прежнем уровне, так как основная составляющая их—амортизационные отчисления—принципиально верна и экспертно оправдана. В наших исчислениях абсолютную сумму снижения мы процентируем к преувеличенной ба-

¹⁾ Здесь, разумеется, следует иметь в виду, что как стоимость, так и капитал в советских условиях имеют принципиально иное содержание.

²⁾ В этом отношении никак нельзя согласиться с С. Г. Струмилиным, утверждающим, что «машинам при достаточном ремонте и замене ходовых частей нет износа. Они могли бы служить хотя бы 100 лет». См. «Очерки советской экономики», стр. 160.

³⁾ Цитированная работа С. Г. Струмилина, стр. 142.

зе—стоимости основного капитала на начальную дату—и этим несколько преувеличиваем рост основного капитала.

Второстепенные факторы динамики в среднем за исследуемое трехлетие, как уже было выше указано, взаимно балансируются и поэтому почти не оказывают никакого влияния на конечный результат. Однако, анализируя динамику основного капитала по его составным частям в пределах каждого года, мы должны внести кое-какие коррективы. Это относится, в особенности, к 1926/27 г., характеризующемуся весьма значительными безвозмездными изъятиями¹⁾, которые с народнохозяйственной точки зрения, конечно, ни в какой мере нельзя отождествлять с продажей капитала. Если внести соответствующую поправку, то для 1926/27 г. вместо снижения 0,1% получится небольшой прирост, примерно в 1,80%.

Таким образом проведенный выше анализ приводит нас к убеждению, что исчисленная Бюро динамика основного капитала текстильной промышленности более или менее правильно отражает фактическое положение вещей: в исследуемый период в этой отрасли промышленности мы в лучшем случае находились на грани простого воспроизводства

капитала; перелом в сторону более или менее интенсивного роста основных фондов, наступивший в большинстве отраслей общесоюзной промышленности примерно к концу 1924/25 г., в текстильной промышленности намечается только с 1926/27 г., при этом с некоторым отставанием от темпа развертывания других отраслей.

Динамика основного капитала и действующей его части по главнейшим отраслям общесоюзной текстильной промышленности
(в % к 1 октября 1924 г.)

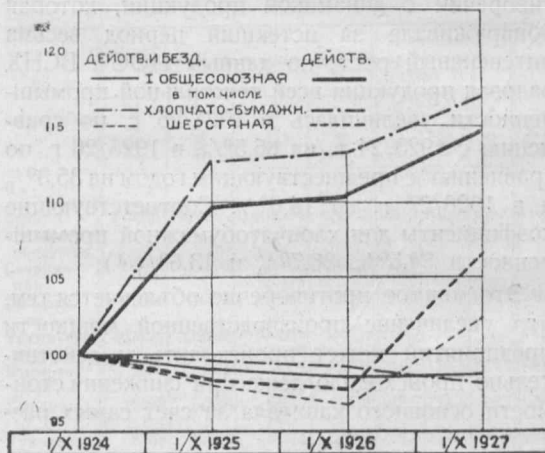


Таблица 8. Динамика действующего и бездействующего основного капитала и капитального имущества текстильной промышленности

(по стоимости с учетом износа)

Отрасли промышленности	В миллионах червонных рублей						Процентное изменение за год			Конек 1926/27 г. в % к началу 1924/25 г.
	1924/25 г.		1925/26 г.		1926/27 г.		1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	
	К началу года	К концу года	К началу года	К концу года	К началу года	К концу года				
Основной капитал										
I. Общесоюзная										
Хлопчатобумажная	762,9	758,3	758,3	756,2	756,2	748,7	99,4	99,7	99,0	98,1
Шерстяная	82,0	80,2	80,2	79,3	79,3	83,7	97,8	98,8	105,5	101,9
Льно-пеньковая	100,8	97,6	97,6	88,0	88,0	90,0	96,8	98,4	102,2	97,4
Шелковая	20,9	19,9	19,9	19,8	19,8	19,6	95,4	99,3	99,0	93,8
Кардная	4,1	3,6	3,6	4,8	4,8	5,4	89,2	131,7	113,4	133,2
Итого	970,7	959,7	959,7	948,1	948,1	947,4	98,9	99,6	99,9	98,6
II. Республиканская РСФСР	12,5	12,2	12,2	11,9	20,3	23,9	97,6	97,5	117,7	112,1
III. УССР	8,6	8,6	8,9	9,6	9,6	10,0	100,0	107,9	104,2	112,4
V. Всего по I—III	991,8	980,5	980,8	977,6	978,0	981,3	98,9	99,7	100,3	98,9
Капитальное имущество										
I. Общесоюзная										
Хлопчатобумажная	940,4	941,5	941,5	945,6	945,6	1928,1	100,1	100,4	98,1	98,7
Шерстяная	102,9	102,5	102,5	103,4	103,4	107,8	99,7	100,8	104,3	104,8
Льно-пеньковая	110,9	107,6	107,6	106,4	97,2	99,3	97,0	98,9	102,1	97,9
Шелковая	24,4	23,4	23,4	23,3	23,3	23,1	95,9	99,5	99,0	94,4
Кардная	4,7	4,3	4,3	5,5	5,5	6,3	91,9	127,7	113,9	133,7
Итого	1183,3	1179,3	1179,3	1184,2	1175,0	1164,6	99,7	100,4	99,1	99,1
II. Республиканская РСФСР	14,9	14,7	14,7	15,1	24,6	28,4	98,7	102,7	115,4	117,0
III. УССР	10,0	9,9	10,2	10,8	10,8	11,5	99,0	105,9	106,5	111,6
IV. Всего по I—III	1208,2	1203,9	1204,2	1210,1	1210,4	1204,5	99,6	100,5	99,5	99,6

¹⁾ Переход одной из шелковых фабрик из общесоюзной промышленности в ведение Туркменского ВСНХ.

Отмеченные тенденции характерны почти для всех отраслей текстильной промышленности: исключение составляет только кардная, основной капитал которой составляет относительно ничтожную величину. Впрочем прирост капитала кардной промышленности в известной степени объясняется организационными изменениями: включением основного капитала заарендованных в 1925/26 г. предприятий (789,5 тыс. руб.).

Эта динамика находится как будто в противоречии с динамикой продукции, которая обнаруживала за истекший период весьма интенсивный рост; по данным ЦОС'а ВСНХ валовая продукция всей текстильной промышленности увеличилась в 1924/25 г. по сравнению с 1923/24 г. на 66,5%, в 1925/26 г. по сравнению с предшествующим годом на 35,3% и в 1926/27 г. на 14,6%. Соответствующие коэффициенты для хлопчатобумажной промышленности 84,5%, 36,7% и 13,6%¹⁾.

Это мнимое противоречие объясняется тем, что увеличение производственной мощности предприятий может происходить и действительно происходило даже при снижении стоимости основного капитала за счет самых раз-

нообразных факторов,— прежде всего за счет замены старого оборудования в пределах той же стоимости новым, более производительным, во-вторых, особенно в условиях восстановительного периода, за счет активизации бездействующих предприятий и бездействующего оборудования вообще.

Таблица 9. Основные показатели по продукции и числу рабочих текстильной промышленности¹⁾

	Абсолютные данные				В процентах к предш. году		
	1923/24 г.	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.
1) Валовая продукция	В млн. руб. по дов. ценам						
Вся текстильная промышленность	376,5	627,1	848,3	971,9	166,5	135,3	114,6
В т. ч. хлопчатобумажная	229,6	423,6	579,6	657,6	184,5	106,7	113,6
2) Среднесписочное число рабочих	На конец года в тыс. чел.						
Вся текстильная промышленность	447,2	586,4	636,2	655,8	131,1	108,5	103,1
В т. ч. хлопчатобумажная	302,3	429,9	456,3	477,7	142,2	106,1	104,2
3) Средняя выработка на 1 чел.-день	В рублях по дов. ценам						
Вся текстильная промышленность	3,76	4,72	5,27	5,6	125,4	111,6	109,3
В т. ч. хлопчатобумажная	3,62	4,49	4,95	5,31	124,1	110,3	107,3

Таблица 10. Динамика действующего основного капитала и капитального имущества текстильной промышленности

(в млн. черв. руб. по стоимости с учетом износа)

Отрасли промышленности	1924/25 г.		1925/26 г.		1926/27 г.		Процентное изменение за год			Конец 1926/27 г.
	к началу года	к концу года	к началу года	к концу года	к началу года	к концу года	1924/25 год	1925/26 год	1926/27 год	
Основной капитал										
I. Общесоюзная										
Хлопчатобумажная	628,2	707,4	707,4	711,6	711,6	733,9	111,0	100,6	103,1	115,2
Шерстяная	71,6	70,4	70,4	70,0	70,0	76,3	98,2	99,4	109,0	106,4
Льно-пеньковая	94,9	96,6	96,6	97,0	89,0	92,1	101,8	100,4	103,5	105,8
Шелковая	14,3	14,2	14,2	15,8	15,8	17,0	99,3	111,9	106,9	118,8
Кардная	3,9	3,6	3,6	4,8	4,8	5,4	90,0	133,3	112,5	135,0
Итого	812,9	892,2	892,2	899,2	891,2	924,7	109,8	100,8	103,8	114,9
II. Республиканская РСФСР	10,1	10,3	10,3	11,3	19,7	24,3	102,0	109,7	123,4	138,1
III. » УССР	8,6	8,9	8,9	9,3	9,3	10,2	103,5	104,5	109,7	118,6
IV. Всего по I—III	831,6	911,4	911,4	919,8	920,2	959,2	109,6	100,9	104,2	115,2
Капитальное имущество										
I. Общесоюзная										
Хлопчатобумажная	796,7	887,3	887,3	898,1	898,1	912,6	111,4	101,2	101,6	114,5
Шерстяная	90,5	90,9	90,9	92,3	92,3	99,0	100,4	101,5	107,3	103,3
Льно-пеньковая	105,2	106,8	106,6	107,6	98,4	101,6	101,5	100,7	103,1	105,4
Шелковая	16,0	16,0	16,0	18,3	18,3	19,8	100,0	114,4	108,2	123,8
Кардная	4,6	4,3	4,3	5,5	5,5	6,3	93,5	127,4	114,5	136,4
Итого	1013,0	1105,3	1105,3	1121,8	1112,6	1139,3	109,1	101,5	102,4	113,3
II. Республиканская РСФСР	12,4	12,8	12,8	14,4	24,0	28,9	103,2	112,5	120,4	139,8
III. » УССР	9,9	10,2	10,2	10,6	10,6	11,6	103,0	103,9	109,4	117,1
IV. Всего по I—III	1035,3	1128,3	1128,3	1146,8	1147,2	1179,8	109,0	109,0	102,8	113,8

Для выявления удельного веса этих факторов Бюро баланса народного хозяйства произвело специальную разработку ведомости

¹⁾ Валовая продукция общесоюзной текстильной промышленности составляла в 1925/26 г. 80,3%, а в 1926/27 г. 80,6% всей продукции текстильной промышленности.

амортизационных отчислений, в которой имеются соответствующие данные о стоимости действующего имущества с дифференци-

¹⁾ Составлено по ежемесячным бюллетеням ЦОС'а ВСНХ СССР за соответствующие годы.

цией по отдельным видам основного капитала. По данным этой разработки процент действующего основного капитала общесоюзной текстильной промышленности изменялся по годам следующим образом: на 1/X 1924 г. он составлял 82,4%, на 1/X 1925 г.—93,4%, на 1/X 1926 г.—94,2% и на 1/X 1927 г.—99,1%.

Общий объем действующего капитала в соответствии с этим за истекшие годы довольно значительно увеличился: по общесоюзной промышленности на 14,9% (в том числе по хлопчатобумажной на 15,2%, по шерстяной на 6,4% и по льно-пеньковой на 5,8%), по республиканской РСФСР, отчасти за счет организационных причин, на 38,1% и по республиканской УССР на 18,6%.

Удельный вес введенного в эксплуатацию консервированного капитала составлял по отношению к основному капиталу на начало года в 1924/25 г. 11,3%, в 1925/26 г.—1,2% и в 1926/27 г.—3,7%.

Таблица 11. Основные факторы динамики действующего основного капитала и капитального имущества общесоюзной текстильной промышленности

Основные факторы динамики	1924/25 г.		1925/26 г.		1926/27 г.	
	Основной капитал	Капитальное имущество	Основной капитал	Капитальное имущество	Основной капитал	Капитальное имущество
А. Стоимость имущества к началу года	810469	1013122	892159	1105362	891266	1112662
Б. Увеличение имущества						
I. За счет капитальных влож.	155458	177779	75066	97055	125997	143915
а) законч. новое строительство	34403	49921	52633	72075	77024	91813
б) капитальный ремонт	24978	33441	33077	48182	61576	71668
II. Прочие причины увеличения	9424	16480	19555	23893	15447	20146
а) безвозмездные присоединения	121055	127857	22433	24980	48974	52102
б) присоедин. из зап. оборуд.	25165	25633	6324	7831	4930	5190
в) присоедин. вошедш. в экспл. консервир. имущества	4088	4822	4746	4746	10402	10510
г) прочие	91801	97401	10635	11613	33271	35726
	1,2	1,2	728	789	371	675
В. Уменьшение имущества						
I. Амортизацион. за год со стоимости имущества с учетом износа	73768	85539	67980	80555	92582	117296
II. Прочие причины уменьшения	53082	62643	58616	70370	65573	79294
а) от продажи	20686	22897	9364	10185	27009	38003
б) безвозмездные изъятия	1316	1395	2058	2165	2426	3581
в) стихийные бедствия	11035	13129	2994	3554	21927	31743
г) переход в зап. оборудование	93	102	553	668	67	86
	8242	8270	3759	3798	2589	2593
Г. Стоимость имущества на конец года	892159	1105362	899245	1121861	924681	1139281

Из главнейших элементов основного капитала максимальный прирост дают силовые установки, за ними следует техническое оборудование и третье место занимают производственные здания.

Таблица 12. Динамика действующего основного капитала и капитального имущества общесоюзной текстильной промышленности по видам имущества

(по стоимости на 1 октября с учетом износа)

Виды имущества	В тысячах червонных руб.				В процентах к предшествующему году			
	1924 г.	1925 г.	1926 г.	1927 г.	1925 г.	1926 г.	1927 г.	1927 г. к 1924 г.
Здания производ. и обслужив.	375221	40498	409156	409775	107,9	101,0	101,0	110,1
Сооружения	18765	23270	25400	30128	124,0	109,2	120,0	162,5
Силовые установки	87250	94445	95639	102405	108,2	101,3	108,2	118,6
Техническое оборудов.	307139	338746	333820	346972	110,3	98,5	104,9	113,9
Инструмент	3535	3335	3938	4916	94,3	118,1	125,7	140,0
Инвентарь	12248	14536	16617	16199	118,7	114,3	98,7	133,9
Транспорт	8768	12846	14614	14287	146,5	114,2	97,6	163,3
Итого основного капитала	812927	892159	899245	924681	109,7	100,8	103,7	114,7
Здания жилые и обслужив.	200196	213203	222617	214599	106,5	104,4	96,9	107,2
Итого капитальн. имущ.	1013123	1105362	1121862	1139281	109,1	101,5	102,4	113,4

Указанный темп роста по силовым установкам не отражает полностью всех достижений текстильной промышленности в области улучшения ее силового хозяйства, поскольку на ряду с усилением фабричных силовых установок на протяжении последних лет происходил довольно интенсивный процесс присоединения текстильных предприятий к районным электростанциям — так, Ленинградтекстиль получает от Волховстроя и др. станций района 44 кв., 1-й и 3-й Хлопчатобумажные тресты получают 9 500 и 18 000 кв. от МОГЕС'а; 2-е Лыноправление—6000 кв. от Балахны и т. д.

Динамика технического оборудования в связи с ростом его количества и увеличением. сменности при его использовании иллюстрируется следующими данными по отдельным отраслям текстильной промышленности²⁾.

¹⁾ В числителе — с Ленинграденькой, перешедшей в 1926/27 г. в ведение ВСНХ РСФСР, в знаменателе — без нее.

²⁾ См. «Материалы по статистике торговли текстильной индустриальной промышленности за 1926/27 г.». Москва, 1928 г., стр. 66—67.

Таблица 13. Среднее количество веретен и станков текстильной промышленности по кругу ЦСУ ВСНХ

(в переводе на 1 смену)

Отрасли промышленности	1924/25 г.		1925/26 г.		1926/27 г.	
	Станков	Веретен	Станков	Веретен	Станков	Веретен
в тысячах						
Хлопчатобумажная	214,0	8493,0	262,0	10488,0	312,0	12302,0
Шерстяная	12,4	485,2	12,9	459,0	15,3	545,1
Льняная	13,5	358,0	15,8	476,2	17,1	532,3
Шелковая	0,8	7,9	1,1	9,0	1,7	11,1
И т о г о	240,7	9344,1	291,8	11432,2	346,1	13390,5
в процентах к предшествующему году						
Хлопчатобумажная	171,2	180,3	122,4	123,5	119,1	117,3
Шерстяная	134,8	132,5	104,0	94,6	118,6	118,8
Льняная	116,4	111,6	117,0	133,0	108,2	111,8
Шелковая	160,0	89,8	137,5	113,9	154,4	123,3
И т о г о	164,5	172,9	121,2	122,3	118,6	117,1

Однако увеличение производственной мощности текстильной промышленности происходило не только за счет простого количественного изменения основных производственных агрегатов, но также в значительной степени благодаря широко проводившейся рационализации производства—концентрации и специализации предприятий, замене устарелого оборудования более усовершенствованным и т. п. Все эти реконструктивные процессы особенно развернулись в хлопчатобумажной промышленности. В исследуемый период было замечено в этой отрасли текстильной промышленности 250.000 старых веретен новыми, из них 2000 мюлей заменено ватерами, что увеличивает переработку хлопка на 30—35% и дает возможность установки значительно большего количества веретен на единицу площади. Значительно также расширено прядильное оборудование, для чего использованы унаследованные от довоенного времени свободные корпуса, освободившиеся места от замены мюлей ватерами и т. п.

Иваново-Вознесенский трест увеличил прядильные веретена на 160.000, Тверской трест на 75.000 и т. д. В общем расширение прядильного оборудования по хлопчатобумажной промышленности произошло на существующих фабриках в размере около 300.000 веретен. Ткацкое оборудование в той же отрасли увеличилось на 3000 станков¹⁾. Из новых фабрик вступила в эксплуатацию исследуемый период в 1926/27 г. только одна им. Лакина во Владимире—101 тыс. веретен. Помимо этого проведен ряд мероприятий в области улучшения технических процессов:

на фабриках Орехово-Зуевского и Иваново-Вознесенского трестов установлены наивыгоднейшие скорости на банкбросках—на некоторых фабриках введено смешивание различных сортов хлопка холстами на отделочных трепальных машинах, что дает большую однородность смеси и позволяет производить лучшую очистку и более энергично обрабатывать худшие сорта хлопка и угара идущих в смесь¹⁾.

Довольно существенные достижения имеются и в шерстяной промышленности: в 1-м Шерстяном тресте в тонкосуконном производстве (б. Моссуко) за 1925/26 и 1926/27 гг. было поставлено 18 новых аппаратов, составляющих 14,30% всех имеющихся. Однако это привело к увеличению производительности всех аппаратов лишь на 120/0.

В льняной промышленности произведена за истекшие годы большая работа по специализации фабрик: выделение чесальных фабрик, разбивка прядильных на льняные очесочные и специальные, выделение из ткацких бельно-отделочных отделений, концентрация крутильных отделов в особые ниточные фабрики и т. д. Новые льняные машины, установленные на предприятиях 1-го Лыноправления, уменьшили расход рабсилы на 3,7 на 1000 веретен, новые прядильные веретена на предприятиях 2-го Лыноправления имеют двойное число оборотов против прежних машин и автоматический с'ем катушек.

В пеньковой промышленности в 1925/26 г. вместо ручного прядения канатной пряжи стали применять механизированные на полуавтоматах, а позднее полу-автоматы стали заменять автоматами²⁾.

Все эти мероприятия, естественно, оказывали весьма существенное влияние на повышение производственной мощности текстильной промышленности, но в этом направлении действовали еще и другие факторы: повышение нагрузки действующего оборудования в единицу времени и увеличение сменности.

Исчисленная промышленным сектором ЦСУ так называемая интенсивная нагрузка оборудования, отражающая как введение в эксплуатацию ранее бездействовавших агрегатов, так и увеличение продуктивности действующих машин в единицу времени, характеризуется следующими коэффициентами роста: по хлопчатобумажной промышленности она увеличивается в 1925/26 г. по сравнению с 1924/25 г. на 46,6%, в 1926/27 г. по сравнению с предшествующим годом на 14,8%. По шерстяной промышленности соответ-

¹⁾ Е. Любинский—«К итогам капитального строительства в текстильной промышленности». «Известия текстильной промышленности и торговли» № 19—20 1927 г.

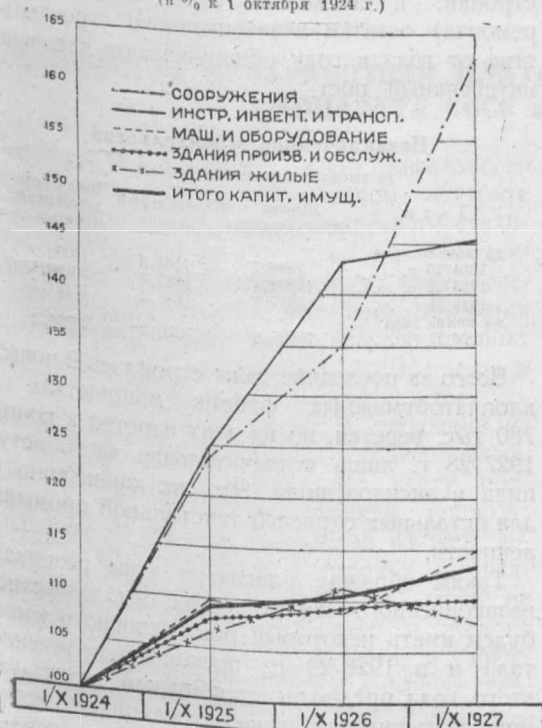
²⁾ Там же. Статья Е. Зайцева—«Достижения хлопчатобумажной промышленности».

³⁾ Цитированный доклад ВСНХ СССР о капитальном строительстве за период 1924/25—1927/28 гг.

ствующие коэффициенты равны 9,4 и 24,3%, по льняной — 41,0 и 12,2%¹⁾.

Динамика действующего основного капитала и капитального имущества общесоюзной текстильной промышленности по видам имущества

(в % к 1 октября 1924 г.)



К сожалению, в нашем распоряжении нет пока материалов, которые характеризовали бы динамику сменности за весь истекший период, но для иллюстрации можно привести данные, опубликованные в недавно вышедшей работе сектора статистики труда ЦСУ «Рабочий день в фабрично-заводской промышленности в 1928 году». Согласно этим данным в 1913 г. в хлопчатобумажной промышленности процент работавших в одну смену составлял 28,6, в две смены 70,5, в три смены 0,9 всех рабочих. В 1928 г. картина резко меняется, процент работавших в многосменных системах интенсивно возрастает: в одну смену в этом году работало уже всего 9,5, зато процент работавших в две смены вырастает до 81,6, а в три смены до 7,4, появляются и четыре смены — 1,5. То же мы имеем в шерстяной и льняной промышленности²⁾.

Процент работавших

		в 1 смену		в 2 смен.		в 3 смен.		в 4 смен. и более	
По обработке шерсти	1913 г.	70,2	27,6	2,2	—	—	—	—	—
	1928 г.	20,8	43,5	34,8	0,2	—	—	—	—
По обработке льна	1913 г.	57,3	41,3	1,4	—	—	—	—	—
	1928 г.	9,6	79,3	9,9	1,2	—	—	—	—

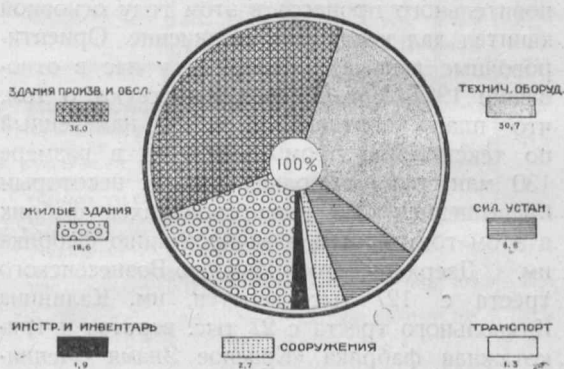
¹⁾ Т. Демирчоглы и Я. Кваша — «Использование основных капиталов фабрично-заводской промышленности СССР». «Статистическое обозрение» № 3 1928 г.

²⁾ Вводная статья к указанной работе Г. С. Поляка, стр. 21.

Наконец есть еще одно обстоятельство, которое в этой связи необходимо затронуть: это вопрос об импортном оборудовании, фигурирующем в трестовской отчетности по себестоимости, по ценам, по крайней мере, вдвое более низким, чем отечественные. Это имеет особое значение для текстильной промышленности, в которой импортное оборудование на протяжении последних лет играло весьма серьезную роль. Достаточно сказать, что на ее долю приходилось в 1925/26 г. 33,2% и в 1926/27 г. — 14,4% всего импортного оборудования¹⁾. Общая стоимость введенных для текстильной промышленности машин и станков по данным ВТС выражалась в 1923/24 году 1,4 млн., в 1924/25 г. — 3,6 млн., в 1925/26 году — 11,0 млн. и в 1926/27 г. — 22 млн. р.²⁾.

Таким образом за анализируемые три года было ввезено производственного оборудования в общей сложности на 35,6 млн. руб. Правда, из ввезенных машин и станков в этот период было установлено не больше половины, но и за этот счет следовало бы, строго говоря, внести поправку в исчисленную нами динамику основного капитала, принимая во внимание разницу заграничных и наших внутренних цен.

Структура капитального имущества текстильной общесоюзной промышленности на 1 октября 1927 года



Однако на ряду с этой поправкой, которая привела бы к некоторому увеличению объема капитальных вложений (что соответствовало бы более высокой производственной мощности основного капитала), необходимо было бы внести и другую поправку с противоположным знаком. В своей первой работе Бюро баланса народного хозяйства уже указывало на то, что капитальные затраты во всех исчислениях даны в ценах соответствующего года, а так как на протяжении исследуемых лет стоимость строительства неизменно повыша-

¹⁾ «Советская торговля» (орган НКВТ СССР и торгового представительства за границей) № 11 1928 г. Статья А. Саволова и Л. Степанова «К вопросу об использовании импортного оборудования».

²⁾ «Всесоюзный текстильный спиддикат в 1925/26 г.», стр. 136. То же в 1926/27 г., стр. 120.

лась, то при элиминировании влияния цен путем перевода по строительному индексу мы получили бы для капитальных вложений темпы прироста, несколько уступающие вышеприведенным.

Таким образом, отмеченный выше весьма значительный рост продукции текстильной промышленности объясняется в основном: 1) активизацией бездействующих предприятий и бездействующего оборудования вообще, 2) повышением нагрузки действующего основного капитала путем увеличения скорости машин и перехода на многосменные системы, 3) всей системой рационализаторских мероприятий, 4) новыми вложениями, которые в пределах неизменной стоимости капитала привели к замене старого оборудования новым (в значительной степени импортным), более производительным. Все эти обстоятельства в совокупности обусловили соответствующий рост производительности труда и определили в конечном счете относительно высокий уровень производства.

В заключение мы считаем необходимым остановиться хотя бы в самых общих чертах на перспективах динамики основного капитала текстильной промышленности в течение ближайших лет. 1926/27 г., как указано выше, для этой отрасли промышленности был годом переломным: впервые за весь период восстановительного процесса в этом году основной капитал дал некоторое увеличение. Ориентировочные данные, имеющиеся у нас в отношении 1927/28 г.¹⁾, свидетельствуют о том, что план капитальных работ, намеченный по текстильной промышленности в размере 130 млн. руб., выполнен даже с некоторым превышением. Из ново-строющихся фабрик в этом году вошли в эксплуатацию фабрика им. Дзержинского Иваново-Вознесенского треста с 127 тыс. веретен, им. Калинина Камвольного треста с 27 тыс. веретен и трикотажная фабрика «Красное Знамя» Ленинградтекстиля. Из начатых строительством в 1925/26 и 1926/27 гг. электроцентралей в 1927/28 г. закончены и сданы в эксплуатацию две: Иваново-Вознесенского треста в 14.000 кв. и Владимирского в 6.000 кв. В 1927/28 г. мы имели несомненный рост основного капитала текстильной промышленности, обусловленный отчасти текущими капитальными вложениями, в значительной же степени вводом в эксплуатацию предприятий и от-

дельных агрегатов, начатых строительством в предыдущие годы. В связи с изменением характера строительства (увеличением удельного веса нового строительства, рассчитанного на более продолжительный период стройки, и снижением доли капитального ремонта) остатки незаконченного строительства от года к году обнаруживают довольно интенсивный рост.

Незаконченное строительство

(в тысячах червонных рублей)

Д а т ы	Новое строительство	Капитальный ремонт	Всего незаконченного строительства
на начало года			
1924/25 г.	7898,7	2101,3	10000,0
1925/26 г.	15252,4	4937,7	20190,1
1926/27 г.	45317,5	7830,2	53147,7
на конец года			
1926/27 г.	70565,6	7370,7	77936,2

Всего за последние годы строилось 9 новых хлопчатобумажных фабрик мощностью в 780 тыс. веретен, но из этих веретен к концу 1927/28 г. лишь незначительная часть вступила в эксплуатацию. Это же характерно и для остальных отраслей текстильной промышленности.

Таким образом, благодаря этим резервам незаконченного строительства, мы, вероятно, будем иметь некоторый рост основного капитала и в 1928/29 г., поскольку в течение этого года предполагается пуск в эксплуатацию большинства ныне строящихся предприятий. Что касается ближайших перспектив, то, поскольку на протяжении последних двух лет текстильная промышленность приступила к строительству незначительного количества новых фабрик, а общий объем капитальных затрат повышался сравнительно медленно, у нас нет оснований предполагать сколько-нибудь существенных изменений в динамике основного капитала. Это обстоятельство должно привлечь особое внимание наших регулирующих организаций, ибо возможности дальнейшего расширения производственной мощности текстильной промышленности, при почти стопроцентной активизации бездействующего оборудования, в условиях широкого распространения многосменных систем и чрезвычайно интенсивного использования функционирующих машин и станков, находятся в самой непосредственной зависимости от расширения ее (текстильной промышленности) основных производственных фондов.

¹⁾ Более или менее точные исчисления на основе данных трестовских балансов и отчетов по состоянию материалов смогут быть произведены не раньше мая текущего года.

В. Ильинский

ЧИСЛЕННОСТЬ И ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА СОТРУДНИКОВ ГОСУДАРСТВЕННОГО АППАРАТА СССР на 1 ЯНВАРЯ 1928 г.

Предлагаемый здесь обзор численности лиц, занятых в государственном аппарате страны, основан на данных очередного единовременного учета на 1 января 1928 г. Введенные в систему статистики труда учеты госаппарата, проводимые ежегодно, являются сплошными в части учета государственных учреждений (за исключением НКВоемора и ОГПУ), государственных, торговых и торгово-промышленных предприятий. В отношении же предприятий промышленных, транспортных, строительных и коммунальных учету подвергался только управленческий аппарат; оперативный аппарат (линейный на жел. дорогах и водных путях, постройки и предприятия коммунального хозяйства) учету не подлежал. В области сельского и лесного хозяйства учтены лишь лесничества и учреждения по практическому обслуживанию сельского хозяйства.

Всего учтено на 1/1 1928 г. учреждений 412.088 и в них 2.415.970 сотрудников.

В это число входят и государственные учреждения, находящиеся в селах, — сельские советы, комитеты крестьянской взаимопомощи и незаможных селян, и хотя в этих учреждениях учитывались лишь платные сотрудники, но так как для большинства из них получаемое жалование не является основным источником существования и живут они, главным образом, доходами от сельского хозяйства, — средняя заработная плата их сильно отстает от других учреждений, находящихся в сельских же местностях. Поэтому эту группу учреждений пришлось выделить особо и не включать в общий обзор.

Без этой группы число учтенных учреждений составляет 298.364, и сотрудников в них 2.230.165. По сравнению с соответствующими данными на 1/1 1927 г. число учтенных учреждений увеличилось на 3,5%, а число занятых сотрудников на 0,8%¹⁾.

Усложняющиеся с каждым годом методы и объем государственного управления и регулирования жизни страны, естественно, создают условия и для количественного роста

всего государственного аппарата. Однако плановое воздействие регулирующих органов, идущее в направлении возможного сокращения административных расходов и рационализации управленческого аппарата, вызывает значительное снижение (абсолютное и относительное) общего числа занятых лиц по группе административных учреждений и еще большее снижение по группе хозяйственных учреждений за счет управленческого аппарата этих последних; только по культурным и культурно-просветительным учреждениям наблюдается значительный рост.

Таблица 1. Государственный аппарат СССР

Группы учреждений	Количество учреждений		Число сотрудников		1928 г. в % к 1927 г.	
	на 1/1 1927 г.	на 1/1 1928 г.	на 1/1 1927 г.	на 1/1 1928 г.	Количество учреждений	Число сотрудников
А. Административно-судебные учреждения	32892	32157	528524	495075	97,8	93,7
Б. Культурно-просветительные учреждения	203520	214741	1049623	1146246	105,5	109,2
В. Хозяйственные учреждения	39553	38903	509947	465001	98,4	91,2
Г. Прочие учреждения	12345	12563	124108	123843	101,8	99,8
Итого	288310	298364	2212202	2230165	103,5	100,8

Увеличение удельного веса учреждений культурных и культурно-просветительных за счет снижения административных и хозяйственных, так резко проявившееся в 1927 г., происходит на протяжении по крайней мере последних четырех лет.

Удельный вес групп госаппарата

(число сотрудников в процентах к общему числу учтенных)

	На 1/VII 1924 г.	На 1/V 1925 г.	На 1/V 1926 г.	На 1/I 1927 г.	На 1/I 1928 г.
А. Административно-судебные учреждения	25,8	26,1	24,7	23,9	22,2
Б. Культурные и культурно-просветительные учреждения	42,7	44,0	44,7	47,4	51,4
В. Хозяйственные учреждения	23,7	22,2	23,0	23,0	20,8
Г. Прочие учреждения	7,8	7,7	7,6	5,7	5,6

¹⁾ При учете на 1/1 1928 г. число учреждений и сотрудников на 1/1 1927 г. было подсчитано вновь и оказалось несколько большим, чем опубликовано в № 9—10 за 1927 г. «Статистики Труда», — 288.310 учреждений и 2.212.202 сотрудника.

За 1927 г. группа административно-судебных учреждений дала общее снижение на 33,449 человек, или на 6,3%, причем число сотрудников по отдельным группам учреждений изменилось следующим образом:

государств. управление . . .	сократилось	на 43.713, или 12,6%
суд и юридич. обслуживание населения	»	» 1.291, » 3,2%
охрана обществ. безопасности	увеличилось	» 11.039, » 7,6%
прочих учреждений	уменьшилось	» 484, » 14,7%

Громадный аппарат государственного управления в общем во всех своих звеньях сверху донизу, кончая волостными и районными управлениями, претерпел серьезные сокращения, в особенности же союзные, а из местных областные, губернские.

Процент сокращения численности сотрудников

I. Центральные учреждения	на 14,6%
в том числе: союзные	» 17,2%
союзных республик	» 11,4%
II. Местные учреждения	» 11,5%
в том числе: краевые, областные, губернские	» 18,2%
окружные и уездные	» 9,9%
районные и волостные	» 8,9%
учреждения с особым административным делением 1)	» 3,2%

При недостаточно развитой до сих пор сети культурных учреждений и растущих культурных потребностей населения рационализация аппарата в данном случае не может оказать большого влияния на численность лиц, обслуживающих культурные потребности населения. Вся эта группа учреждений, дающая на момент последнего учета численность свыше миллиона человек, т. е. более 50% всех учетных, за 1927 г. увеличилась по числу учреждений (развитие сети) на 11.221 единицу, или на 5,5%, и на 96.623 человека, что составляет 9,2% всего обслуживающего эту группу персонала.

Отдельные слагаемые этой группы дали за 1927 г. такие изменения (по числу занятых лиц):

I. Наука, народное просвещение и социальное воспитание	+ 49.031, или 8,5%
в том числе: научные учреждения и вузы	+ 3.459, » 5,7%
школы массового типа	+ 41.671, » 10,4%
II. Врачебно-санитарное и ветеринарное дело	+ 38.286, » 11,1%
в том числе: лечебные учреждения и санатории	+ 27.113, » 10,9%
санитарно-профилактич. учреждения	+ 2.566, » 13,0%
ветеринарн. учреждения	+ 3.155, » 59,4%

По группе хозяйственных учреждений общее сокращение аппарата равно 44.946 лицам, или 8,8%. Наибольшее при этом снижение дают государственные торговые заведения (на 21,296 чел., или 15,4%)²⁾ и

управленческие аппараты промышленных, торговых и кредитных предприятий; стабильны управления коммунальными предприятиями; повысили свой численный состав предприятия общественного питания (2,7%) и учреждения по практическому обслуживанию сельского хозяйства (10,9%).

Из группы прочих учреждений, оставшихся в общем за 1927 г. почти стабильными, дали повышение радиостанции (на 18,1%).

Сжатие аппарата с целью сокращения государственных расходов, производимое по директивам регулирующих органов, охватило широкую сеть госучреждений и коснулось в главной части управленческих частей. Что же касается учреждений, предназначенных обслуживать непосредственно нужды населения (учебные заведения, лечебные заведения, учреждения по обслуживанию сельского хозяйства и т. д.), то здесь мы наблюдаем в 1927 г. широкое, выходящее из ряда последних лет развертывание их сети. В общих итогах учетных учреждений расширение учреждений последней категории не только компенсирует произведенные сокращения первой категории, но дает даже увеличение всего госаппарата, создавая вместе с тем более целесообразную с точки зрения государства и народного хозяйства в целом перегруппировку расходов на содержание аппарата, которая влечет за собою более интенсивное развитие культурного уровня населения и более быстрое поднятие производительных сил страны.

По отдельным союзным республикам учетный госаппарат распределялся следующим образом:

Таблица 2. Государственный аппарат по союзным республикам на 1/1 1928 г.

Союзные республики	Число гос. учреждений		Количество сотрудников в них		Все население на 1/1 1928 года 1) в % к итогу по СССР	На 1000 населения приходится гос. сотрудников
	Абсолютные цифры	В % к итогу	Абсолютные цифры	В % к итогу		
РСФСР	211545	70,8	1613145	72,3	68,6	15,1
Белорусская ССР	10664	3,6	63610	2,9	3,4	12,1
Украинская ССР	54272	18,2	389142	17,5	19,7	13,6
Закавказская СФСР	13412	4,5	100192	4,5	4,0	13,1
Узбекская ССР	6717	2,3	50282	2,2	3,6	9,9
Туркменская ССР	1754	0,6	13794	0,6	0,7	13,1
Итого по Союзу ССР	298364	100	2230165	100	100	14,1

1) Круг компетенции которых не совпадает с общим административным делением (представительства НКВД, учреждения НКПС, НКПит и т. д.).

2) Отчасти за счет сокращения существующих заведений и частично за счет ликвидации их и передачи функций розничной торговли органам кооперации.

1) По нечислению Института экспериментальной статистики ЦСУ СССР количество населения по СССР на 1/1 1928 г. составляет 150.423 тыс. чел. Распределение по союзным республикам сделано без учета миграции населения.

Приведенные цифры развития государственного аппарата по отдельным союзным республикам дают только общую схему и лишь с оговоркой могут быть соизмеряемы в отношении всего населения, так как в этих общих цифрах соединяются такие категории учреждений, отношение к развитию которых принципиально должно быть различным (с одной стороны, государственное управление, с другой — хозяйственные органы и, наконец, культурные учреждения). Приведем данные в той же схеме по культурным учреждениям.

Таблица 3. Культурные и культурно-просветительные учреждения по союзным республикам на 1/1 1928 г.

Союзные республики	Число учтенных			Все население на 1/1 1928 г. в % к итогу	На 1000 населения при- ходится сотрудни- ков культурных учреждений
	Учреждений	сотрудников в них			
		Абсолютные числа	В % к итогу		
РСФСР	150428	820615	71,6	68,6	8,0
Белорусская ССР	84 1	32966	2,9	3,4	6,3
Украинская ССР	40812	214822	18,8	19,7	7,2
Закавказская СФСР	9724	51158	4,5	4,0	8,5
Узбекская ССР	4219	21315	1,8	3,6	4,0
Туркменская ССР	1147	5102	0,4	0,7	5,0
По Союзу	214741	1145976	100,0	100,0	7,6

Наименее обеспеченными культурными учреждениями, таким образом, являются среднеазиатские республики. Из всех остальных республик несколько выделяется Закавказье, по видимому, за счет большего удельного веса (по числу населения) городов, которые обычно обеспечены школами в большей степени, чем сельские местности.

Наибольшее число сотрудников госаппарата дают столицы, областные и губернские города.

Столицы, областные и губернские города 36,7%
Все прочие города и поселки городского типа 33,3%
Сельские местности 30,0%

Размещение же различных типов учреждений по населенным местностям, конечно, не так равномерно.

На протяжении всех учетов наблюдаем непрерывный рост госаппарата на селе за счет города, что говорит за расширение сети аппарата и приспособление его для общего обслуживания населения.

Число сотрудников госучреждений по типам населенных пунктов

	(в процентах к общему числу)			Итого
	Столицы, губ., обл. города	Прочие города	Сельские местности ¹⁾	
1 августа 1924 г.	48,9	21,6	29,5	100
1 мая 1925 г.	47,8	20,4	31,8	100
1 мая 1926 г.	40,6	27,4	32,0	100
1 января 1927 г.	38,4	27,8	33,8	100
1 января 1928 г.	36,7	28,8	34,5	100

¹⁾ Вместе с поселками городского типа.

Таблица 4. Распределение сотрудников госучреждений по местонахождению учреждений на 1/1 1928 г.

(в процентах к итогу по каждой группе)

Группы учреждений	Столичные, областные и губернские города	Окружные и уездные города	Прочие города	Поселения городского типа	Сельские местности
А. Административно-судебные учреждения	38,0	32,9	5,6	4,7	18,8
в т. ч.:					
государствен. управление	41,6	32,8	3,9	3,7	18,0
центральное	100,0	—	—	—	—
местное	35,2	36,3	4,4	4,1	20,0
Судебные учреждения	25,2	27,8	7,4	7,2	32,4
Охрана общ. безопасности	34,2	34,5	8,2	5,8	17,3
Б. Культурные и культ.-просвет. в т. ч.:	30,4	19,7	5,6	4,7	39,6
школы массового типа	13,9	12,8	4,7	4,3	64,3
лечебные учреждения	34,8	23,3	6,8	6,8	28,3
В. Хозяйственные учреждения	49,2	21,6	4,2	3,7	21,3
в т. ч.:					
торговые заведения	54,0	26,8	4,8	3,3	11,1
Г. Прочие учреждения	42,8	27,4	7,2	5,7	16,9
В с е	36,7	23,4	5,4	4,5	30,0

Начиная с 1924 г., роль государственного бюджета в финансировании учреждений по содержанию их аппарата из года в год падает; несколько растут ассигнования из средств местного бюджета.

Распределение занятых в госучреждениях лиц по преимущественным источникам фонда заработной платы

(в процентах к итогу)

Даты учетов	Государст. бюджет	Местный бюджет	Прочие источники	Итого
1 июля 1924 г.	30,0	48,5	21,5	100
1 мая 1925 г.	28,0	47,6	24,4	100
1 мая 1926 г.	26,6	47,8	25,6	100
1 января 1927 г.	25,8	48,7	25,5	100
1 января 1928 г.	24,2	50,4	25,4	100

Средства учреждений, имеющих собственные капиталы (хозрасчет) и получающих средства на содержание аппарата из «прочих» источников, возросли с 1/VII 1924 г. по 1/V 1926 г. на 4% и за последние два года не изменялись, составляя четверть всех средств, затрачиваемых на содержание аппарата государственных учреждений.

Распределение по источнику финансирования групп учреждений на 1/1 1928 г.

(в процентах к итогу по каждой группе)

Группы учреждений	Госуд. бюджет	Мест. бюджет	Прочие источники
А. Админ.-судебные учреждения	31,4	3,6	5,0
В том числе:			
Госуд. управление	43,2	54,8	2,0
а. Центральное	96,9	—	3,1
б. Местное	37,3	60,8	1,9
Судебные учреждения	21,6	73,0	5,4
Охрана обществ. безопасн.	10,2	79,2	10,6
Б. Культурные и культ.-просвет.	13,8	67,4	18,8
В том числе:			
Школы массового типа	2,1	93,1	4,8
Лечебные учреждения	9,0	66,2	24,8
В. Хозяйственные учреждения.	28,0	6,4	65,6
В том числе:			
Торговые заведения	0,3	0,3	99,4
Г. Прочие учреждения	78,1	3,7	18,2
В с е г о	24,2	50,4	25,4

Степень участия того или иного источника финансирования зависит от типа и характера финансируемых учреждений.

Отчетный 1927 год дал несколько больший рост средней заработной платы за месяц, чем предыдущий (0,58% и 0,50%). Так, в апреле 1926 г.¹⁾ зарплата составляла 56,99 червонных рублей, в декабре 1926 г.—59,24 руб., или 4,0% прироста за 8 месяцев, в декабре 1927 г.—63,19 руб., или 6,7% прироста за год.

Это повышение вызвано, главным образом, переходом на государственное нормирование зарплаты, при котором вознаграждение сотрудников учреждений, отстававших по зарплате, несколько поднялось, при чем наиболее отставшие группы учреждений дают наибольший процент роста заработной платы (в системе государственного управления—окружные и районные, из просветительных—школы). Торговые заведения, отличающиеся среди учреждений массового типа относительной высотой зарплаты, дают за последний год стабильность ее.

Таблица 5. Средняя месячная заработная плата сотрудников отдельных групп госучреждений

Группы учреждений	В червонных рублях			Ср.-месячные изменения за период между прошлым и данным учетом в процентах	
	Апрель 1926 г.	Декабрь 1926 г.	Декабрь 1927 г.	В 1926 г.	В 1927 г.
	Апрель 1926 г.	Декабрь 1926 г.	Декабрь 1927 г.	В 1926 г.	В 1927 г.
Госуд. управление:					
Центральное	130,91	137,30	139,17	+1,87	+0,12
Губернское, областное	80,10	87,23	91,82	+1,13	+0,73
Окружное и уездное	62,79	68,19	78,60	+1,09	+1,27
Районное, волостное	36,17	40,42	47,03	+1,40	+1,37
Судебные учреждения	52,28	54,41	59,02	+0,50	+0,71
Наука и нар. просвещен.	42,65	46,00	52,75	+1,01	+1,22
в т. ч. шк. массов. типа	36,24	40,17	46,96	+1,38	+1,41
Врачебно-санит. учрежд.	43,44	47,01	52,74	+1,01	+1,02
в т. ч. лечебные учр.	41,22	44,73	48,58	+1,05	+0,72
Торговые заведения	80,09	85,79	85,08	+0,88	+0,07

На средних размерах месячной заработной платы сказались и результаты рационализации аппарата, в первую очередь сокращение его, освободившее учреждения главным образом от малоквалифицированной и ниже оплачиваемой рабочей силы.

Значительное подтягивание средней заработной платы за эти два года дает местный бюджет и характерно устойчивую цифру «прочие источники» (хозрасчет).

Таблица 6. Средняя месячная зарплата сотрудников госучреждений по источникам финансирования

Источники финансирования	В червонных рублях			Средне-месячные изменения за период между прошлым и данным учетом в процентах	
	Апрель 1926 г.	Декабрь 1926 г.	Декабрь 1927 г.	а 1926 г.	в 1927 г.
	Апрель 1926 г.	Декабрь 1926 г.	Декабрь 1927 г.	а 1926 г.	в 1927 г.
Государственный бюджет	63,31	66,58	72,40	+0,63	+0,73
Местный бюджет	40,24	43,59	48,98	+1,04	+1,08
Прочие источники	80,81	81,68	81,98	+0,08	+0,03

Что касается учреждений, расположенных в населенных пунктах различных типов, то в отношении зарплаты в общем проявляется та же тенденция: интенсивный рост наиболее отставших—окружных, уездных и прочих городов и сельских местностей по сравнению с учреждениями столичных и губернских городов.

Таблица 7. Средне-месячная заработная плата по типам населенных пунктов

	В червонных рублях			Средне-месячные изменения за период между прошлым и данным учетом в процентах	
	Апрель 1926 г.	Декабрь 1926 г.	Декабрь 1927 г.	1926 г.	1927 г.
	Апрель 1926 г.	Декабрь 1926 г.	Декабрь 1927 г.	1926 г.	1927 г.
Столицы, области и губернские города	75,87	79,29	82,79	+0,62	+0,62
Все прочие города	52,61	56,69	59,55	+0,98	+0,98
Сельские местности	35,11	38,22	42,21	+1,10	+0,98

При общем росте средней заработной платы для всего госаппарата на 7% и при наиболее интенсивном ее увеличении для учреждений массового типа общий месячный фонд зарплаты для всех учетных учреждений дал за 1927 г. повышение с 131,1 до 141,3 миллионов рублей, т. е. на 8%.

В заключение приводим данные по особым учетным сельским учреждениям, о которых было упомянуто в начале обзора.

Дополнительно учетные учреждения при учете госаппарата на 1/1 1928 г.

Учреждения	Число занятых лиц	Ср.-мес. зарплата XII 1927 г.
Сельские советы	140.113	24,15
Комитеты крестьянской взаимопомощи ²⁾	43.369	19,48
Комитеты незаможных селян. ³⁾	2.323	11,50

Сельсоветы за год дали увеличение численности сотрудников со 134.185 человек на 1/1 1927 г. на 5.928 человек, или на 4,3%, и зарплатной платы на 2,29 руб., или на 10,5%.

¹⁾ При первых двух учетах (на 1/VII 1924 г. и 1/V 1925 г.) зарплата не была учтена. ²⁾ Вместе с работниками, работающими без вознаграждения,—48.717. ³⁾ Вместе с работниками, работающими без вознаграждения,—14.452.

Численность сотрудников государственного аппарата СССР на 1 января 1928 г. и заработная плата за декабрь 1927 г.

Группы учреждений	Всего		Распределение по фондам						Распределение по местонахождению							
	Количество сотрудников	Средний заработок	Ассигнования по гос. бюджету		Ассигнования по местному бюджету		Прочие источники		Столичные, областные и губ. города		Окружные и уездные города		Пр. города и поселки гор. типа		Сельские местности	
			Количество сотрудников	Средний заработок	Количество сотрудников	Средний заработок	Количество сотрудников	Средний заработок	Количество сотрудников	Средний заработок	Количество сотрудников	Средний заработок	Количество сотрудников	Средний заработок	Количество сотрудников	Средний заработок
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Государственное управл.	297407	81,10	128327	99,85	163056	66,00	6024	101,45	123599	104,18	97404	76,99	22818	59,46	53586	45,18
Итого по центр. управл.	28996	139,17	28089	138,92	—	—	907	146,89	28996	139,17	—	—	—	—	—	—
Упр. центр. СССР	10267	162,68	9948	162,18	—	—	319	178,21	10267	162,68	—	—	—	—	—	—
« союзн. респ. . .	18729	126,27	18141	126,16	—	—	588	129,84	18729	126,27	—	—	—	—	—	—
Областные и губ. упр. . .	64790	91,82	44524	90,07	18050	95,78	2216	85,28	64286	92,06	387	56,95	34	74,88	83	99,58
Окружн. и уездные упр. . .	118758	78,60	45250	81,37	72244	77,60	1264	88,61	21908	89,89	88903	76,98	5627	72,63	2320	63,77
Упр. особ. адм. делениям	12146	113,64	10464	116,51	45	145,80	1637	94,53	7583	118,80	4138	105,99	353	98,09	72	68,38
Районное и вол. упр. . .	72717	47,03	—	—	72717	47,03	—	—	826	61,44	3976	48,93	16804	54,20	5111	44,21
Суд и юр. обслуж. насел.	38899	60,54	8386	78,16	28416	53,23	2097	87,98	9848	79,10	10814	62,12	5653	53,83	12584	47,45
Суд. учр. и следств. часть	38866	59,02	8386	78,16	28416	53,23	64	86,33	8998	78,35	9888	59,93	5418	51,89	12562	47,33
Нотариальн. конт. и пр. упр.	2033	88,03	—	—	—	—	2033	88,03	850	87,14	926	85,52	235	98,52	22	25,55
Охр. общ. безоп. и порядка	155859	43,80	15895	45,01	123527	43,88	16437	42,69	53279	49,88	53833	41,25	21758	40,26	26989	39,42
Наука, нар. просвещ. и соц. воспитание . . .	749241	52,75	120869	76,84	542771	45,16	85601	67,02	201271	70,98	127315	57,49	64732	53,99	355923	40,44
Научн. учрежд. и вузы . .	64358	84,58	60132	85,43	1596	65,80	2630	76,34	45741	88,71	14124	76,68	2737	75,88	1756	53,8
Рабфакт. . .	6064	83,99	5698	84,74	304	69,01	62	87,60	4584	86,43	1346	77,35	115	60,28	19	107,6
Професс. учебн. заведен.	78979	63,86	24598	66,62	27531	58,21	26850	67,16	36031	65,67	22989	62,37	9402	65,84	10557	59,11
всех типов . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Общественно-образоват. школы для детей . . .	441831	46,96	9424	58,09	411199	46,17	21208	58,13	61182	60,03	56646	53,66	47008	54,27	283995	41,74
Дошкольные учреждения всех типов . . .	19658	42,79	753	47,49	17200	41,29	1705	56,47	6240	51,76	5858	39,68	4264	38,80	3296	36,33
Охрана несовершеннолетн. и воспит. дефект.	9468	52,50	2176	54,41	6953	51,56	339	59,33	5474	57,05	2575	45,02	648	50,27	771	46,88
Учрежд. ликвид. безграм.	42373	31,05	878	41,92	39581	30,30	1914	41,27	4926	45,39	4234	40,54	1981	36,17	31232	26,96
Школы полит. просвещ.	10340	69,38	8066	74,87	2216	48,17	58	73,71	6554	76,49	2543	60,25	295	44,27	948	50,49
Театры, студии, кинематографы . . .	28394	83,07	2531	98,96	779	71,93	25083	81,78	18057	91,28	8506	72,41	1409	52,57	422	43,17
Пр. культ.-просвет. учр.	47776	42,85	6612	65,89	35412	38,58	5752	42,41	12482	62,96	8494	43,27	3873	34,50	22927	33,00
Врач.-санит. и вет. дело	381836	51,02	37153	51,46	230390	45,91	114293	61,21	135563	56,00	95008	50,15	53217	50,27	98048	45,28
Лечебн. учрежд. (кроме санаторий) . . .	266375	48,58	23905	47,88	176261	44,22	66209	60,47	92570	54,10	62222	47,81	36364	47,45	75219	42,85
Санатории, курорты, дома отдыха . . .	10104	57,98	1763	54,18	2815	52,27	5526	62,18	1459	54,61	1697	59,99	2348	66,21	4600	54,09
Уезд. Охрматмлада и домовья детей . . .	35468	45,66	3053	45,30	26248	45,46	6167	46,73	16601	49,01	11057	41,56	5110	43,28	2700	46,44
Санитарно-профилактич. учрежд., лаборатории . .	22276	64,41	6840	63,89	10322	63,67	5114	66,57	11162	68,92	7881	59,87	2017	60,64	1216	58,24
Аптеки . . .	32151	64,34	107	74,43	867	54,28	31177	64,59	12424	67,28	10319	62,64	5121	63,40	4287	60,95
Ветерин. учреждения . . .	15462	53,80	1485	59,53	13877	53,15	100	63,85	1347	63,00	1832	60,31	2257	55,79	10026	50,93
Социальное обеспечение . .	3819	37,85	118	43,55	2195	32,00	1506	46,32	1575	43,80	784	31,66	549	32,98	911	34,60
Социальн. страхование . .	16882	83,90	—	—	—	—	16882	83,90	7244	94,73	6306	78,39	73,61	73,61	1048	63,18
Государств. страхование	12006	71,94	—	—	—	—	12006	71,94	4155	98,57	2468	70,15	1383	58,20	4000	49,82
Учрежд. по обслуж. сел.-хоз. торговли промышленн. и транспорта	23665	93,56	6287	106,29	10735	72,46	6643	115,56	7856	131,74	3736	86,35	2653	76,54	9420	69,04
Практич. обслуживание сельского хозяйства	15413	74,15	3607	85,74	10606	72,26	1200	55,69	853	90,42	2774	84,79	2400	75,70	9386	69,04
Обслуживание торговли, промысл. и транспорта	8252	129,82	2680	133,95	129	88,75	5443	128,76	7003	136,77	962	90,85	253	84,49	34	70,15
Управления торговли и торг.-пром. предприят.	81924	130,81	2184	134,45	318	113,14	79422	130,78	61914	139,00	14424	110,34	3010	97,47	2576	79,89
Управл. комм. предприят.	12057	86,13	—	—	5744	89,51	6313	83,01	8719	88,77	2828	81,94	425	61,62	85	71,18
Издательское дело . . .	15169	97,79	264	106,34	304	85,80	14001	97,91	11705	103,81	3277	77,07	130	62,43	57	37,04
Гаможные учрежд. . .	2910	90,88	2903	91,00	2	43,00	5	42,80	1218	100,76	1037	79,96	275	85,46	380	92,66
Народная связь . . .	94948	60,93	94826	60,90	33	91,88	89	77,24	38113	74,47	25851	56,77	12547	50,42	18437	45,42
Почтово-телеграфн. конт. и отделения . . .	84115	59,31	84111	59,31	—	—	4	111,00	30122	73,28	23804	56,50	12108	50,18	18081	45,43
Телефонные станции . . .	9828	72,04	9808	72,07	—	—	20	54,40	7304	77,88	1859	58,04	359	49,12	306	39,75
Радио-телеграф и радио-телефон . . .	1005	88,08	907	88,38	33	91,88	65	82,19	687	90,56	188	78,02	80	92,13	50	76,78
Орговые заведения . . .	116779	85,08	325	67,50	372	62,73	116082	85,20	63136	95,03	31257	78,41	9376	71,16	13010	61,28
Общественное питание, общежитие и гигиена . . .	28836	49,82	706	42,64	9069	51,49	19061	49,31	19026	52,35	8075	45,13	1419	42,75	316	45,41
Рекит . . .	33060	97,98	—	—	—	—	33060	97,98	19941	107,99	11181	74,59	1543	83,67	395	60,56
Ресбанк и его местные конторы и отделения . .	17774	90,88	—	—	—	—	17774	90,88	9035	102,47	7270	78,53	1206	82,63	263	63,51
Регистральные кассы . . .	2369	77,62	—	—	—	—	2369	77,62	1285	88,73	848	68,12	154	60,92	82	31,50
Роч. кред. учреждения . .	12917	111,48	—	—	—	—	12917	111,48	9621	115,76	3063	98,49	183	109,75	50	92,77
Рассеярт . . .	52810	96,98	34516	100,28	64	61,39	18230	90,88	33817	100,18	12546	89,33	1114	80,04	333	72,01
Равл. и упр. жел. дор. управления госпозахдов	36943	98,88	33801	100,62	23	53,48	3119	80,45	28640	100,65	7914	93,07	371	91,15	18	68,57
Равл. конторы и агентств	8266	96,24	281	94,38	—	—	7985	96,31	5324	100,69	2429	89,21	322	83,28	191	82,52
Пр. проч. трансп. предприят. и экспед. конт.	7601	88,58	434	77,85	41	65,83	7126	89,37	4853	96,85	2203	76,02	421	67,77	124	56,32
Республикан. . .	76088	31,45	74494	31,11	247	51,56	1347	45,76	1882	37,67	10626	33,60	14244	32,22	49336	30,53
Р.-пок. учр. по сел. хоз.	27776	44,58	11598	47,98	3408	44,46	12770	47,44	3564	61,93	3147	49,02	1678	48,21	19387	40,15
Р.-оч. учрежд. и предпр.	8194	81,88	1769	111,91	2387	57,78	4038	83,14	6063	82,84	975	77,13	594	88,92	562	72,00
Всего . . .	2230165	62,90	540620	72,15	1129038	48,98	566507	81,81	318488	82,80	522892	62,10	221402	62,84	667383	42,16

И. Энгель

ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТРАВМАТИЗМ В СССР

Регистрация и учет профессиональных несчастных случаев с 1926 г. находятся в ведении касс социального страхования. До этого момента вся регистрация основывалась на обязанности предприятий присылать извещения в камеру инспекции труда обо всех профессиональных несчастных случаях. Опыт показал, что предприятия посылали извещения далеко не обо всех профессиональных несчастных случаях, что отчасти объяснялось неудовлетворительной постановкой учета на самих предприятиях.

Это обстоятельство послужило причиной передачи регистрации несчастных случаев в ведение страховых касс. Страховые кассы имеют возможность полностью уловить все несчастные случаи благодаря тому, что по их документам выдается пособие пострадавшим. Все же из больничных листов и прочих документов, составляемых по случаю выдачи пособий пострадавшим от несчастных случаев, не всегда ясно, какого характера был несчастный случай и вызывался он профессиональными или бытовыми условиями. Поэтому страхкасы, в целях очищения материалов от бытовых травм, сличают больничные листки с извещениями, составляемыми предприятиями о несчастных случаях, и в случае недостачи извещения по тому или иному случаю требуют от предприятия объяснений через инспектора труда. Чем ближе число извещений, составленных предприятиями, к числу несчастных случаев, подсчитанных по больничным листкам, — тем доброкачественнее учет профессиональных несчастных случаев.

Процентное отношение числа поступивших в страхкасу извещений о несчастных случаях к общему числу зарегистрированных страхкасой несчастных случаев за октябрь—декабрь 1927 г. составляло по ценовой промышленности Союза 73,1%, РСФСР—86,5%, УССР—58%, а по железнодорожному транспорту—84,5%.

Учет начался по ценовой промышленности РСФСР с 1926 г., а остальных республик—с 1927 г. С этого года началась также регистрация по железнодорожному транспорту. За это время процент извещений к числу зарегистрированных страхкасой несчастных

случаев постоянно возрастает. Так, по промышленности РСФСР этот процент возрос с 56,6 (январь—март 1926 г.) до 86,5 (октябрь—декабрь 1927 г.), по железнодорожному транспорту—с 68,6 (январь—март 1927 г.) до 84,5 (октябрь—декабрь 1927 г.).

Учетом охвачены не все без исключения ценовые заведения, а лишь те, в которых заняты не менее 50, 100 или 250 человек, в зависимости от рода производства данного предприятия. По важнейшим отраслям мы имеем вполне достаточный охват, в частности,—учет распространен по текстильной промышленности на 91,1%, по обработке металлов—на 84,8%, по каменноугольной промышленности—на 73,3% лиц, занятых в этих отраслях производства. Кроме того, мы имеем ряд менее крупных групп производства также с высоким процентом охвата учетом занятых в них работников, как-то: производство бумаги (84,2%), производство строительных материалов (76,9%), стекловое (93,6%), кондитерское (89,9%), конфетно-кондитерское (89,9%), табачно-махорочное (82,1%), кожевенное (82,9%), обувное (75,8%), резиновое (98,9%) производства, основная химическая промышленность (95,3%). Лишь по сравнительно немногим отраслям производства охват составляет менее 50%.

Железнодорожные страховые кассы ведут сплошной учет. В сводку вошли данные по 22 дорогам из существующих 26.

Общие показатели частоты травм дает таблица 1. Так как при выведении этого показателя необходимо учитывать не только число подвергшихся наблюдению застрахованных, но и время, проработанное в среднем одним застрахованным за период наблюдения, то показатели частоты травм исчислены на 1000 «полных» застрахованных, подразумеваемая под последними 300 отработанных в течение года человеко-дней.

Показатели частоты травм приведены в таблице 1 в убывающем порядке по СССР за 1927 г. По этим данным травмы наиболее часто встречаются в тяжелой индустрии, в частности—в добывающей промышленности и по обработке металлов, а также по стекловому, спичечному, пивоваренному, дере-

обрабатывающему, кожевенному производ-
ствам. К числу наиболее благополучных в
смысле частоты травматизма производств
принадлежат швейное, табачное, махороч-
ное, текстильное и графическое производства.

**Таблица 1. Число несчастных случаев на
1000 «полных» застрахованных**

Группы производств	СССР		УССР		РСФСР		Процент изме- нения в 1927 г. по отношению к 1926 г.
	1927 г.	1926 г.	1927 г.	1926 г.	1927 г.	1926 г.	
По всей промышлен- ности	212,7	339,3	169,2	175,7	+ 3,8		
1. Каменноугольн. про- мышленность	419,3	450,0	283,3	318,5	+12,4		
2. Добыча нефти	330,8	—	251,2	330,8	+31,7		
3. Деревообработ. про- мышленность, кроме начальн. обработки 4. Добыча руд	325,1	308,7	318,2	333,6	+ 4,8		
5. Металлургия	318,0	419,6	190,7	215,7	+13,1		
6. Стеклоб. произ- водство	307,5	350,8	259,5	269,4	+ 3,8		
7. Спичечное произ- водство	299,1	359,6	270,4	281,6	+ 4,1		
8. Машиностроение	289,3	42,7	376,8	247,2	-34,4		
9. Металлообработ. пр- м. (кроме № 5, 8)	288,5	326,4	281,8	276,6	- 1,8		
10. Пр-ва пивоваренное и винокурное	278,9	406,2	232,8	249,3	+ 7,1		
11. Начальная обработка дерева	277,9	242,2	280,9	288,2	+ 2,6		
12. Кожевенное произ- водство	277,4	333,6	240,9	267,4	+11,0		
13. Пищевкусовая про- мышленность (кроме № 10, 18, 22, 24, 26)	247,6	275,2	208,2	242,4	+16,4		
14. Пр-во строительных материалов	217,9	151,4	198,5	223,2	+12,4		
15. Основная химическ. промышленность	214,9	217,4	219,7	215,5	- 1,9		
16. Химическое произ- водство (кроме № 7, 15, 20)	202,9	260,2	221,9	164,8	-25,7		
17. Обувное производ- ство	195,3	195,5	209,1	195,3	- 6,6		
18. Масложировое произ- водство	152,9	239,0	128,8	139,2	+ 8,1		
19. Трамвай	139,8	151,3	137,3	135,1	- 1,6		
20. Резиновое производ- ство	138,6	218,2	150,4	131,0	-12,9		
21. Бумажное производ- ство	129,1	—	128,9	129,1	+ 0,2		
22. Обработка зерновых продуктов	127,6	82,6	129,1	132,8	+ 2,9		
23. Пр-во фарф.-фаян- совой и каменной посуды	126,4	86,5	108,8	134,8	+23,9		
24. Конфетно-конди- терское пр-во	111,8	123,1	98,3	108,1	+10,0		
25. Швейное производ- ство	108,0	95,9	—	109,7	—		
26. Табачное и махороч- ное пр-ва	89,6	59,3	105,0	101,1	- 3,7		
27. Текстильное произ- водство	81,9	66,2	81,4	87,9	+ 8,0		
28. Графическое произ- водство	77,0	150,3	72,2	76,1	+ 5,4		
Примечание. В сводку по СССР вошли РСФСР, УССР и БССР.	61,8	45,0	65,9	64,1	- 2,7		

Промышленность Украины по большин-
ству — притом наиболее важных отраслей
промышленности — дает более высокие пока-
затели частоты травм, чем соответствующие
отрасли промышленности РСФСР. Меньшее
число несчастных случаев дают лишь про-
изводства, в большинстве своем не имеющие
существенного развития на Украине: спичеч-
ное, пивоваренное и винокурное производ-
ства; прочие по пищевкусовой промышлен-

ности, бумажное производство, обработка
зерновых продуктов, конфетно-кондитерское,
швейное, табачное и графическое производ-
ства.

Среди причин большей частоты травм по
украинской промышленности, по сравнению с
промышленностью РСФСР, не последнюю
роль играет большая изношенность ее обо-
рудования и худшая постановка техники
охраны безопасности.

Динамику травматизма мы можем просле-
дить только по РСФСР, по которой мы имеем
результаты учета за два года — за 1926 и
1927 гг.

За 1927 г. показатель частоты травм значи-
тельно увеличился (больше чем на 15%,
если показатель за 1926 г. по данной от-
расли промышленности принять за 100) лишь
по добыче нефти, кожевенному производству
и обработке зерновых продуктов. Но на
ряду с этим мы имеем производства, доста-
точно важные не только с точки зрения их
народнохозяйственного значения, но и при-
надлежащие к числу наиболее подверженных
травматизму, по которым показатели травма-
тизма за 1927 г. по сравнению с 1926 г.
снизились, как-то: машиностроение, спичеч-
ное производство, производство строитель-
ных материалов, основная химическая про-
мышленность, прочие химические производ-
ства, масложировое, швейное и графическое
производства. Снижение получилось особенно
стремительное по основной химической про-
мышленности и спичечному производству.
Однако по спичечному производству сниже-
ние показателя объясняется, главным обра-
зом, тем, что ряд спичечных заводов, на-
более неблагополучных по травматизму,
отошел от РСФСР, в связи с присоеди-
нением с 1 января 1927 г. значительной части
бывшей Гомельской губернии к Белорусской
ССР.

В среднем по всей промышленности РСФСР
приходилось несчастных случаев на 1000
«полных» застрахованных за 1926 г. 169,2,
а за 1927 г. — 175,7. Таким образом, по всей
промышленности увеличение показателя ча-
стоты травм сравнительно небольшое: всего
на 3,8% по отношению к 1926 г.

Для определения тяжести травматизма¹⁾
мы можем пока пользоваться лишь данными
о длительности временной нетрудоспособно-
сти, вызванной несчастным случаем. Это
дает примерную ориентацию о тяжести не-
счастных случаев.

¹⁾ Под коэффициентом тяжести несчастных случаев понимается
показатель утраченного вследствие травм рабочего времени, при-
ходящегося на единицу проработанного времени. Случаи травма-
тической инвалидности и смерти соответственно выражаются в
утраченных человеко-днях для выведения этого показателя.

Длительность временной нетрудоспособности, оплаченной пособием пострадавшим от несчастных случаев

1— 3 дня	28,0
4— 7 дней	60,9
8—14 »	46,5
15—28 »	23,5
свыше 28 »	10,3
Всего	169,2

Число несчастных случаев на 1000 «полных» застрахованных по всей ценовой промышленности РСФСР

1926 г.	1927 г.
28,0	30,2
60,9	65,3
46,5	47,3
23,5	23,4
10,3	9,6
169,2	175,8

промышленности, так что неравномерный рост числа занятых в отдельных отраслях производства в 1927 г. на показатели влияния иметь не может.

По этим данным за два года при незначительном росте общего числа несчастных случаев на 1000 «полных» застрахованных показатели наиболее тяжелых случаев (при нетрудоспособности свыше 15 дней) по всей промышленности даже несколько снизились.

Таблица 2. Длительность потери трудоспособности при несчастных случаях

(на 1000 полных застрахованных приходится случаев временной нетрудоспособности)

Группы производств	Р С Ф С Р										Украина									
	1 9 2 6 г.					1 9 2 7 г.					1 9 2 7 г.									
	В т. ч. с продолжит. лечения					В т. ч. с продолжит. лечения					В т. ч. с продолжит. лечения									
	Всего	до 3 дней	4-7 дней	8-14 дней	15-28 дней	свыше 28 дней	Всего	до 3 дней	4-7 дней	8-14 дней	15-28 дней	свыше 28 дней	Всего	до 3 дней	4-7 дней	8-14 дней	15-28 дней	свыше 28 дней		
По всей промышленности	169,2	28,0	60,9	46,5	23,5	10,3	175,8	30,2	65,3	47,3	23,4	9,6	339,3	43,8	114,3	97,7	57,6	25,9		
Каменноугольная пром.	233,3	66,1	95,5	65,6	38,1	18,0	318,5	52,5	106,3	55,6	49,3	24,8	450,6	40,6	153,7	136,5	82,0	37,8		
Добыча нефти	251,2	62,0	61,1	44,1	53,4	30,6	330,0	69,0	112,4	81,4	44,2	23,8	—	—	—	—	—	—		
» руд.	190,7	24,5	65,3	60,3	29,4	11,2	215,7	25,1	68,5	65,1	39,5	17,5	419,7	157,7	128,8	76,4	42,3	14,2		
» солей	108,3	—	—	—	—	—	144,2	18,9	57,4	39,5	18,6	9,8	290,7	64,0	111,2	66,3	37,0	12,2		
Металлургия	259,5	26,3	84,7	81,0	48,5	19,0	269,4	24,3	88,5	86,4	50,2	20,0	350,8	27,8	105,2	109,8	72,6	35,4		
Машиностроение	281,8	46,3	99,3	76,2	40,7	19,3	276,6	53,3	87,1	72,4	38,1	15,7	326,4	49,7	113,3	87,1	51,5	24,3		
Пр. пр-ва метал. пром.	232,8	34,0	86,7	66,6	33,1	12,7	249,3	43,4	93,6	65,3	34,1	12,9	406,2	54,0	145,8	121,0	65,5	19,9		
Начальн. обраб. дерева	240,9	55,0	88,2	55,5	30,3	13,9	267,4	52,9	96,2	67,3	35,0	16,0	333,6	106,0	123,1	60,0	33,1	14,4		
Пр. пр-ва дерев. пром.	318,2	46,8	113,7	93,3	47,1	17,3	333,6	51,7	137,0	86,2	41,6	17,1	406,2	54,0	145,8	121,0	65,5	19,9		
Текстильное пр-во	72,2	10,8	27,3	20,2	9,1	4,8	76,1	13,2	30,5	19,5	8,9	4,0	150,3	29,9	58,0	37,6	16,6	8,0		
Швейное »	105,0	31,4	47,0	19,1	5,0	2,5	101,1	35,5	42,4	16,9	5,1	1,2	59,3	22,4	22,8	9,4	1,8	2,9		
Бумажное »	129,1	20,4	42,3	38,1	20,1	8,2	132,8	21,8	45,2	36,4	20,4	9,0	82,6	27,7	22,3	12,7	12,6	7,2		
Пр-во строит. материал.	219,7	37,0	80,8	57,4	31,2	13,3	215,5	41,8	78,9	57,7	27,1	10,0	217,4	37,2	75,4	57,6	33,3	13,9		
Стекольное пр-во	270,4	60,2	100,9	71,5	31,2	6,6	281,6	53,6	107,7	80,2	33,8	6,3	359,6	80,9	127,6	93,1	45,0	13,0		
Пр-во фарфоро-фаянс. и каменн. посуды	98,3	20,0	59,8	24,2	10,5	3,8	108,1	16,7	42,9	31,0	13,5	4,0	123,1	20,1	45,3	35,5	17,3	4,9		
Обраб. зерн. продуктов.	108,8	17,7	36,5	29,7	17,8	7,1	134,8	22,4	47,2	36,3	12,9	9,0	86,5	21,1	23,5	19,0	11,4	6,5		
Конф.-кондит. пр-во.	155,4	—	—	—	—	—	108,7	16,9	45,9	27,8	13,8	5,3	95,9	18,2	35,9	27,1	11,4	3,5		
Пр-ва пивовар., винокур., минеральн. вод.	280,9	34,8	109,7	96,5	30,4	9,5	288,2	40,7	127,9	85,0	27,0	7,6	242,2	37,3	98,8	72,4	26,4	7,8		
Бойни	353,9	30,9	154,8	115,3	41,3	11,6	391,5	49,7	170,0	125,2	32,3	14,3	217,7	62,9	82,3	50,7	12,2	9,0		
Маслобойное пр-во	137,3	22,2	48,3	38,0	19,7	9,1	135,1	22,2	51,0	34,3	17,7	9,9	151,3	26,5	49,2	49,1	15,2	11,3		
Табачн. и махор. пр-ва	81,4	17,3	31,1	20,0	9,4	3,9	87,5	18,9	37,5	18,5	8,4	4,2	66,2	19,4	25,0	12,7	4,5	4,6		
Пр. пр-ва пищевкус. пром.	198,5	28,9	77,5	60,2	23,0	8,9	223,2	34,0	95,4	60,1	25,5	8,2	151,4	22,3	60,1	50,3	17,2	1,5		
К железное пр-во	208,2	34,4	76,9	57,8	25,5	13,6	242,4	41,9	98,4	63,6	28,3	10,2	275,2	115,6	72,1	52,3	20,9	14,3		
Пр. пр-ва по обраб. кожи	217,4	29,2	92,5	59,2	25,1	11,4	204,6	38,6	91,1	44,1	24,9	5,9	61,2	12,2	24,5	24,5	—	—		
Обраб. животн. жиров.	209,0	30,5	68,9	61,7	30,1	17,8	218,6	42,5	88,0	53,7	23,1	11,3	—	—	—	—	—	—		
» др. животн. прод.	254,0	46,9	102,3	63,7	30,3	10,8	290,4	53,0	131,9	71,2	26,8	7,5	227,2	61,6	86,5	66,6	10,0	2,5		
Основн. химическ. пром.	221,9	28,2	70,9	59,5	46,3	17,0	164,8	19,7	60,8	45,5	26,0	12,8	260,2	28,1	99,2	75,2	45,3	22,4		
Переработка нефти	140,2	14,2	52,1	35,2	29,8	8,9	132,7	16,6	52,5	39,9	16,6	7,1	—	—	—	—	—	—		
Обульное производство	128,8	29,2	54,3	28,5	10,3	6,5	139,2	30,8	59,6	31,0	12,3	5,5	239,0	92,5	89,9	43,2	10,5	2,9		
Спичечное »	376,8	111,6	122,2	93,6	40,3	9,1	247,2	67,1	75,0	59,5	35,3	10,3	—	—	—	—	—	—		
Резиновое »	128,9	15,8	52,8	37,0	15,7	7,0	129,1	23,6	58,2	31,4	10,4	5,5	—	—	—	—	—	—		
Пр. химическ. пр-ва	209,1	30,6	82,6	58,2	26,7	11,0	195,3	38,7	73,0	50,2	23,1	10,3	195,5	20,4	65,9	61,2	33,5	14,3		
Графическое пр-во	65,9	13,0	22,1	16,6	8,6	5,6	64,1	13,6	23,8	14,9	7,9	3,9	45,0	9,5	15,7	11,5	5,9	2,4		
Трамвай	150,4	29,8	54,2	39,7	19,1	7,6	131,0	25,5	51,5	32,1	16,1	5,8	218,2	40,2	82,3	59,8	24,8	11,1		

По некоторым отраслям промышленности наблюдается рост показателя частоты, но этот рост происходит за счет более легких несчастных случаев с утратой трудоспособности до 14 дней, при стабильности или даже снижении показателей более тяжелых случаев. К числу таких производств принадлежит, например, добыча нефти и обработка металлов (кроме металлургии и машиностроения). С другой стороны, по тем производствам, по которым общий показатель частоты травм снижается, одновременно

наблюдается снижение, и иногда, большее, и показателей случаев с утратой трудоспособности свыше 14 дней.

По большинству производств около половины несчастных случаев вызывает нетрудоспособность с длительностью до одной недели. Несчастных случаев с длительностью свыше 4 недель по всей ценовой промышленности СССР было за 1927 г. лишь 6,3%. Большой процент таких случаев встречается по каменноугольной промышленности, металлургии и добыче нефти.

Таблица 3. Процентное распределение несчастных случаев в 1927 году

(по продолжительности временной утраты трудоспособности)

Группы производств	СССР					РСФСР					Украина					Средняя продолжительность временной нетрудоспособности по одному случаю		
	до 3 дней	4-7 дней	8-14 дней	15-28 дней	свыше 28 дней	до 3 дней	4-7 дней	8-14 дней	15-28 дней	свыше 28 дней	до 3 дней	4-7 дней	8-14 дней	15-28 дней	свыше 28 дней	СССР	РСФСР	УССР
По всей промышл.	16,1	35,7	27,3	14,6	6,3	17,2	37,1	26,9	13,3	5,5	12,9	33,7	28,8	17,0	7,6	10,6	10,3	11,8
Каменноугольн. пром.	10,1	34,0	29,8	17,8	8,3	16,4	33,4	26,9	15,5	7,5	9,0	34,1	30,3	18,2	8,4	12,9	12,0	13,0
Лобича нефти	20,9	32,9	24,6	13,4	7,2	20,9	33,9	24,6	13,4	7,2	—	—	—	—	—	11,4	11,4	—
» руд	26,9	31,2	23,1	13,5	5,3	16,6	31,8	30,2	18,3	8,1	37,6	30,7	18,2	10,1	3,4	9,7	12,7	7,6
» солей	17,3	39,1	25,2	12,7	5,7	13,1	39,8	27,4	12,9	6,8	22,0	38,3	22,8	12,7	4,2	10,6	11,5	9,7
Металлургия	8,4	31,3	31,7	19,8	8,8	9,0	32,9	32,1	18,6	7,4	7,9	30,0	31,3	20,7	10,1	13,4	12,7	14,0
Машиностроение	18,8	34,8	26,1	14,1	6,2	19,3	35,1	26,2	13,8	5,6	15,2	34,7	26,7	15,8	7,6	11,1	10,5	11,8
Пр. по металло-обработ. промышленности	16,6	36,9	27,1	14,4	5,0	17,4	37,6	26,2	13,6	5,2	13,3	35,9	29,8	16,1	4,9	10,2	10,1	10,7
Начальн. обраб. дерева	22,5	35,2	23,9	12,4	6,0	19,8	35,9	25,2	13,1	6,0	31,8	36,9	18,0	9,0	4,3	10,2	10,4	8,6
Пр. произв. по обработке дерева	16,9	39,4	26,1	12,7	4,9	15,5	41,1	25,8	12,5	5,1	20,2	32,5	28,3	14,5	4,5	9,8	9,9	10,1
Такстильное пр-во	17,6	40,0	25,6	11,6	5,2	17,4	40,1	25,7	11,6	5,2	19,9	38,6	25,0	11,0	5,5	10,0	10,0	9,7
Швейное	36,1	41,1	16,4	4,8	1,6	35,1	41,9	16,7	5,0	1,3	37,8	38,4	15,9	3,0	4,9	6,4	6,3	8,2
Бумажное	19,7	33,3	25,8	14,6	6,6	16,4	34,1	27,5	15,3	6,7	33,6	27,0	15,3	15,3	8,8	11,0	11,4	11,0
Пр-во строит. материал.	19,0	36,1	26,6	13,2	5,1	19,4	36,6	26,8	12,6	4,6	17,1	34,7	26,5	15,3	6,4	10,1	9,9	10,9
Стекольное пр-во	22,1	36,8	27,0	11,6	2,5	19,0	38,3	28,5	12,0	2,2	22,5	35,5	25,9	12,3	3,6	8,5	8,6	9,2
Пр-во фарфоро-фаянс. и керами. посуды	15,7	38,9	28,7	13,0	3,7	15,4	39,7	28,7	12,5	3,7	16,3	36,8	28,8	14,1	4,0	9,6	9,4	9,6
Обраб. зерн. продуктов. Конф.-кондит. пр-во	17,6	34,7	26,3	14,6	6,8	16,6	35,0	27,0	14,8	6,6	24,3	33,0	22,0	13,2	7,5	11,2	11,3	10,9
Пр-ва пивовар., винокур. и минер. вод	16,3	41,0	25,3	12,7	4,7	15,4	41,8	25,2	12,6	4,9	19,0	37,4	28,2	11,9	3,5	9,7	10,8	9,0
Бойин	15,4	43,2	29,1	9,6	2,7	14,1	44,4	29,5	9,4	2,6	15,4	40,8	29,9	10,9	3,0	7,8	8,8	9,2
Маслобояное пр-во	15,0	42,9	30,5	8,1	3,5	12,7	43,4	32,0	8,3	3,6	28,9	37,8	23,3	5,6	4,4	8,9	9,1	8,7
Табачн. и махорочное производство	17,8	37,2	25,0	12,9	7,1	16,4	37,7	25,4	13,1	7,4	17,5	32,5	10,0	7,5	—	11,0	11,2	10,1
Пр. пр-ва пищевкусов. промышл.	23,6	41,7	20,5	8,9	5,3	21,6	42,9	21,1	9,5	4,9	29,4	37,7	19,2	6,8	6,9	8,8	8,9	8,6
Пр. пр-ва по обработке кож	15,2	42,5	27,2	11,4	3,7	15,3	42,7	26,9	11,4	3,7	14,7	39,7	33,2	11,4	1,0	9,3	9,4	8,5
Кожевенное пр-во	20,0	40,1	25,2	10,8	3,9	17,3	40,6	26,2	11,7	4,2	42,0	26,2	19,0	7,6	5,2	9,2	9,6	8,3
Пр. пр-ва по обработке кожи	18,9	44,5	21,7	12,1	2,8	18,9	44,5	21,5	12,2	2,9	20,0	40,0	40,0	—	—	8,7	8,7	7,2
Обрабтка жив. жиров	19,4	40,3	24,5	10,6	5,2	19,4	40,3	24,5	10,6	5,2	20,0	60,0	—	20,0	—	9,8	—	12,5
» др. жив. прод.	24,1	43,3	22,8	7,6	2,2	18,3	45,4	24,5	9,2	2,6	27,1	38,1	29,3	4,4	1,1	7,9	8,2	12,4
Основн. химическ. пром.	11,4	35,5	28,3	16,6	8,2	11,9	36,9	27,6	15,8	7,8	10,8	34,3	28,9	17,4	8,6	12,7	12,2	13,1
Переработка нефти	12,5	39,5	30,1	12,5	5,4	12,5	39,5	30,1	12,5	5,4	—	—	—	—	—	10,8	10,8	—
Обувное производство	27,2	41,0	20,9	7,6	3,3	22,1	42,8	22,3	8,9	3,9	38,7	37,6	18,1	4,4	1,2	8,0	8,7	6,0
Спичечное	32,1	30,6	22,9	11,4	3,0	27,1	30,4	24,1	14,3	4,1	—	—	—	—	—	8,0	9,1	—
Резиновое	18,3	45,1	24,4	8,1	4,1	18,3	45,1	24,4	8,1	4,1	—	—	—	—	—	9,3	9,3	—
Пр. химическ. пр-ва	15,9	35,8	28,1	14,0	6,2	19,8	37,4	25,7	11,9	5,2	10,4	33,7	31,3	17,0	7,6	10,7	9,8	11,9
Графическое пр-во	21,9	36,7	23,1	12,3	6,0	21,2	37,0	23,2	12,4	6,2	20,9	34,9	25,5	13,2	5,5	10,1	10,2	10,8
Трамваи	19,2	38,9	25,3	12,0	4,6	19,5	39,3	24,5	12,3	4,4	18,4	37,7	27,4	11,4	5,1	9,6	9,6	9,5

По всему СССР за 1927 г. с увеличением интервалов длительности временной нетрудоспособности, вызванной несчастным случаем, показатель частоты травм стремительно падает. По всей ценовой промышленности СССР на 1000 «полных» застрахованных за 1927 г. приходится 212,7 несчастных случаев, в том числе случаев с длительностью нетрудоспособности свыше 28 дней—13,3, а свыше 35 дней—только 8,1 (см. табл. 4).

Уровень травматизма у нас не выше, чем в Германии, и ниже, чем в Австрии. К сожалению, мы не располагаем вполне сравнимыми материалами о иностранной статистике несчастных случаев. В Австрии пострадавший от профтравмы получает пособие от больницы кассы только в течение 4 недель; если нетрудоспособность продолжается и после этого срока, то он переходит на обеспечение страхового товарищества, осуществляющего страхование профессиональных несчастных случаев. В виду этого австрийская страховая статистика ведет от-

дельный учет профтравм с продолжительностью нетрудоспособности свыше 4 недель. По причинам вполне аналогичного организационного характера германская статистика ведет отдельный учет несчастных случаев с продолжительностью нетрудоспособности свыше 13 недель. При сравнении общих показателей частоты травм необходимо иметь в виду, что в СССР учитываются несчастные случаи с продолжительностью утраты трудоспособности не менее 1 дня, а в Австрии и Германии—свыше трех дней.

Сравнительные показатели приведены нами по тем отраслям, по которым номенклатура производств более или менее позволяет сопоставление сведений. В качестве единицы учета среды, подвергаемой наблюдению, и в СССР, и в Австрии, и в Германии приняты 300 проработанных в течение года человеко-дней (Vollarbeiter), однако эта единица не вполне однородна, в виду различной средней продолжительности рабочего дня в СССР и в капиталистических странах.

Таблица 4. Число несчастных случаев по СССР за 1927 год

Группы производств	Число несчастных случаев на 1000 «полных» застрахованных	В том числе с длительностью временной нетрудоспособности:										Приходится на 1000 «полн.» застрахованных несчастн. случаев длительностью					Средн. продолж. врем. нетруд. по 1 случаю
		1 день	2-3 дня	4-7 дней	8-14 дней	15-21 дней	22-28 дней	29-35 дней	36 и более дней	до 3 дн. включ.	свыше 3 дней	свыше 7 дней	свыше 28 дней				
По всей промышленности	212,7	4,2	30,1	76,0	58,0	21,3	9,8	5,2	8,1	34,3	178,4	102,4	13,3	10,6			
Каменноугольная промышл.	419,3	2,5	39,8	142,5	125,0	50,8	23,9	13,0	21,8	42,3	377,0	234,5	34,8	12,9			
Добыча нефти	311,8	6,9	58,0	106,0	76,7	28,7	13,1	8,1	14,3	64,9	246,9	140,9	22,4	11,4			
» руд	318,0	19,4	66,1	99,2	73,5	29,6	13,3	7,0	9,9	85,5	232,5	133,3	16,9	9,7			
» солей	188,7	3,0	29,6	73,8	47,6	15,3	8,7	2,8	7,9	32,6	156,1	82,3	10,7	10,6			
Металлургия	307,5	1,5	24,3	96,2	97,5	41,2	19,8	10,8	16,3	25,8	281,7	185,5	27,1	13,4			
Машиностроение	288,5	7,5	46,7	100,4	75,3	27,7	13,0	6,9	11,0	54,2	234,3	133,9	17,9	11,1			
Пр. пр-ва металлообраб. промышл.	278,9	5,8	40,4	102,9	75,6	27,9	12,3	5,9	8,1	46,2	232,7	129,8	14,0	10,2			
Начальн. обраб. дерева	277,4	0,7	52,7	97,6	66,3	22,7	11,7	6,4	10,3	62,4	215,0	117,4	16,7	10,2			
Пр. пр-ва де. ев. промышл.	325,1	6,8	48,1	128,1	84,9	27,3	14,0	6,5	9,4	54,9	270,2	142,1	15,9	9,8			
Текстильное пр-во	77,0	1,4	12,2	30,8	19,7	6,2	2,7	1,5	2,5	13,6	63,4	32,6	4,0	10,0			
Швейное »	89,6	3,6	28,8	36,8	14,7	2,7	1,6	0,6	0,8	32,4	57,2	20,4	1,4	6,4			
Бумажное »	127,1	4,1	21,0	42,5	32,9	11,9	6,8	3,3	5,1	25,1	102,5	60,0	8,4	11,0			
Пр-во строит. материалов	214,9	6,0	34,8	77,6	57,2	18,9	9,5	4,5	6,4	40,8	174,1	96,5	10,9	10,1			
Стекольное производство	299,1	11,4	54,7	110,1	80,7	25,1	9,6	3,9	3,6	66,1	233,0	122,9	7,5	8,5			
Пр-во фарфоро-фаянс. и каменной посуды	111,8	1,5	16,1	43,5	32,1	10,5	4,0	2,2	1,9	17,6	94,2	50,7	4,1	9,6			
Обработка зерновых продуктов	126,4	2,2	19,9	43,9	33,2	12,4	6,1	2,9	5,7	22,1	104,2	60,3	8,6	11,2			
Конфетно-кондит. пр-во	108,0	1,8	15,8	44,3	27,3	10,3	3,4	2,3	2,8	17,6	90,4	46,1	5,1	9,7			
Пр-ва пивовар., винокур. и минеральн. вод	277,9	3,9	38,9	120,1	80,9	19,5	7,2	2,7	4,7	42,8	235,1	115,0	7,4	7,8			
Бойни	349,7	8,0	44,4	150,0	106,7	19,9	8,4	4,9	7,4	52,4	297,3	147,3	12,3	8,9			
Маслобойное пр-во	139,8	3,3	21,5	52,0	34,9	12,9	5,2	3,4	6,6	24,8	115,0	63,0	10,0	11,0			
Табачн. и махор. пр-ва	81,9	3,0	16,3	34,1	16,8	5,1	2,2	2,0	2,4	19,3	62,6	28,5	4,4	8,8			
Пр. предпр. пищевкус. промышл.	217,9	2,8	30,5	92,6	59,3	17,9	7,0	2,8	5,2	33,1	184,8	92,2	8,0	9,3			
Кожевенное производство	247,6	6,7	42,8	99,3	62,4	18,3	8,4	4,0	5,7	49,5	198,1	98,8	9,7	9,2			
Пр. пр-ва по обработке кожи	199,0	6,2	31,4	88,5	43,2	17,1	7,0	2,0	3,6	37,6	161,4	72,9	5,6	8,7			
Обработка животн. жиров	217,9	4,2	38,1	87,8	53,4	17,2	5,9	3,9	7,4	42,3	165,6	87,8	11,3	9,8			
» др. животн. продуктов	285,7	13,2	55,7	123,7	65,1	15,7	6,0	4,0	2,3	68,9	216,8	93,1	6,3	7,9			
Основн. химическ. промышл.	202,9	1,2	21,9	72,0	57,4	21,9	11,8	6,7	10,0	23,1	179,8	107,8	16,7	12,7			
Переработка нефти	192,0	1,9	22,1	75,9	57,8	17,5	6,5	3,8	6,5	24,0	168,0	92,1	10,3	10,8			
Обувное производство	152,9	7,7	33,9	62,7	32,0	8,1	3,5	2,1	2,9	41,6	111,3	48,6	5,0	8,0			
Спичечное »	289,3	21,1	71,8	88,5	66,3	23,7	9,3	4,0	4,6	92,9	196,4	107,9	8,6	8,0			
Резиновое »	129,1	2,3	21,3	58,2	31,5	7,4	3,1	1,8	3,5	23,6	105,5	47,3	5,3	9,3			
Пр. химическ. производства	195,3	3,7	27,3	69,9	54,9	18,2	9,2	5,9	6,2	31,0	164,3	94,4	12,1	10,7			
Графическое производство	61,8	1,7	11,8	22,7	14,3	4,9	2,7	1,5	2,2	13,5	48,3	25,6	3,7	10,1			
Трамвай	138,6	3,3	23,3	53,9	35,0	11,8	4,9	2,4	4,0	26,6	112,0	58,1	6,4	9,6			

По подавляющему большинству производств число несчастных случаев с продолжительностью утраты трудоспособности свыше 4 недель на 1000 «полных» застрахованных в СССР ниже, чем в Австрии. Исключение составляют лишь добыча каменного угля и химическая промышленность.

Таблица 5. Число несчастных случаев на 1000 «полных» застрахованных с продолжительностью утраты трудоспособности

Отрасли производства	Свыше 4 недель		Свыше 5 недель	Свыше 13 недель
	в СССР за 1927 г.	в Австрии за 1924 г. 4)		
Добыча каменного угля	54,8	23,06	21,8	13,0
Металлургия	27,1	30,22	16,3	
Машиностроение	17,9	18,26	11,0	6,15
Пр. пр-ва по обработке металла	14,0	17,57	8,1	
Лесопильные заводы	16,7	31,46	10,3	6,06
Текстильное производство	4,0	5,61	2,5	1,83
Производство бумаги	8,4	13,16	5,1	6,31
Швейная промышленность	1,4	3,64	0,8	—
Стекольная »	7,5	—	3,6	2,84
Мукомольная »	8,6	13,86	5,7	9,87
Химическая »	16,7	13,68	10,0	5,66
Табачная »	4,4	—	2,4	0,67
Полиграфическая »	3,7	5,73	2,2	1,82
Вся промышленность	13,3	15,47	8,1	5,76

1) Источник: Bundesamt für Statistik: Statistisches Handbuch für die Republik Österreich — VII Jahrgang. Wien, 1926.

2) Источник: Amtliche Nachrichten des Reichsversicherungsamtes. 1927, № 2.

3) По всей деревообрабатывающей промышленности.

В отношении Германии мы вынуждены сравнивать пятидневный интервал длительности временной нетрудоспособности в СССР с 13-недельным интервалом в Германии, так как в настоящее время более крупных интервалов по СССР в нашем распоряжении не имеется. Сравнение этих цифр показательно лишь в том отношении, что несмотря на значительно более низкий интервал, к которому относятся наши цифры,—все же они сравнительно не на много выше германских. Можно полагать, что при равных интервалах цифры по СССР были бы ниже германских.

При благоприятных показателях более тяжелых несчастных случаев общие коэффициенты частоты травм с утратой трудоспособности свыше трех дней в СССР все же на много выше германских. На 1000 полных застрахованных в СССР за 1927 г. было всего 178,4, в Германии за 1925 г.—67,07 несчастных случаев. Это вовсе не означает, что уровень травматизма в СССР почти вдвое выше, чем в Германии. Разница в очень значительной степени объясняется организационными условиями регистрации несчастных случаев и выдачи пособия пострадавшим.

Советская статистика несчастных случаев каждый мелкий несчастный случай улавливает благодаря тому, что учет ведется на основании материалов двух источников, которые сопоставляются: материалов страховкас о выдаче пособия пострадавшим от несчастных случаев и извещений о несчастных случаях, составляемых предприятиями.

В виду выдачи при несчастных случаях 100% зарплаты пострадавшего в качестве пособия, обращаемость за пособиями у нас исключительно высокая. Автору настоящей статьи при обследовании регистрации несчастных случаев в крупных промышленных центрах неоднократно приходилось убедиться в том, что страховкас весьма часто обращают внимание предприятия на такие несчастные случаи, по которым пособие было выплачено, но о которых предприятие даже не знало за отсутствием соответствующего заявления пострадавшего.

В Германии и в других капиталистических странах пособие пострадавшим выдается в размере от 50—75% заработной платы и, чтобы не терять части заработка, пострадавший предпочитает выходить на работу в случае менее тяжелых повреждений. С другой стороны, регистрация несчастных случаев ведется исключительно на основании извещений, составляемых предприятиями, что заведомо ведет к ускользанию от учета известной части несчастных случаев.

Таблица 6. Число несчастных случаев со смертельным исходом

(на 1000 «полных» застрахованных)¹⁾

Отрасли промышленности	СССР за 1927 г.	Германия за 1925 г. ²⁾	Австрия за 1924 г. ³⁾	Англия за 1925 г. ⁴⁾
По всей промышленности	0,30	0,54	0,60	0,40
Каменноугольная промышленность	1,37	2,07	2,54	1,07
Добыча руд	0,61	—	—	—
Металлургия	0,37	—	0,49	0,87
Машиностроение	0,15	0,39	0,32	0,34
Прочие пр-ва по обработке металла	0,14	—	0,17	0,18
Лесопильные заводы	0,26	—	1,29	0,31
Прочие пр-ва по обработке дерева	0,07	0,29	—	—
Текстильное производство	0,06	0,09	0,17	0,13
Швейное	—	—	—	—
Бумажное	0,04	—	0,00	—
Пр-во строительных материалов	0,35	0,47	0,31	—
Стеклозное производство	0,45	—	—	—
Обработка зерновых продуктов	0,16	0,12	—	—
Пр-ва пивоваренное и винокуренное	1,14	1,05	0,59	5)
Прочие пр-ва пищевкусовой промышл.	0,30	0,93	—	—
Кожевенное производство	0,13	0,13	0,21	—
	0,24	0,31	—	—

1) Английские данные исчислены на 1000 рабочих.

2) Источник: Amtliche Nachrichten des Reichsversicherungsamtes. 1927, № 2.

3) Источник: Bundesamt für Statistik: Statistisches Handbuch für die Republik Österreich. — VII Jahrgang, стр. 131. — Wien, 1926.

Исчисление произведено нами на основании опубликованных абсолютных цифр.

4) Источник: Workmen's Compensation. Statistic of Compensation etc. during the year 1925. London, 1927.

5) Данные не приведены в виду расхождения номенклатуры от расей промышленности.

В этой разнице в степени охвата регистрацией легких случаев травматизма и кроется, главным образом, секрет значительно более низких иностранных коэффициентов общей частоты травм по сравнению с советским показателем. Но если отбросить менее тяжелые случаи, то советский показатель, как мы видели, ниже иностранного. Об этом говорят и сравнительные коэффициенты смертельных несчастных случаев.

По этим данным смертельные несчастные случаи в промышленности СССР встречаются значительно реже, чем в Германии, в Австрии или в Англии. При этом в СССР учитываются не только случаи, повлекшие за собой смерть на месте работы, но и те случаи, по которым смерть наступила после более или менее продолжительного лечения.

Однако все это еще не говорит о благополучном положении с травматизмом в СССР. Общая частота травм у нас высока, и мы все еще не имеем перелома в сторону снижения. Но необходимо категорически отвергнуть утверждение о постоянном сильном росте травматизма, как ни на чем не основанное.

На железнодорожном транспорте частота несчастных случаев еще ниже, чем в промышленности в целом.

Таблица 7. Число несчастных случаев на железнодорожном транспорте за 1922 г.

(по сведениям 22 ДСК)

Наименование служб	Число несчастных случ., на 1000 полн. застрахованных	В том числе по случаям с длительностью:							Средн. продолж. времени нетрудосп.
		до 3 дней	4—7 дней	8—14 дней	15—21 день	22—28 дней	29—35 дней	36 и более дней	
Служба пути	108,2	22,6	39,1	26,6	9,5	4,2	2,0	4,2	9,3
» тяги	196,0	46,8	69,2	47,4	15,9	7,7	3,3	5,7	9,0
В том числе:									
Главн. мастерские	331,6	89,5	119,0	74,6	24,2	11,6	4,7	8,0	8,4
Служба движения	41,2	6,3	12,3	10,4	4,5	2,4	1,7	3,6	13,6
» связи	58,5	14,2	20,2	10,7	5,4	2,8	0,6	2,6	10,0
» материал.	115,6	23,6	32,9	29,8	12,6	7,1	3,2	6,4	11,5
Управление	4,4	0,9	1,5	0,9	0,3	0,1	0,3	0,4	12,3
Прочие службы	60,4	10,5	20,8	16,0	5,9	2,8	1,4	3,0	10,5
Итого по жел.-дор. транспорту	111,8	24,8	38,9	27,3	9,7	4,6	2,2	4,3	9,7

Однако по службе тяги и особенно по главным мастерским эта частота весьма высока и превышает показатель частоты по машиностроению по СССР. По данным о распределении несчастных случаев по интервалам длительности временной нетрудоспособности подавляющую часть несчастных случаев составляют случаи с утратой трудоспособности до 14 дней.

Е. Закгейм

ПИТАНИЕ БЕЗРАБОТНЫХ

Проводимое ежегодно, начиная с 1924 г., бюджетное обследование безработных дает некоторое представление об уровне жизни определенной группы безработных и, в частности, о состоянии их питания.

Данные о питании безработных в 1924 г. приведены в книге Л. Е. Минца «Как живет безработный»; там же¹⁾ подробно указано, по какому принципу производился отбор безработных, включаемых в обследование, с целью ограничить его определенной группой безработных, главным источником существования которых является пособие по безработице. Таким образом, приводимые нами ниже данные о питании безработных могут быть характерны только для определенной группы безработных.

Некоторое представление о репрезентативности выбранных бюджетов может дать сравнение среднего размера полученного всеми обследованными безработными пособия с

средним взвешенным размером пособия всех безработных соответствующих профессий, состоявших на учете в страхкассе.

Средний размер пособия безработным
(в червонных рублях)

Города	1926 г.		1 9 2 7 г.								
	Состоявших на учете в страх- кассах на 1/X 1926 г.	По данным бюджетного об- следования	По данным Глав- соцстраха на 1/X 1927 г.						По данным бюд- жетного обследов		
			% безработных, получавших по- собие по			Средний размер по- собия			% безработных, получавших по- собие по		
			I кат.	II кат.	III кат.				I кат.	II кат.	III кат.
Москва ¹⁾ . . .	20,23	18,37	67,3	23,0	9,7	23,20			68,3	17,1	14,6
Ленинград . . .	16,52	12,99	59,9	23,1	17,0	22,51			55,2	17,2	27,6
Тула	14,82	10,01	45,8	40,2	14,0	15,21			52,6	21,0	26,4
Иваново-Воз- несенск . . .	10,23	9,01	5,7	69,8	24,5	13,14			15,8	36,8	47,4
											11,30

Таблица 1. Общий расход и расход на питание в семьях безработных
индустриальных групп профессий

(в червонных рублях в среднем на хозяйство)

	Москва			Ленинград			Тула			Ив.-Вознесенск		
	Весь расход	Расход на питание	% расхода на питание	Весь расход	Расход на питание	% расхода на питание	Весь расход	Расход на питание	% расхода на питание	Весь расход	Расход на питание	% расхода на питание
1924 г.	39,65	24,49	61,8	35,79	19,77	55,2	30,87	17,59	57,0	22,61	12,17	53,8
1925 г.	45,26	27,90	61,7	41,88	26,32	62,8	31,46	20,04	63,7	27,36	13,16	48,1
1926 г.	55,14	31,62	57,3	39,14	25,45	65,0	51,94	26,19	50,4	47,69	21,71	40,5
1927 г.	59,90	36,30	60,7	61,67	36,26	58,8	57,25	29,71	51,9	38,48	20,07	52,2
1927 г. в % к 1924 г. . .	151,1	148,2	—	172,3	183,4	—	185,5	168,9	—	170,2	164,9	—

Распределение обследованных безработных по категориям получаемого пособия довольно близко к распределению по категориям всех состоящих на учете в страхкассе безработных; если имеется отклонение, то в сторону понижения среднего размера пособия, т. е. средний уровень жизни безработных должен быть несколько выше, чем дают обследованные хозяйства. Так как у безработных расход на питание очень чувствительно реагирует на изменения в общем размере бюджета, то можно предполагать, что питание тоже в среднем несколько выше, чем по данным обследования.

На протяжении четырех лет (с 1924 г.) пособие по безработице во всех городах непрерывно растет, что дает рост бюджета безработного и параллельно с этим увеличение расхода на питание (табл. 1).

Доля расхода на питание у безработных составляет 50—60% общего расхода, у работающих—40—50% всего расхода, что соответствует наблюдающейся всегда закономерности—с уменьшением размера бюджета доля расхода на питание растет, так как питание является наименее эластичной статьей среди других статей расхода.

¹⁾ См. Л. Е. Минц. «Как живет безработный», стр. 6.

¹⁾ Для Москвы взяты металлисты и печатники, для Ленинграда—металлисты, для Тулы—металлисты, для Ив.-Вознесенска—текстильщики.

Несмотря на рост бюджета безработного в червонных рублях с 1924 г. к 1927 г. на 50—80%, доля расхода на питание почти не упала; это показывает, что питание безработного еще не достигло того уровня, когда дальнейшее улучшение питания приостанавливается, давая возможность удовлетворить другие первоочередные потребности; впрочем, темп роста расхода на питание в червонных рублях отчасти преувеличен вследствие разного изменения общего уровня цен и цен на продукты питания; так, прини-

мая стоимость всего бюджетного набора и стоимость набора продуктов питания в червонных рублях в 1926 г. за 100, имеем для 1927 г.¹⁾:

	Общий бюджет- ный набор	Продукты пи- тания		Общий бюджет- ный набор	Продукты пи- тания
Москва	100,7	106,5	Тула	98,2	101,6
Ленинград	95,9	98,7	Ив.-Вознесенск	91,9	97,7

Таблица 2. Месячные нормы потребления

(в среднем на взрослого едока в кг)

Название продуктов	С т о л и ц ы								По всем городам, вошедшим в обследование							
	Семейные				Одинокие				Семейные				Одинокие			
	1924 г.	1925 г.	1926 г.	1927 г.	1924 г.	1925 г.	1926 г.	1927 г.	1924 г.	1925 г.	1926 г.	1927 г.	1924 г.	1925 г.	1926 г.	1927 г.
Мука ржаная и хлеб в переводе на муку	8,897	5,724	7,790	7,568	10,022	5,088	9,370	10,119	8,590	7,632	8,780	8,016	10,988	9,421	12,188	9,826
Мука пшенич. высш. и средн. сорта и хлеб белый в перев. на муку	3,717	4,704	5,485	6,813	7,698	7,842	7,792	11,707	3,150	4,109	5,892	6,581	5,327	6,651	7,942	11,871
Мука пшеничная простого помола	0,654	0,506	0,711	0,767	0,158	1,102	0,881	0,358	2,602	1,116	0,998	1,309	2,943	2,009	1,124	1,150
Крупа	1,893	1,205	1,046	1,205	2,039	1,054	0,903	1,027	1,878	1,611	1,428	1,573	2,027	1,388	1,139	1,195
Картофель	14,966	8,218	11,862	11,685	15,087	6,131	12,024	5,221	14,766	11,257	13,210	12,715	14,716	12,823	14,200	7,614
Прочие овощи	4,282	3,364	4,068	3,961	4,133	2,192	2,483	3,376	3,918	4,413	4,121	5,038	2,909	3,346	3,536	3,598
Мясо	3,890	3,877	4,829	5,574	5,767	3,663	4,187	5,698	3,757	3,682	4,446	5,172	4,090	3,805	4,678	5,335
Рыба	0,605	0,807	0,883	0,873	0,723	1,299	1,341	1,918	0,546	0,647	0,750	0,758	0,532	0,991	1,151	1,725
Масло растительное	0,541	0,361	0,407	0,469	0,723	0,296	0,506	0,248	0,546	0,450	0,492	0,436	0,676	0,573	0,583	0,360
Масло коровье	0,163	0,198	0,259	0,196	0,277	0,360	0,615	0,501	0,109	0,139	0,191	0,191	0,215	0,216	0,426	0,359
Молоко	3,765	2,410	3,010	4,186	1,310	1,791	1,829	1,947	2,848	2,121	2,722	3,820	1,833	1,420	1,634	2,358
Яйца	0,079	0,045	0,134	0,248	0,022	0,066	0,093	0,346	0,050	0,030	0,092	0,185	0,032	0,038	0,072	0,248
Сахар	0,871	0,826	1,207	1,509	1,321	1,072	1,748	2,030	0,797	0,845	1,214	1,419	1,301	1,220	1,620	1,762

Питание безработных за 4 года неуклонно улучшалось как за счет количества, так в особенности за счет качества, так как наблюдается рост потребления более дорогих и полезных для организма продуктов, богатых животными белками и жирами.

В составе питания безработных в 1927 г. по сравнению с 1924 г. значительно увеличилась доля таких продуктов, как белый хлеб, мясо, молоко, коровье масло, сахар, при уменьшении потребления крупы, картофеля, ржаного хлеба.

Таблица 3. Месячные нормы потребления

(в среднем на едока в кг)

Название продуктов питания	Столицы			Тула			Ив.-Вознесенск		
	1924 г.	1927 г.	Изменения 1927 г. в % к 1926 г.	1924 г.	1927 г.	Изменения 1927 г. в % к 1926 г.	1924 г.	1927 г.	Изменения 1927 г. в % к 1926 г.
Мука ржаная и хлеб в переводе на муку	8,897	7,568	- 14,9	13,216	8,190	- 38,0	16,882	9,739	- 42,3
Мука пшенич. высш. и средн. и хлеб белый в переводе на муку	3,717	6,813	+ 83,3	3,081	5,248	+ 70,3	1,696	7,522	+ 343,5
Мука пшеничная простого помола	0,654	0,767	+ 17,3	1,785	3,698	+ 107,2	0,260	0,086	- 66,9
Крупа	1,893	1,205	- 36,3	1,997	2,936	+ 47,0	2,077	1,143	- 45,0
Картофель	14,966	11,685	- 21,9	22,814	13,273	- 41,8	18,069	16,491	- 8,7
Прочие овощи	4,282	3,961	- 7,5	3,449	8,569	+ 148,4	0,597	4,483	+ 650,9
Мясо	3,890	5,574	+ 43,3	3,184	5,658	+ 173,3	0,917	2,506	+ 173,3
Рыба	0,605	0,873	+ 44,3	0,181	0,649	+ 258,5	0,130	0,390	+ 200,0
Масло растительное	0,541	0,469	- 13,3	0,668	0,425	- 36,4	0,740	0,295	- 60,1
Масло коровье	0,163	0,196	+ 20,2	—	0,130	- —	0,035	0,263	+ 651,4
Молоко	3,765	4,186	+ 11,2	1,868	4,529	+ 142,4	0,649	0,987	+ 52,1
Яйца	0,079	0,248	+ 213,9	—	0,098	- —	—	0,031	- —
Сахар	0,871	1,509	+ 73,2	0,600	1,227	+ 104,5	0,467	1,290	+ 176,2

¹⁾ Проследить эти изменения за все 4 года не представляется возможным в виду изменения в 1926 г. бюджетного набора.

Качество питания за все 4 года в столицах выше, чем в провинциальных городах, так как в состав пищи в столицах входит больше жиров, меньше углеводов, что обеспечивает более правильное соотношение между белками животного и растительного происхождения и между жирами и углево-

дами. В Иваново-Вознесенске наблюдается сильно пониженное по сравнению с другими городами потребление продуктов животного происхождения. По количеству содержащихся в пище питательных начал питание одиноких безработных несколько лучше, чем семейных, но соотношение между белками животного и растительного происхождения у них хуже.

Таблица 4. Химический состав и калорийность питания безработных

(в среднем на взрослого едока в сутки)

	Ч и с л о г р а м м							К а л о р и й		
	Б е л к о в			Ж и р о в			У г л е в о д о в	растительного происхождения	животного происхождения	в с е г о
	растительного происхождения	животного происхождения	в с е г о	растительного происхождения	животного происхождения	в с е г о				
По всем городам, пошедшим в обслед.										
Семейные										
1924 г.	51,6	21,3	72,9	24,6	13,6	38,2	428,4	2185,0	223,0	2408,0
1925 г.	49,9	22,2	72,1	20,1	14,0	34,1	387,4	1970,7	227,9	2198,6
1926 г.	58,1	27,7	85,8	22,0	21,2	43,2	472,5	2344,5	322,6	2667,1
В том числе квалифицированные	55,8	29,3	85,1	22,0	24,4	46,4	457,5	2266,0	358,8	2624,8
чернорабочие	62,6	24,5	87,1	21,9	15,0	36,9	502,1	2498,6	251,5	2750,1
1927 г.	59,2	31,8	91,0	20,4	22,6	43,0	482,2	2394,4	355,1	2749,5
В том числе квалифицированные	57,1	31,7	88,8	21,0	23,9	44,9	471,8	2347,7	367,8	2715,5
чернорабочие	69,0	32,1	101,1	17,2	16,3	33,5	528,6	2601,6	291,6	2893,2
Одинокие										
1924 г.	68,4	22,9	91,3	31,7	16,8	48,5	557,0	2849,4	258,9	3108,3
1925 г.	67,4	23,4	90,8	27,1	16,3	43,4	523,4	2665,4	256,3	2921,7
1926 г.	73,5	29,6	103,1	26,4	26,0	52,4	614,4	2753,5	376,5	3330,0
В том числе квалифицированные	71,4	29,8	101,2	22,4	32,5	54,9	574,7	2843,9	437,6	3281,5
чернорабочие	75,8	29,4	105,2	30,8	19,1	49,9	656,7	3070,2	311,5	3381,7
1927 г.	78,8	34,5	113,3	22,0	29,0	51,0	604,6	2981,9	435,7	3417,6
В том числе квалифицированные	77,7	35,0	112,7	19,2	30,8	50,0	605,1	2953,3	454,7	3408,0
чернорабочие	81,2	33,5	114,7	27,9	25,3	53,2	603,3	3044,3	394,3	3438,6
Столицы										
Семейные										
1924 г.	49,4	22,9	72,3	24,3	15,2	39,5	409,3	2094,9	246,4	2341,3
1925 г.	41,9	23,9	65,8	15,5	16,3	31,8	325,3	1639,3	257,8	1897,1
1926 г.	51,6	31,1	82,7	17,9	25,0	42,9	422,1	2096,8	373,9	2470,7
В том числе квалифицированные	50,2	32,9	83,1	17,3	28,6	45,9	416,1	2060,0	413,4	2473,4
чернорабочие	54,5	27,3	81,8	19,2	17,4	36,6	434,5	2173,1	291,7	2464,8
1927 г.	55,5	34,7	90,2	20,5	24,5	45,0	458,7	2281,8	386,9	2668,7
В том числе квалифицированные	54,5	34,5	89,0	21,1	24,9	46,0	452,9	2259,5	389,2	2648,7
чернорабочие	65,1	36,9	102,0	14,6	21,2	35,8	512,7	2487,2	365,9	2853,1
Одинокие										
1924 г.	68,4	32,0	100,4	32,9	18,9	51,8	534,4	2770,7	311,7	3082,4
1925 г.	51,2	23,1	74,3	14,6	23,0	37,6	393,6	1948,2	319,5	2267,7
1926 г.	62,8	28,4	91,2	21,8	32,5	54,3	505,4	2517,1	432,3	2949,4
В том числе квалифицированные	60,2	26,8	87,0	14,4	43,9	58,3	490,5	2377,4	531,9	2909,3
чернорабочие	65,2	29,8	95,0	28,9	21,7	50,6	519,7	2650,7	337,0	2987,7
1927 г.	75,7	37,6	113,3	17,1	33,6	50,7	585,8	2842,7	495,4	3338,1
В том числе квалифицированные	72,6	38,9	111,5	17,9	36,5	54,4	566,2	2757,5	527,2	3284,7
чернорабочие	80,4	33,2	119,6	14,3	23,2	37,5	654,2	3138,2	383,2	3521,4
Тула										
Семейные										
1924 г.	69,9	17,2	87,1	31,1	6,7	37,8	540,9	2784	162	2946
1925 г.	67,4	24,5	91,9	27,7	12,6	40,3	529,4	2697	226	2923
1926 г.	65,9	28,1	94,0	29,1	18,7	47,8	533,1	2694	299	2993
1927 г.	66,6	33,8	100,4	21,2	23,4	44,6	521,3	2593	371	2964
Одинокие										
1926 г.	84,8	50,2	135,0	21,5	19,5	41,0	869,0	3398	403	3801
1927 г.	81,9	40,6	122,5	38,1	31,7	69,8	646,5	3330	475	3805
Ив.-Вознесенск										
Семейные										
1924 г.	69,6	5,1	74,7	34,0	3,3	37,3	538,2	2807	53	2860
1925 г.	61,9	9,6	71,5	30,5	4,2	34,7	480,6	2687	80	2767
1926 г.	74,7	13,9	88,6	29,8	9,2	39,0	601,4	2916	148	3064
1927 г.	64,8	15,2	80,0	18,8	12,5	31,3	531,3	2614	183	2797
Одинокие										
1926 г.	108,6	17,3	125,9	49,9	4,5	54,4	850,7	4386	123	4509
1927 г.	86,8	20,5	107,3	26,4	12,8	39,2	636,2	3191	219	3410

В обследованных городах за 1923 и 1927 гг. чернорабочие, по сравнению с квалифицированными безработными потребляли меньше продуктов животного происхождения и больше растительного, что влечет за собой обилие в пище чернорабочих углеводов и большее количество калорий растительного происхождения; что касается доли белков, жиров и калорий животного происхождения, то она у чернорабочих меньше, чем у квалифицированных, т. е. качество питания чернорабочих хуже.

Таблица 5. Изменение качества питания безработных

безработных									
В процентах к 1924 г.								Процентное отношение	
Белки		Жиры		Углеводы	Калории		Белков животного происхождения ко всем белкам	Жиров к углеводам	
Всего	В т. ч. животного происхождения	Всего	В т. ч. животного происхождения		Всего	В т. ч. животного происхождения			
По всем городам, вошедшим в обслед.									
Семейные									
1924 г.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	29,2	8,9	
1925 г.	98,9	104,2	89,3	103,0	90,4	91,3	30,8	8,8	
1926 г.	117,7	130,1	113,1	155,9	110,3	110,8	32,3	9,1	
1927 г.	124,8	149,3	112,6	166,2	112,6	114,2	34,9	8,9	
Одинокие									
1924 г.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	25,1	8,7	
1925 г.	99,5	102,2	89,5	97,0	94,0	94,0	25,8	8,3	
1926 г.	112,9	129,3	108,1	154,8	110,3	107,2	28,7	8,5	
1927 г.	124,1	150,7	105,2	172,6	108,6	110,0	30,5	8,4	
Столицы									
Семейные									
1924 г.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	31,7	9,7	
1925 г.	91,0	104,4	80,5	107,2	79,5	81,0	36,5	9,8	
1926 г.	114,4	135,8	108,6	164,5	103,1	105,5	37,6	10,2	
1927 г.	124,8	151,5	113,9	161,2	112,1	114,0	38,5	9,8	
Одинокие									
1924 г.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	31,9	9,7	
1925 г.	74,0	72,2	72,6	121,7	73,7	73,6	31,1	9,6	
1926 г.	90,8	88,7	104,8	172,0	94,6	95,7	31,1	10,7	
1927 г.	112,8	117,5	97,9	177,8	109,6	108,3	33,2	8,7	
Тула									
Семейные									
1924 г.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	19,8	7,0	
1925 г.	105,5	142,4	106,6	188,1	97,4	99,2	26,7	7,6	
1926 г.	107,9	163,4	126,5	279,1	98,6	101,6	29,9	9,0	
1927 г.	115,3	196,5	118,0	349,3	96,4	100,6	33,7	8,6	
Иваново-Вознесенск									
Семейные									
1924 г.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	6,8	6,9	
1925 г.	95,7	188,2	93,0	127,3	89,3	96,7	15,0	7,2	
1926 г.	118,6	272,6	104,6	278,8	111,6	107,1	27,7	6,5	
1927 г.	107,1	298,0	83,9	378,8	98,7	97,8	34,3	5,9	

Количество питательных начал в пище безработного, начиная с 1924 г., неуклонно растет, причем особенно сильно выросли вещества животного происхождения, углеводы же или увеличились незначительно или дали даже

понижение (в Туле и Иваново-Вознесенске). Темп роста питательных начал животного происхождения значительно больше в провинциальных городах и особенно в Иваново-Вознесенске, что ведет к выравниванию с остальными и этого города, сильно отстававшего раньше по качеству питания безработных.

Калорийность пищи безработных не дала за это время большого роста (в провинции имеем даже маленькое снижение), что в основном вызвано уменьшением потребления объемистых продуктов растительного происхождения—хлеба и крупы.

Несмотря на то, что число калорий на едока в день не достигает для семейных безработных 3.000, дальнейшее улучшение питания не идет по линии значительного повышения калорийности; безработный, не работая или работая во всяком случае менее напряженно, затрачивает меньше энергии, чем работающий, а потому и организм его удовлетворяется меньшим количеством калорий.

Что касается белков, жиров и углеводов, то количество их, необходимое организму для правильного строения его тканей, не находится в такой зависимости от количества мускульного и нервного труда, а потому они стремятся приблизиться к физиологической норме и, главным образом, за счет установления правильного соотношения между белками растительного и животного происхождения (белки животного происхождения должны составлять $\frac{1}{3}$ всех белков) и между жирами и углеводами (жиры должны составлять $\frac{1}{10}$ углеводов).

Таблица 6. Нормы потребления продуктов безработными в процентах к норме потребления работающих

Продукты	1924 год			1927 год ¹⁾		
	Столицы	Тула	Ив.-Вознесенск	Столицы	Тула	Ив.-Вознесенск
Мука ржаная и хлеб и перепада на муку	103,3	107,8	127,0	105,2	54,3	90,8
Мука пшеницы, выш. и средн. сорта и хлеб белый в перес. на муку	50,1	85,5	25,3	71,6	81,6	84,6
Мука пшеницы, простого помола	54,3	57,0	41,4	24,2	387,2	28,9
Крупа	106,8	54,7	62,3	71,1	72,6	98,9
Картофель	103,6	115,5	123,6	84,1	46,7	146,2
Прочие овощи	80,7	76,0	17,9	66,5	125,1	64,8
Мясо	59,4	53,3	24,3	86,3	89,6	64,4
Рыба	68,0	62,2	56,0	90,3	100,6	81,1
Масло растительное	93,9	127,0	88,4	98,7	105,2	88,9
Масло коровье	33,1	—	35,0	58,0	106,5	92,6
Молоко	87,4	51,7	25,9	66,9	94,9	25,2
Яйца	29,1	—	—	84,4	83,8	16,2
Сахар	60,5	86,2	40,4	86,5	114,7	63,5

¹⁾ В 1927 г. данные о питании работающих взяты не по г. Туле и Иваново-Вознесенску, а по Тульской и Иваново-Вознесенской губерниям.

В питании безработного в сравнении с работающим за все 4 года процент калорий держится почти на одном уровне, процент же белков и жиров (особенно животного происхождения) дает рост, приближая, таким образом, качество питания безработного

к питанию работающего (белки животного происхождения достигают для семейных 83% таковых у работающих, а жиры дают 70% жиров, употребляемых семейными рабочими).

У одиноких имеем большой разрыв между питанием работающих и безработных.

Таблица 7. Химический состав и калорийность питания рабочих и безработных индустриальных групп профессий в столицах (Москва и Ленинград)

(в среднем на взрослого едока в сутки)

	Ч и с л о г р а м м						К а л о р и й			
	Б е л к о в			Ж и р о в						
	растительного происхождения	животного происхождения	всего	растительного происхождения	животного происхождения	всего	углеводов	растительного происхождения	животного происхождения	всего
С е м е й н ы е										
1924 г.										
Работающие	68,3	37,6	105,9	20,0	38,8	64,8	539,8	2718,9	531,2	3250,1
Безработные	49,4	22,9	72,3	24,3	15,2	39,5	409,3	2094,9	246,4	2341,3
Для безраб. в % к раб.	72,3	60,9	68,3	93,5	39,2	60,9	75,8	77,0	46,4	72,0
1925 г.										
Работающие	65,7	44,7	110,4	24,5	38,5	69,0	541,5	2695,6	562,5	3258,1
Безработные	41,9	23,9	65,8	15,5	16,3	31,8	325,3	1639,3	257,8	1897,1
Для безраб. в % к раб.	63,8	53,5	59,6	63,2	42,3	50,5	60,1	60,8	45,8	58,2
1926 г.										
Работающие	63,5	47,3	110,8	22,5	38,4	63,9	541,8	2647,7	593,7	3241,4
Безработные	51,6	31,1	82,7	17,9	25,0	42,9	422,1	2096,8	373,9	2470,7
Для безраб. в % к раб.	81,3	65,7	74,6	79,5	65,1	70,4	77,9	79,2	63,0	76,2
1927 г.										
Работающие	74,8	41,6	116,4	26,4	38,2	64,6	624,4	3089,3	548,2	3637,5
Безработные	55,5	34,7	90,2	20,5	24,5	45,0	458,7	2281,8	386,9	2668,7
Для безраб. в % к раб.	74,2	83,4	77,5	77,6	64,1	69,7	73,5	73,9	70,6	73,4
О д и н о к и е										
1924 г.										
Работающие	85,7	54,7	140,4	21,7	78,3	100,0	666,9	3256,4	984,1	4240,5
Безработные	68,4	32,0	100,4	32,9	18,9	51,8	534,4	2770,7	311,7	3082,4
Для безраб. в % к раб.	79,8	58,5	71,5	151,6	24,1	51,8	80,1	85,1	31,7	72,7
1925 г.										
Работающие	94,7	63,9	158,6	25,4	71,3	96,7	763,7	3711,3	968,6	4679,9
Безработные	51,2	23,1	74,3	14,6	23,0	37,6	393,6	1948,2	319,5	2267,7
Для безраб. в % к раб.	54,1	36,1	46,8	57,5	32,2	38,9	51,5	52,5	33,0	48,5
1926 г.										
Работающие	75,5	66,7	142,2	29,9	68,4	98,3	652,5	3226	946	4172
Безработные	62,8	28,4	91,2	21,8	32,5	54,3	505,4	2517	432	2949
Для безраб. в % к раб.	83,2	42,6	64,1	72,9	47,5	55,2	77,4	78,0	45,7	70,7

В 1925 г. питание безработного больше отставало от питания работающего, чем в 1924 г., несмотря на более умеренный темп роста в этом году качества питания у работающих. Это объясняется вздорожанием в 1925 г. продуктов питания (см. табл. 6).

В 1927 г. в составе питания безработных более дорогих и полезных для организма

продуктов питания больше, чем в 1924 г., и норма их потребления в 1927 г. гораздо ближе к норме работающих, чем в 1924 г.

Такие продукты, как коровье масло и яйца, в провинциальных городах в 1924 г. совсем не употреблялись безработными; в 1927 г. норма их потребления уже приближается к норме у работающих.

А. Якоби**О ПОТРЕБЛЕНИИ ГОРОДСКОГО НАСЕЛЕНИЯ**

Проблема изучения размеров городского потребления предметов массового обихода вообще и душевого питания городского населения в частности представляется в настоящее время не только проблемой познавательной, но и задачей практического значения. Если ранее исследования в этой области ограничивались статистико-экономической разработкой и констатацией существующих норм душевого потребления и питания, то ныне эти нормы призваны служить первичным материалом для более сложных статистико-экономических работ, являющихся, в свою очередь, базой как для обобщенных и расширенных планово-перспективных построений, так и для текущих расчетов регулирующих и хозяйственных органов. Нормы душевого потребления фигурируют в качестве неперемного элемента в расходных статьях хлебо-фуражного баланса, балансов спроса и предложения различных продуктов всех отраслей сельского хозяйства, в перспективных предвидениях, характеризующих за проектированный уровень питания и потребления пролетарских и полупролетарских слоев города, в оперативных наметках снабжения городов. В условиях политики систематического вытеснения частного капитала из всех участков торговли, когда работа органов снабжения обобщественного сектора по планомерному и достаточному удовлетворению спроса городского населения на предметы широкого потребления и, в первую очередь, на продукты питания становится все ответственней и недочеты в этой работе все болезненней, необходимость в соответствующем статистическом конъюнктурном показателе кажется очевидной.

Грузовая статистика перевозок дает широкие возможности для систематического наблюдения над уровнем и составом потребления и питания населения, в первую очередь городской его части.

Источником сведений грузовой статистики служат записи в накладных, оформляющих договор перевозки между грузоотправителем и транспортным предприятием и составленных со всей строгостью документа, имеющего

юридическое значение; обе стороны, вступающие в договорные отношения, материально заинтересованы в том, чтобы показания о роде груза и его весе отвечали бы действительности. Транспорт функционирует в течение всего года без перерывов¹⁾; все без исключения перевозки сопровождаются составлением надлежащих документов, в силу чего ни одна массовая отправка по прибытию в данный пункт или отправлению из него не ускользнет, строго говоря, из поля зрения наблюдателя, если организация наблюдения удовлетворяет известным требованиям специфической техники регистрации и охватывает все виды транспорта, которыми обслуживается город.

Таким образом материалы, полученные в результате записей добросовестного статистика, регистрирующего движение грузов, будут лишены элементов субъективизма, явятся сплошными в отношении территории и круга грузов, включенных в программу наблюдения, и могут в случае необходимости принять характер текущих с любыми отчетными периодами.

Надобность внесения поправок на сезонность регистрации устраняется, что заметно отразится на конечных исчислениях годовых норм потребления в сторону повышения доброкачественности результатов, так как точность коэффициентов поправки, применяемых в специальных обследованиях, не может быть безусловной, особенно в обстановке довольно резких колебаний конъюнктуры снабжения городов в последнее время.

Собирание и накопление сведений о грузовых перевозках и разработка их органами ведомственной и государственной статистики производятся регулярно, в разнообразных группировках и вне зависимости от характера дальнейшего их применения, благодаря чему отпадает необходимость расходовать значительные суммы на финансирование начальной стадии — первичной регистрации — при использовании итогов грузооборота в качестве материала по потреблению городов.

¹⁾ За исключением речного транспорта, деятельность которого ограничивается периодом навигации.

Что же касается сроков окончания разработки и публикации, то статистика грузооборота крупных городов в ее современном состоянии имеет в этом вопросе существенные преимущества перед специальными углубленными обследованиями потребления, так как размеры общего и душевого потребления отдельных пунктов могут быть исчислены по данным о грузообороте уже через полтора — два месяца после отчетного периода.

При исчислении душевого потребления (C_p) городским населением какого-либо предмета непосредственного потребления на основе транспортных балансов понадобится ряд показателей. В первую очередь нужны saldo железнодорожных (S_r), речных (S_f), морских (S_m) и гужевых (S_l) перевозок; кроме того необходимы баланс внешнеторговых операций (S_e), разность между наличием данного предмета на торговых складах на начало и конец рассматриваемого периода (DF), количество населения пункта (N), а также сведения о производстве (P) и индустриальном потреблении (C_i) данного продукта на территории пункта.

Отсюда обобщенная формула душевого потребления предметов непосредственного потребления, выраженная в показателях грузовой статистики с необходимыми поправками из статистики промышленной и торговой, оформится в следующем виде:

$$C_p = \frac{P - S_r - S_f - S_m - S_l - S_e - DF - C_i}{N}$$

Все величины в формуле должны быть приведены в одинаковом весовом выражении. Под транспортным балансом понимается разность между прибытием и отправлением, причем превышение отправления над прибытием обозначается знаком плюс, а превышение прибытия над отправлением знаком минус. Превышение экспорта над импортом и прирост запасов на торговых складах обозначается знаком плюс, а превышение импорта над экспортом и уменьшение торговых резервов знаком минус.

Для подстановки в формулу конкретных значений данные грузовой статистики в целях сохранения единообразного порядка должны быть разработаны непременно изолированно по каждому виду транспорта, т. е. с допущением дублирования одних и тех же перевозок; при строгом соблюдении такого однотипного учета создается возможность исключить транзитные в отношении данного пункта смешанные перевозки путем применения балансового метода. Поясним это положение примером: в Н.-Новгород прибыла водой из низовьев Волги соль в количестве 1000 тонн,

из коих половина переотправлена по железной дороге в Москву; баланс Н.-Новгорода по соли будет иметь следующее выражение:

Виды транспорта	Отправление	Прибытие	Баланс
Внутренний водный	—	1000	— 1000
Железнодорожный	500	—	+ 500
Общее	500	1000	— 500

т. е. чистое потребление Н.-Новгорода составит 500 тонн.

В формуле не фигурируют балансы перевозок багажом и почтой. Учет движения товаров по этим каналам лежит вне возможностей транспортной статистики, так как существующие правила и формы багажных и почтовых квитанций не предусматривают обязательности для грузохозия указывать наименование перевозимого груза. Для подавляющего большинства грузов это обстоятельство не имеет никакого значения, однако в отношении отдельных остродефицитных ценных товаров в условиях временного разрыва цен могут иногда получать некоторое развитие как потребительские и спекулятивные отправки в города или из городов багажом и почтовыми посылками, так и провоз пассажирами при себе в качестве ручного багажа.

Третья оговорка, также имеющая частный характер, относится к ограниченной категории емких ценных товаров, требующих бережных условий транспортирования. Записи о весе груза в документах на перевозку производятся в согласии с показаниями весов и в документ заносится вес брутто, вследствие чего итоги грузовой статистики по ряду грузов представляют собой не чистый вес, но вес самого груза плюс вес тары, в которую груз упакован.

Основная формула в том виде, как мы ее ранее записали, имеет скорее теоретический интерес, чем практическое значение, так как привлечение в каждом отдельном случае помимо основных данных грузовой статистики разрозненных сведений о продукции, о движении складских остатков, о количестве потребленного промышленными заведениями сырья и гужевых перевозках едва ли будет доступной и целесообразной затеей. Возникает вопрос, нельзя ли очертить границы и найти приемлемые формы использования данных грузовой статистики для целей изучения потребления и питания на основе уже готового цифрового материала о перевозках по всем видам транспорта (кроме гужевого), без сложных и непосильных предварительных счетных операций.

Движение складских остатков может быть игнорировано почти во всех случаях, потому что в обстановке превышения спроса над предложением и при недостатке оборотных

средств торговые организации ограничиваются минимальными при данном уровне торговли техники резервами, размер которых от года к году не должен подвергаться резким колебаниям, в силу чего и разность между наличием к началу и концу рассматриваемого отрезка времени будет невелика и составит незначительную часть годового оборота.

Большая абсолютная величина продукции или индустриального потребления в данном пункте в отношении какого-либо предмета массового обихода свидетельствует о невозможности построить исчисление потребления этого предмета на основе одних лишь транспортных балансов. Так, установить потребление населением Одессы сахара и соли по материалам грузовой статистики невозможно, так как Одесса, на территории которой расположен крупный сахарный завод, а в лиманах добывается соль, обладает по этим продуктам положительным транспортным балансом. То же следует сказать относительно исчисления потребления мяса и рыбы населением пунктов, где имеются заводы рыбных и мясных консервов и т. д.

Значение гужевого транспорта в общем грузообороте отдельных пунктов и по отдельным продуктам весьма различно. Современное состояние учета гужевого движения характеризуется тем, что систематического и сколько-нибудь полного наблюдения этого вида перевозок не существует и несмотря на то, что в СССР развитие местного транспорта далеко не достигло западно-европейского уровня, отсутствие баланса гужевых перевозок представляет определенный пробел в исчислениях потребления и питания по материалам грузовой статистики. Поэтому чрезвычайно важно проанализировать имеющиеся данные о движении по гужевым путям с тем, чтобы установить хотя бы приблизительно круг товаров, в отношении которых игнорировать гужевые перевозки было бы небезопасно.

С этой целью нами произведен анализ значения гужевого транспорта в деле снабжения городского населения главнейшими предметами питания. Материалами послужили статистика московского губернского земства о проходе груженых подвод через московские заставы за ряд предвоенных лет (1893—1912) ¹⁾ и балансы гужевых перевозок по Москве, разработанные ЦСУ, за два послевоенных года ²⁾.

Проделанный анализ, ограниченный по необходимости немногими товарами и касаю-

щийся к тому же лишь одного пункта—Москвы, расположенного в потребляющей полосе, позволяет тем не менее заключить, что по ряду основных продуктов исчисление потребления городского населения без данных о гужевых перевозках вполне допустимо; необходимо лишь обеспечить аналитический индивидуальный подход к отдельным пунктам и отдельным товарам.

Погрешность, которую бы мы допустили, игнорируя в расчетах гужевые перевозки, не превышала бы в целом по хлебным грузам 3—3,5%, по овсу 1,8—2%, по мясу 4—5%, по крупному рогатому скоту 0,1—0,2% и т. д.

Однако по некоторым товарам коэффициент возможной ошибки много выше, так как в подвозе этих товаров, поступающих из пригородных местностей, гужевой транспорт играет заметную роль. К числу таких продуктов относятся: сено, картофель, овощи и т. д. Очевидно, что в отношении этой категории товаров вопрос об исчислении потребления без балансов гужевых перевозок ставиться не может.

Помимо непосредственного анализа значения гужевых перевозок, возможна по отдельным товарам проверка косвенными путями; например, по крупному рогатому скоту сравнение продукции боен с балансами железнодорожного грузооборота дает такие результаты:

	Выпуск мяса крупного рогатого скота москов- скими бойнями	Баланс ж.-д. перевозок крупного рогатого скота (в перев. на убойный вес)
	(в декатонах)	
1925/26 г. . .	6.057	5.805
1926/27 г. . .	6.699	6.248
1927/28 г. . .	6.905	6.963

При переводе живого веса крупного рогатого скота на убойный мы исходили из того, что вес туши составляет 50% живого веса. Норма для перевода одной головы крупного рогатого скота в весовое выражение принята нами в размере 5 центнеров.

Мы прибегли также к сопоставлению результатов наших конкретных исчислений душевого потребления с данными специальных монографических обследований, регулярно проводимых ЦСУ. Коренное различие методов получения материалов, несовпадение объектов и сроков обследований и неодинаковая степень репрезентативности делают такое сопоставление весьма условным (см. табл. на стр. 64).

Как и следовало ожидать, наибольшие расхождения наблюдаются по тем продуктам, размер потребления которых сильно колеблется по сезонам года (рыба, яйца, сахар). Хлебопродукты, мясо и масло, размер потребления которых в течение года довольно устойчив, дают незначительные расхождения.

¹⁾ Труды статистического отдела Московской городской управы. Выпуск IV—«Потребление важнейших предметов массового обихода в Москве». 1916 г.

²⁾ «Методы и практика непосредственного текущего наблюдения в гужевой статистике». Часть II. Москва, 1926 г. Изд. ЦСУ СССР.

Суточное душевое потребление

(в граммах)

М о с к в а

	Хлебо- продукты	Мясо	Масло коровье	Рыба	Яйца	Сахар
По транспортн. балансам за 1925/26 х. г.	468,8	175,6	19,5	71,8	36,2	93,7
По обследованиям питания (средняя за октябрь 1925 г. и февраль 1926 г.; без поправки на сезонность)	419,8	194,9	22,9	31,9	14,3	47,1

Л е н и н г р а д

	Хлебо- продукты	Мясо	Масло коровье	Рыба	Яйца	Сахар
По транспортн. балансам за 1925/26 х. г.	406,0	165,2	25,8	45,8	39,2	86,3
По обследованиям питания (средняя за октябрь 1925 г. и февраль 1926 г.; без поправки на сезонность)	425,0	197,4	30,7	29,1	13,9	48,3

Таким образом, транспортные балансы, исчисленные надлежащим образом, являются одним из источников для наблюдений за потреблением и питанием городского населения и должны быть использованы для этой цели наряду со специальными бюджетными записями и монографическими обследованиями, перед которыми транспортные балансы имеют преимущество сплошного, текущего и срочного (конъюнктурного) наблюдения.

В то же время необходимо подчеркнуть, что специфические особенности транспортных балансов, как статистического показателя, ставят определенные границы применению их для указанной цели, обязывая исследователя в каждом отдельном случае предварительно устанавливать пригодность материалов грузовой статистики для разрешения поставленной задачи, причем ограничения эти идут как по линии территории, так и находятся в зависимости от наличия производства или производства потребления данного предмета в пределах рассматриваемой территории.

В части исчисления потребления продуктов сельскохозяйственного происхождения наиболее благоприятные результаты должны получиться по городам неземледельческой потребляющей полосы, так как подвоз этих продуктов гужем почти не имеет места; исчисление по городам производящей полосы, где большое развитие имеет базарная торговля с восток, будет уже менее удачным; возможность исчисления по сельским местностям вообще исключается вследствие того, что крестьянство потребляет либо продукцию своих хозяйств, либо приобретает необходимые продукты в порядке внутрикрестьянского товарооборота, прибегая к подвозу по железным дорогам и водой из отдаленных местностей лишь в исключительных случаях.

В части исчисления потребления предметов промышленного происхождения имеется обратная последовательность, так как промышленное производство целого ряда основных

предметов массового обихода сосредоточено по преимуществу в городах. Однако и к исчислению потребления деревенского населения надо подходить с осторожностью, поскольку известная часть спроса крестьянства (например в текстиле) покрывается продукцией кустарных промыслов.

Из сказанного вытекает, что использование транспортных балансов будет наиболее целесообразным именно в той части общей проблемы изучения потребления населения, которая посвящена исследованию потребления продуктов питания населением городов, расположенных вне районов сельскохозяйственного производства.

Конкретные исчисления душевого потребления важнейших продуктов питания за три последних хозяйственных года произведены нами в отношении Москвы и Ленинграда и частично—с целью противопоставления уровня и характера питания населения столиц и провинциальных городов—в отношении некоторых менее значительных центров. Основным материалом послужили транспортные балансы железнодорожных, речных и морских перевозок, а также балансы внешнеторгового обмена; население исчислено на 1 апреля каждого года.

Хлебные продукты. Для пересчета зерна в муку принят 71% выхода по пшенице и 90% по ржи для 1925/26 и 1926/27 гг. и 80% по пшенице и 85% по ржи для 1927/28 г.

Высокий ежегодный естественный и механический прирост населения крупнейших городов Союза в истекшее трехлетие (4—5%) сопровождался параллельным и еще более значительным ростом общего потребления ржи и пшеницы, благодаря чему наблюдалось и некоторое повышение размеров потребления этих хлебопродуктов в расчете на душу.

Абсолютные размеры годовой душевой нормы потребления хлебных продуктов по Москве, Ленинграду и Харькову оказываются в 1927/28 г. очень близкими, составляя соответственно 175,2, 172,8 и 168,9 килограмм; наоборот Иваново-Вознесенск дает гораздо более высокую душевую норму—323,4 килограмма, что весьма характерно для структуры питания населения этого типичного промышленного центра.

Уровень 1925/26 г. был к концу рассматриваемого трехлетия превзойден по всем четырем городам, причем наиболее заметно превышение сказывается по Ленинграду, где душевая норма достигла в 1927/28 г. 116,6% в сравнении с нормой 1925/26 г. На ряду со столь заметным количественным улучшением питания относительно уровня 1925/26 г. качественный состав душевого рациона хлеб-

Таблица 1. Потребление ржаной и пшеничной муки населением городов Москвы, Ленинграда, Харькова и Иваново-Вознесенска

Наименование городов	Ржаная и пшеничная мука 1)									Ржаная мука 1)						Пшеничная мука 1)					
	Население			Общее потребление			Душевое потребление			Общее потребление			Душевое потребление			Общее потребление			Душевое потребление		
	В тыс. человек	В процентах		В тоннах	В процентах		В килограммах	В процентах		В тоннах	В процентах		В килограммах	В процентах		В тоннах	В процентах		В килограммах	В процентах	
		К предшест. году	К 1925/26 г.		К предшест. году	К 1925/26 г.		К предшест. году	К 1925/26 г.		К предшест. году	К 1925/26 г.		К предшест. году	К 1925/26 г.		К предшест. году	К 1925/26 г.		К предшест. году	К 1925/26 г.
Всего по 4 пунктам																					
1927/28 г.	4390	104,2	112,1	779835	113,1	121,1	177,6	103,6	108,0	235647	116,7	131,2	53,7	112,1	117,0	544188	111,7	117,2	124,0	107,2	104,6
1926/27 »	4212	107,6	—	689213	107,0	—	163,6	99,5	—	201960	112,4	—	47,9	104,4	—	437253	104,9	—	115,7	97,6	—
1925/26 »	3916	—	—	644112	—	—	164,4	—	—	179628	—	—	45,9	—	—	464424	—	—	118,6	—	—
Москва																					
1927/28 г.	2128	104,1	110,5	372670	107,9	113,1	175,2	103,7	102,4	110175	102,5	120,3	51,8	98,5	108,8	262495	110,4	110,4	123,4	106,1	99,9
1926/27 »	2045	106,2	—	345331	104,8	—	168,9	98,7	—	107471	117,4	—	52,6	110,5	—	237890	100,0	—	116,3	94,2	—
1925/26 »	1925	—	—	329397	—	—	171,1	—	—	91575	—	—	47,6	—	—	237822	—	—	123,5	—	—
Ленинград																					
1927/28 г.	1717	105,0	115,2	296591	127,6	134,4	172,8	121,6	116,6	99564	133,3	138,2	58,0	126,9	119,8	197027	125,0	132,5	114,8	119,1	115,0
1926/27 »	1635	109,7	—	232370	105,3	—	142,1	95,9	—	74718	103,7	—	45,7	94,4	—	157652	106,0	—	96,4	96,6	—
1925/26 »	1490	—	—	220744	—	—	148,2	—	—	72067	—	—	48,4	—	—	148677	—	—	99,8	—	—
Харьков																					
1927/28 г.	425	101,4	106,5	71765	88,9	111,9	168,9	87,7	105,1	10489	126,4	297,1	24,7	124,8	280,7	61276	84,6	101,1	144,2	83,4	94,9
1926/27 »	419	105,0	—	80710	125,8	—	192,6	119,9	—	8299	235,1	—	19,8	225,0	—	72411	119,4	—	172,8	113,8	—
1925/26 »	399	—	—	64157	—	—	160,7	—	—	3530	—	—	8,8	—	—	60627	—	—	151,9	—	—
Иваново-Вознесенск																					
1927/28 г.	120	106,2	117,6	38809	126,0	131,2	323,4	118,6	110,6	15419	134,4	123,8	128,5	126,6	105,2	23390	121,0	134,8	194,9	113,9	114,5
1926/27 »	113	110,8	—	30802	103,3	—	272,6	98,3	—	11472	92,1	—	101,5	83,1	—	29330	111,4	—	171,1	100,5	—
1925/26 »	102	—	—	29814	—	—	292,3	—	—	12456	—	—	122,1	—	—	17358	—	—	170,2	—	—

ных продуктов в 1927/28 г. обнаружил некоторую, весьма слабую общую тенденцию к ухудшению.

Относительная доля пшеничной и ржаной муки в душевом потреблении

		Ржаная	Пшеничная
Всего по 4 пунктам	1927/28 г. . . .	30,2	69,8
	1926/27 » . . .	29,3	70,7
	1925/26 » . . .	27,9	72,1
Москва	1927/28 г. . . .	29,5	70,5
	1926/27 » . . .	31,1	68,9
	1925/26 » . . .	27,8	72,2
Ленинград	1927/28 г. . . .	33,6	66,4
	1926/27 » . . .	32,2	67,8
	1925/26 » . . .	32,7	67,3
Харьков	1927/28 г. . . .	14,6	85,4
	1926/27 » . . .	10,3	89,7
	1925/26 » . . .	5,5	94,5
Ив.-Вознесенск	1927/28 г. . . .	39,7	60,3
	1926/27 » . . .	37,2	62,8
	1925/26 » . . .	41,8	58,2

Удельный вес ржаной муки особенно высок в пищевом рационе населения Иваново-Вознесенска, где потребление ржаного хлеба составляет около $\frac{2}{5}$ общего потребления двух основных хлебов. Намечившееся в

1926/27 г. снижение коэффициента участия ржаной муки до 37,2% против 41,8% в предшествующем году не получило в 1927/28 г. дальнейшего развития—удельный вес ржаного хлеба несколько увеличился (до 39,7%).

Географическое местоположение Харькова предопределяет низкий удельный вес ржаного хлеба в потреблении хлебопродуктов местным населением. Однако за два последних года мы наблюдаем процесс энергичного внедрения ржаного хлеба в круг предметов питания харьковского населения: коэффициент участия ржаной муки увеличился от 1925/26 г. к 1927/28 г. почти в три раза.

По Москве и Ленинграду в течение рассматриваемого периода ржаной хлеб входит в хлебный режим населения коэффициентами, близкими к $\frac{1}{3}$ общего потребления обоих основных хлебов, но доля ржаного хлеба в Ленинграде немного выше, чем в Москве. Коэффициент удельного веса ржаной муки по Ленинграду испытал от 1926/27 г. к 1927/28 г. небольшое повышение, соответствующий же коэффициент по Москве обнаружил столь же незначительное движение, но в сторону уменьшения.

1) Мука и зерно в переводе на муку.
2) Средняя взвешенная.

1. Душевое потребление главных продуктов питания

(кг. на душу населения)



Мясные продукты. Для исчисления суммарного потребления всех важнейших сортов мяса нами использованы итоги перевозок мяса в убойном виде, а также живого крупного рогатого скота и свиней. Живой вес одной головы крупного рогатого скота условно принят в 5 центнеров, одной свиньи в 1,3 центнера; отношение убойного веса к живому взято из расчета 50% для крупного рогатого скота и 80% для свиней.

Табл. 2. Потребление мяса¹⁾ населением городов Москвы, Ленинграда и Иваново-Вознесенска

Наименование городов	Население			Общее потребление			Душевое потребление		
	В тыс. человек	В процентах		В тоннах	В процентах		В килограммах	В процентах	
		К предш. году	К 1925/26 г.		К предш. году	К 1925/26 г.		К предш. году	К 1925/26 г.
Всего по 3 пунктам									
1927/28 г. . .	3965	104,5	112,7	277934	109,7	128,6 ²⁾	70,1	104,9	114,2
1926/27 » . .	3793	107,8	—	253368	117,2	—	66,8	108,7	—
1925/26 » . .	3517	—	—	216084	—	—	61,4	—	—
Москва									
1927/28 г. . .	3128	104,1	110,5	167458	120,5	135,6	78,7	115,9	122,8
1926/27 » . .	2045	106,2	—	138947	112,5	—	67,9	105,9	—
1925/26 » . .	1925	—	—	123473	—	—	64,1	—	—
Ленинград									
1927/28 г. . .	1717	105,0	115,2	104147	95,4	116,0	60,7	90,9	100,7
1926/27 » . .	1635	109,7	—	109212	121,6	—	66,8	110,8	—
1925/26 » . .	1490	—	—	89818	—	—	60,3	—	—
Ив.-Вознесенск									
1927/28 г. . .	120	106,2	117,6	6329	121,5	226,6	52,7	114,3	192,3
1926/27 » . .	113	110,8	—	5209	186,5	—	46,1	168,2	—
1925/26 » . .	102	—	—	2793	—	—	27,4	—	—

При отставании темпа прироста населения от темпа прироста общего потребления величина душевого потребления мяса в целом по трем городам показывает заметное увеличение, составив в последнем году трехлетия 114,2% от потребления 1925/26 г. Это увеличение явилось следствием повышения душевой нормы потребления мяса населением Москвы и Иванова; душевое потребление населения Ленинграда, испытав в 1926/27 г.

повышение на 10,8%, оказалось в 1927/28 г. опять на уровне 1925/26 г.

Особенно бурно поднялось от 1925/26 г. к 1927/28 г. потребление мяса в Иваново-Вознесенске (увеличение почти в два раза). Тем не менее абсолютные размеры душевой нормы по этому городу (52,7 кг.) оставались и в 1927/28 г. более низкими, чем по обоим столичным городам (Москва—78,7 кг. и Ленинград—60,7 кг.).

Таким образом, по Иваново-Вознесенску наряду с высокой душевой нормой потребления хлебопродуктов мы имеем пониженную против Москвы и Ленинграда норму потребления мяса, что свидетельствует о большей экстенсивности состава питания населения Иванова сравнительно с составом питания населения обеих столиц.

Масло коровье. Динамика абсолютных размеров душевого потребления коровьего масла, являющегося одним из наиболее ценных продуктов питания, характеризуется в целом по 5 городам повышением от 1925/26 г. к 1926/27 г. (7,4 кг и 8,2 кг на душу населения) и снижением от 1926/27 г. к 1927/28 г. (8,2 кг и 7,1 кг.).

Достигнутое в 1926/27 г. существенное улучшение в снабжении коровьим маслом населения Москвы—увеличение душевой нормы сравнительно с 1925/26 г. на 40,8%—сменилось в 1927/28 г. ухудшением, так как душевое потребление упало почти до уровня 1925/26 г. (7,1 кг в 1925/26 г. и 7,3 кг в 1927/28 г.).

Движение душевой нормы по Ленинграду более благоприятно: после снижения ее в 1926/27 г. до 7,3 кг против 9,4 кг в 1925/26 г. мы имеем в 1927/28 г. повышение до 8,0 кг.; в результате этого повышения в Ленинграде в 1927/28 г. уровень душевого потребления коровьего масла оказался более высоким, чем в Москве.

Душевое потребление коровьего масла населением трех провинциальных городов за все три года ниже душевого потребления населения обеих столиц.

1) В убойном виде. 2) Средняя взвешенная.

Таблица 3. Потребление коровьего масла населением городов Москвы, Ленинграда, Харькова, Иваново-Вознесенска и Нижнего Новгорода

Наименование городов	Население			Общее потребление			Душевое потребление		
	В тыс. человек	В процентах		В тоннах	В процентах		В килограммах	В процентах	
		К предш. году	К 1925/26 г.		К предш. году	К 1925/26 г.		К предш. году	К 1925/26 г.
Всего по 5 пунктам									
1927/28 г. . .	4585	104,2	112,1	32512	90,6	107,2	7,1	88,6	95,9
1926/27 » . .	4399	107,5	—	35900	118,4	—	8,2	110,8	—
1925/26 » . .	4091	—	—	30317	—	—	7,4	—	—
Москва									
1927/28 г. . .	2128	104,1	110,5	15619	76,1	113,8	7,3	73,0	102,8
1926/27 » . .	2045	106,2	—	20525	149,4	—	10,0	140,8	—
1925/26 » . .	1925	—	—	13727	—	—	7,1	—	—
Ленинград									
1927/28 г. . .	1717	105,0	115,2	13769	115,9	98,6	8,0	109,6	85,1
1926/27 » . .	1635	109,7	—	11876	85,0	—	7,3	77,7	—
1925/26 » . .	1490	—	—	13964	—	—	9,4	—	—
Харьков									
1927/28 г. . .	425	101,4	106,5	2110	81,2	116,8	5,0	80,6	111,1
1926/27 » . .	419	105,0	—	2600	143,9	—	6,2	137,8	—
1925/26 » . .	399	—	—	1807	—	—	4,5	—	—
Н.-Новгород									
1927/28 г. . .	195	104,3	111,4	554	106,7	137,1	2,8	100,0	121,7
1926/27 » . .	187	106,9	—	519	128,5	—	2,8	121,7	—
1925/26 » . .	175	—	—	404	—	—	2,3	—	—
Ив.-Вознесенск									
1927/28 г. . .	120	106,2	117,6	460	121,1	110,8	3,8	111,8	92,7
1926/27 » . .	113	110,8	—	380	91,6	—	3,4	82,9	—
1925/26 » . .	102	—	—	415	—	—	4,1	—	—

Наименьшей цифрой в течение всего трехлетия отмечен Нижний Новгород, по которому душевая норма в 1926/27 и 1927/28 гг. остается стабильной (2,8 кг).

Яйца. В таблице, характеризующей душевое потребление яиц, мы выделили лишь два крупнейших пункта Союза, так как условия производства этого продукта питания—разведение кур мелкими потребительскими хозяйствами—и значительное развитие неорганизованной торговли яйцами ограничивают возможность получения достоверных результатов на основании транспортных балансов в отношении других городов.

Размеры душевого потребления яиц по обоим городам близки друг к другу, составляя около 14 килограмм на одного жителя.

По Москве в 1927/28 г. отмечается некоторое повышение нормы душевого потребления яиц (на 3,8%) относительно уровня 1925/26 г., однако, по сравнению с 1926/27 г. произошло довольно заметное сжатие потребления этого продукта (с 16,6 кг до 13,7 кг на душу населения).

Что же касается душевого потребления яиц населением Ленинграда, то оно остается в течение рассматриваемого трехлетия стабильным.

Таблица 4. Потребление яиц населением Москвы и Ленинграда

Наименование городов	Население			Общее потребление			Душевое потребление		
	В тыс. человек	В процентах		В тоннах	В процентах		В килограммах	В процентах	
		К предш. году	К 1925/26 г.		К предш. году	К 1925/26 г.		К предш. году	К 1925/26 г.
Всего по 2 пунктам	3845	108,4	—	53723	103,2	—	14,0	95,2	—
1927/28 г. . .	3547	—	—	52036	—	—	14,7	—	—
1926/27 » . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1925/26 » . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Москва									
1927/28 г. . .	2128	104,1	110,5	29258	86,2	114,9	13,7	82,5	103,8
1926/27 » . .	2045	106,2	—	33937	133,2	—	16,6	125,7	—
1925/26 » . .	1925	—	—	25473	—	—	13,2	—	—
Ленинград									
1927/28 г. . .	1717	109,9	—	24465	109,6	—	14,2	99,3	—
1926/27 » . .	1562	—	—	22331	—	—	14,3	—	—
1925/26 » . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Таблица 5. Потребление рыбных продуктов населением 8 городов

Наименование городов	Население			Общее потребление			Душевое потребление		
	В тыс. человек	В процентах		В тоннах	В процентах		В килограммах	В процентах	
		К предш. году	К 1925/26 г.		К предш. году	К 1925/26 г.		К предш. году	К 1925/26 г.
Всего по 8 пунктам	5419	107,6	—	131038	111,8	—	24,2	103,9	—
1927/28 г. . .	5038	—	—	117180	—	—	23,3	—	—
1926/27 » . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1925/26 » . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Москва									
1927/28 г. . .	2128	104,1	110,5	62419	127,4	123,6	29,3	122,1	111,8
1926/27 » . .	2045	106,2	—	49000	97,0	—	24,0	91,6	—
1925/26 » . .	1925	—	—	50510	—	—	26,2	—	—
Ленинград									
1927/28 г. . .	1717	105,0	115,2	26999	93,4	108,3	15,7	88,7	94,0
1926/27 » . .	1635	109,7	—	28918	116,0	—	17,7	106,0	—
1925/26 » . .	1490	—	—	24919	—	—	16,7	—	—
Киев									
1927/28 г. . .	534	102,7	106,8	11250	105,7	99,7	21,1	102,9	93,4
1926/27 » . .	520	104,0	—	10648	94,3	—	20,5	90,7	—
1925/26 » . .	500	—	—	11287	—	—	22,6	—	—
Харьков									
1927/28 г. . .	425	103,9	—	14020	96,4	—	33,0	92,7	—
1926/27 » . .	409	—	—	14540	—	—	35,6	—	—
1925/26 » . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Днепропетровск									
1927/28 г. . .	243	103,0	110,5	5712	101,2	96,4	23,5	98,3	87,4
1926/27 » . .	236	107,3	—	5643	95,2	—	23,9	88,8	—
1925/26 » . .	220	—	—	5927	—	—	26,9	—	—
Н.-Новгород									
1927/28 г. . .	195	107,7	—	7540	127,8	—	38,8	119,0	—
1926/27 » . .	181	—	—	5898	—	—	32,6	—	—
1925/26 » . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ив.-Вознесенск									
1927/28 г. . .	120	106,2	117,6	1740	78,0	107,4	14,5	73,6	91,2
1926/27 » . .	113	110,8	—	2230	137,7	—	19,7	123,9	—
1925/26 » . .	102	—	—	1620	—	—	15,9	—	—
Рыбинск									
1927/28 г. . .	57	101,8	105,6	1358	89,9	106,8	23,8	88,1	101,3
1926/27 » . .	56	103,7	—	1511	118,9	—	27,0	114,9	—
1925/26 » . .	54	—	—	1271	—	—	23,5	—	—

1) Средняя взвешенная.

1) Средняя взвешенная. 2) Средняя за два года.

Рыбные товары. Размеры душевого потребления рыбопродуктов не подвергались в течение рассматриваемого периода резким колебаниям.

В целом по 8 пунктам норма душевого потребления испытала в 1927/28 г. небольшой прирост (+9%) сравнительно со средней за два предшествующих года.

Из отдельных городов некоторое увеличение душевого потребления в 1927/28 г. по сравнению с 1925/26 г. наблюдается по Москве, Нижнему-Новгороду и Рыбинску. Остальные города отмечены падением душевой нормы.

Сахар. Благодаря исключительно хорошему урожаю сахарной свеклы в 1927 г. объем продукции сахарной промышленности, выпущенной на внутренний рынок в течение 1927/28 хозяйственного года, значительно расширился. Это обстоятельство, совпавшее во времени с общим ростом покупательной способности населения, при неизменных ценах на сахар отразилось на норме душевого потребления в сторону интенсивного ее повышения.

Таблица 6. Потребление сахара

Наименование городов	Население			Общее потребление			Душевое потребл.		
	В тысячах человек	В процентах		В тоннах	В процентах		В килограммах	В процентах	
		К предш. году	К 1925/26 г.		К предш. году	К 1925/26 г.		К предш. году	К 1925/26 г.
Всего по 5 пунктам									
1927/28 г.	4585	108,0	—	198704	143,6	—	43,3	132,8	—
1926/27 г.	4245	—	—	138369	—	—	32,6	—	—
1925/26 г.									
Москва									
1927/28 г.	2128	104,1	110,5	105674	181,8	160,4	49,7	175,0	145,3
1926/27 г.	2045	106,2	—	58114	88,2	—	28,4	83,0	—
1925/26 г.	1925	—	—	65885	—	—	34,3	—	—
Ленинград									
1927/28 г.	1717	109,9	—	58927	119,7	—	34,3	108,9	—
1926/27 г.	1562	—	—	49231	—	—	31,5	—	—
1925/26 г.									
Харьков									
1927/28 г.	425	101,4	106,5	19880	136,6	114,2	46,8	134,9	107,3
1926/27 г.	419	105,0	—	14550	83,6	—	34,7	79,6	—
1925/26 г.	399	—	—	17404	—	—	43,6	—	—
Н.-Новгород									
1927/28 г.	195	107,7	—	9113	120,9	—	46,9	112,7	—
1926/27 г.	181	—	—	7535	—	—	41,6	—	—
1925/26 г.									
Ив.-Вознесенск									
1927/28 г.	120	111,1	—	5110	140,9	—	42,6	126,8	—
1926/27 г.	108	—	—	3627	—	—	33,6	—	—
1925/26 г.									

Увеличение размеров душевого потребления сахара происходило не только в

форме прямого потребления, но и косвенно — в форме потребления домашнего варенья и всевозможных изделий пищевой промышленности, продукция которой обнаружила в 1927/28 г. заметный рост.

Повышение потребления сахара особенно заметно сказалось в Москве, где в расчете на душу населения потребление поднялось в 1927/28 г. до 49,7 килограмм (3 пуда) составив 45,3% от уровня 1925/26 г. 1).

Остальные города также показывают в 1927/28 г. более или менее значительный прирост душевого потребления сахара.

В годы военных и революционных потрясений уровень и состав питания городского населения претерпели радикальные изменения, вызванные общим расстройством хозяйственной жизни, перебоями в работе транспорта и в снабжении городов в период непосредственных военных действий и общественными сдвигами и улучшением общего благосостояния широких масс города в период восстановления и нового строительства. Если в первый период наблюдалось резкое ухудшение качества и количества душевого рациона горожанина (особенно в потребляющей полосе) и резкие колебания размеров и состава этого рациона по отдельным социальным группам, то в период мирного строительства мы имеем нивелированный характер питания при общем его несомненном росте и интенсификации не только в сравнении с предшествующими годами, но и относительно довоенного уровня.

Наши исчисления за длительный промежуток времени, касающиеся лишь Москвы и лишь главнейших продуктов питания, базируются на транспортных балансах. За годы 1898—1912 мы воспользовались данными М. В. Комаринца 2): душевые нормы за 1916 г. взяты по итогам продовольственной анкеты, производившейся в Москве в мае—июне 1916 г., и имеют условное значение, поскольку в них не внесены коррективы на сезонность учета.

В сравнении с предвоенным временем размер душевого потребления по Москве повысился в трехлетие 1925/26—1927/28 гг. по пшеничной муке (+39,5%), рыбопродуктам (+23,8%), коровьему маслу (+125,0%) и сахару (+15,4%); стабильной осталась норма потребления мяса; потребление ржаной муки уменьшилось почти вдвое (—43,7%).

1) Необходимо при этом иметь в виду, что Москва — средоточие пищевой промышленности — вывозит кондитерские изделия и следовательно фактическая величина годового душевого потребления сахара ниже исчисленной нами.

2) Труды статистического отдела Московской городской управы. Вып. IV, 1916 г.

1) Средний извешенный. 2) Средний за два года.

2. Относительная доля пшеничной и ржаной муки в потреблении одного жителя г. Москвы

(в процентах)

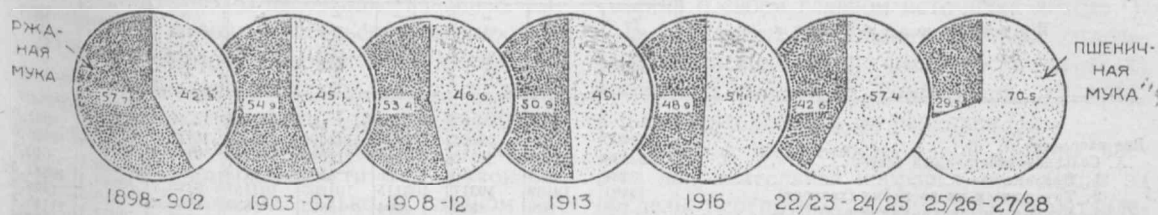


Таблица 7. Душевое потребление главнейших продуктов питания населением г. Москвы

Питания населением г. Москвы							
Годы и периоды	Продукты	М у к а		М я с о	Рыбные про- дукты	Масло коровье	Сахар
		Итого	Ржаная				
В килограммах							
1898—1902 гг. . .		181,0	104,5	76,5	83,9	22,4	33,6
1903—1907 гг. . .		187,5	103,0	84,5	78,0	21,4	27,5
1908—1912 гг. . .		170,3	90,9	79,4	75,2	21,4	32,4
1913 г.		176,9	90,1	86,8	70,0	3,6	...
1916 г.		153,9	75,3	78,6	39,0	14,4	28,0
1922/23—1924/25 г.		173,1	73,7	99,4	44,7	5,3	...
1925/26—1927/28 г.		171,8	50,7	121,1	70,2	26,5	8,1
1925/26—1927/28 г. в % к 1913 г. . .		97,1	56,3	139,5	100,3	123,8	225,0
							115,4

уклонно совершался в течение всего рассматриваемого периода ¹⁾.

Относительная доля пшеничной и ржаной муки в потреблении одного жителя города Москвы

	Ржаная	Пшеничная	Ржаная	Пшеничная
1898—1902 гг.	57,7	42,3	1916 г.	48,9
1903—1907 гг.	54,9	45,1	1922/23—1924/25 гг.	51,1
1908—1912 гг.	53,4	46,6	1925/26—1927/28 гг.	42,6
1913 г.	50,9	49,1		57,4
				29,5
				70,5

Ржаная мука дает убывающий ряд, пшеничная—нарастающий.

Перед войной доли ржаной и пшеничной муки были равны, в настоящее время доля ржаной муки составляет всего $\frac{3}{10}$ общего потребления основных хлебопродуктов.

Процесс вытеснения ржаного хлеба пшеничным в хлебном режиме москвичей не-

Е. Обухова

ТРУДЯЩИЕСЯ НЕ ПО НАЙМУ И БУРЖУАЗИЯ НЕСЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО СЕКТОРА В 1924/25—1926/27 гг.

Для изучения социального состава населения СССР демографической переписью 1926 года был поставлен вопрос о главном и побочном занятии домохозяйств и о положении их в занятии.

Под главным разумелось занятие, которое являлось на момент переписи главным источником средств существования. При наличии нескольких занятий, дающих средства существования, помимо главного перепись отмечала еще и то из побочных, которое давало после главного наибольший доход.

¹⁾ По данным продовольственной анкеты, произведенной в мае-июне 1916 г., без поправки на сезонность учета.
²⁾ К средней за 1908—1912 гг.

Определение главного и побочных занятий и указание на положение в занятии производились при переписи на основании показаний самого населения без какой-либо их проверки, совершенно невозможной при массовой статистической операции.

Собственные показания населения, казалось бы, должны явиться лучшим источником нашего познания о его классовом составе. Однако приходится учитывать стремление отдельных групп населения нарочито скрывать свои доходы, а вместе с ними и их источники. Поэтому показания населения ну-

³⁾ Если исключить пертурбационные годы 1918—1921.

Таблица 1. Численность и доходы основных социально-экономических групп населения СССР¹⁾

Группы населения	Численность самодеятельных в тысячах			Общая численность населения в тысячах			Общие суммы доходов в млн. руб.		
	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.
Все население	35000	36810	38064	141344	144595	148069	16472,2	22329,1	23902,0
А. Сельскохозяйственный сектор	22393	22409	22773	111944	111090	112723	9746,4	12651,9	12756,6
1. Пролетариат	2184	2454	2560	4025	4532	4713	336,5	466,3	510,1
2. Трудящиеся не по найму (хозяева)	19431	19139	19317	103115	101203	102151	8468,7	10869,1	10841,5
3. Буржуазия (предприниматели)	728	816	896	4804	5355	5859	941,2	1316,5	1405,2
Б. Несельскохозяйственный сектор	12607	14401	15291	29400	33505	35346	6725,8	9677,2	11145,4
1. Пролетариат	8202	9761	10649	18830	22339	24005	4532,1	6780,6	8031,4
2. Трудящиеся не по найму	2087	2268	2405	6085	6561	6913	872,8	1072,8	1222,3
3. Буржуазия	775	871	855	2471	2778	2705	874,3	1343,5	1399,7
4. Прочие несельскохозяй. население	1543	1501	1382	2014	1827	1723	446,6	480,3	492,0

ждаются в последующей проверке и поправках. Такая работа по анализу и проверке данных переписи с целью установления действительного состава населения СССР была произведена ЦСУ СССР в связи с работами по изучению тяжести налогового обложения. В результате был установлен социальный состав населения на 1 апреля 1927 г., т. е. на середину 1926/27 хозяйственного года — момент весьма близкий к критическому дню переписи (17 декабря 1926 г.), и произведено исчисление состава населения за два предшествующие переписи года — 1924/25 и 1925/26. Численность несамодетельного населения каждой социальной группы была при этом установлена по данным демографической переписи относительно занятия кормильцев. По установлении численности отдельных социальных групп населения было произведено исчисление их доходов за три года.

Общие результаты исчисления были уже опубликованы в «Статистическом обозрении»²⁾.

В этой статье мы остановимся подробнее на характеристике двух из основных групп несельскохозяйственного сектора: трудящихся не по найму и буржуазии.

К первым были отнесены лица свободных профессий, кустари и ремесленники, транспортники и прочие хозяева, работающие без наемного труда, кроме строителей, отнесенных к группе работающих по найму, и торговцев, причисленных к буржуазии. К буржуазии отнесены все торговцы, хозяева с наемными рабочими всех отраслей труда, лица, живущие от сдачи в наем домов, комнат и других недвижимых имуществ, и все прочие, живущие на нетрудовые доходы (кроме живущих на доходы от алиментов).

¹⁾ Необходимо иметь в виду, — на это было указано и в статье г. Магидовича, это обнаруживается и из дальнейшего изложения, — что при производстве работы был допущен целый ряд условностей. Поэтому приводимые здесь и далее результаты исчисления не могут претендовать на абсолютную достоверность.

²⁾ См. статью И. П. Магидовича «Динамика социального состава и доходов населения СССР в 1924/25—1926/27 гг. («Стат. обозр.» № 11 за 1928 г.).

Таблица 2. Численность хозяйских групп¹⁾ лиц свободных профессий и живущих на нетрудовые доходы в СССР по главному и побочному занятиям на 17/XII 1926 г. (в тысячах)

(Исчислено по предварительным данным переписи 1926 г.)

Отрасли народного хозяйства и группы по положению в занятии	Города		Сельские местности		Итого	
	Главное	Побочное	Главное	Побочное	Главное	Побочное
Промышленность						
А. Фабрично-заводская						
Хозяева с наемн. рабочими	1,1	0,1	0,6	0,1	1,7	0,2
Б. Кустарно-ремесленная						
Хозяева с наемн. рабочими	42,0	0,2	33,3	36,1	75,3	36,3
Хозяева с помог. членами семьи и чл. артели	135,5	12,4	157,3	357,9	292,8	370,3
Хозяева одиночки	517,7	44,6	430,9	1161,2	948,6	1205,8
Все хозяева	696,3	57,3	622,1	1555,3	1318,4	1612,6
Торговля						
Хозяева с наемн. рабочими	19,1	0,4	3,7	0,9	22,8	1,3
Хоз. с помог. член. семьи и чл. артели	59,4	3,7	26,4	22,4	85,8	26,1
Хозяева одиночки	237,2	32,9	58,3	67,0	295,5	99,9
Все хозяева	315,7	37,0	88,4	90,3	404,1	127,3
Транспорт						
Хозяева с наемн. рабочими	3,5	0,1	0,9	1,1	4,4	1,2
Хозяева с помог. членами семьи и чл. артели	16,7	0,9	8,4	34,9	25,1	35,8
Хозяева одиночки	111,5	5,5	21,3	144,4	132,8	149,9
Все хозяева	131,7	6,5	30,6	180,4	162,3	186,9
Строительство						
Хозяева с наемн. рабочими	0,7	0,1	0,9	1,5	1,6	1,6
Прочие отрасли труда						
Хозяева с наемн. рабочими	0,5	—	0,2	0,2	0,7	0,2
Хозяева с помог. членами семьи и чл. артели	1,5	0,1	1,6	3,9	3,1	4,0
Хозяева одиночки	13,5	0,6	3,0	6,3	16,5	6,9
Все хозяева	15,5	0,7	4,8	10,4	20,3	11,1
Все отрасли труда						
Хозяева с наемн. рабочими	69,9	0,9	39,6	39,9	106,5	40,8
Хозяева с помог. членами семьи и чл. артели	213,1	17,1	193,7	419,1	406,8	436,2
Хозяева одиночки	879,9	83,6	513,5	1378,9	1393,4	1462,5
Итого хозяев	1159,9	101,6	746,8	1837,9	1906,7	1939,5
Лица свободных профессий	63,7	9,4	72,9	40,5	136,6	49,9
Живущие доходом от сдачи в наем домов, комнат и пр. недвижимых имуществ	108,6	—	34,4	—	143,0	—
Прочие нетрудовое население	21,0	—	36,0	—	57,0	—
Итого	1353,2	111,0	890,1	1878,4	2243,3	1989,4

¹⁾ Кроме строителей без наемного труда, отнесенных к трудящимся по найму, и сельских хозяев.

Базой для установления численности трудящихся не по найму и буржуазии, как было указано выше, послужили предварительные данные переписи о занятиях и о положении в них самостоятельного населения указанных выше групп в городах и сельских местностях.

При анализе цифр переписи о главном занятии и по сопоставлении их с другими имеющимися материалами (данные налоговой статистики, статистики мелкой и кустарно-ремесленной промышленности и т. д.) оказалось, что показаниями только о главном занятии численность отдельных групп характеризуется недостаточно.

Считая, что перепись является единственным массовым и наиболее достоверным источником нашего познания о классовом расслоении населения, можно, однако, допустить, что при одновременном указании двух источников своего дохода (главное и побочное занятие) население не всегда правильно учитывало их соотношение. Одной из причин этого, очевидно, является привычка, заставляющая лицо, искони связанное с сельским хозяйством, называть его своим главным занятием, хотя бы фактически больший доход оно получало от работы по найму, промысла или торговли. В виду этого для харак-

теристики социального состава населения были привлечены данные и о побочных занятиях и за счет их (т. е. на основе той же переписи) внесены поправки в показания населения о своем главном источнике дохода¹⁾.

В результате детального анализа отдельных хозяйских групп численность их была принята в различных комбинациях главного и побочного занятий по переписи²⁾.

Только в численность одной группы внесена дополнительная поправка, выходящая за пределы переписных данных. Из сопоставления последних с итогами разработки данных подоходного обложения 1926/27 г., произведенной ЦСУ и НКФ по 16 территориальным единицам РСФСР³⁾, по УССР и по г. Минску, оказалось, что переписью, если даже принять во внимание и побочные занятия, не доучтены торговцы с наемным трудом. Считая, что общая численность торговцев достаточно полно характеризуется показаниями населения о главном и побочном занятии торговлей, поправка на недоучет (73,7% по городам и 28,9% по сельским местностям, а в среднем 65,1%) была внесена в численность торговцев с наемным трудом за счет других групп торговцев (с помогающими членами семьи и одиночек).

Таблица 3. Сопоставление численности хозяйских групп, лиц свободных профессий и живущих на нетрудовые доходы по переписи и по исчислению

Группы населения	Г о р о д а			Сельские местности			В с е г о		
	Числен. в тыс.		Исчисление в % к данным переписи	Числен. в тыс.		Исчисление в % к данным переписи	Числен. в тыс.		Исчисление в % к данным переписи
	По переписи (гл. занят.)	По исчислению		По переписи (гл. занят.)	По исчислению		По переписи (гл. занят.)	По исчислению	
Владельцы ценовых производств	1,1	1,2	109,1	0,6	0,7	116,7	1,7	1,9	111,8
Владельцы мелких и кустарных заведений с наемным трудом	42,0	42,2	100,5	33,3	69,4	208,4	75,3	111,6	148,2
Кустари и ремесленники без наемного труда	653,2	681,7	104,4	588,2	1347,8	229,1	1241,4	2029,5	163,5
Все промышленники	696,3	723,9	104,1	621,1	1417,9	227,9	1318,4	2143,0	162,5
Торговцы с наемным трудом	19,1	33,9	177,5	3,7	5,9	159,5	22,8	39,8	174,6
Торговцы без наемного труда	296,6	318,8	107,5	84,7	172,8	204,0	381,3	491,6	128,9
Все торговцы	315,7	352,7	111,7	88,4	178,7	202,1	404,1	531,4	131,5
Транспортники с наемным трудом	3,5	3,6	102,9	0,9	2,0	222,2	4,4	5,6	127,3
Транспортники без наемного труда	128,2	134,6	105,0	29,7	29,7	100,0	137,9	164,3	104,1
Все транспортники	131,7	138,2	104,9	30,6	31,7	103,6	162,3	169,9	104,7
Строители с наемным трудом	0,7	0,8	114,3	0,9	2,4	266,7	1,6	3,2	200,0
Хозяева проч. отраслей труда с наемн. рабоч.	0,5	0,5	100,0	0,2	0,4	200,0	0,7	0,9	128,6
Хозяева проч. отраслей труда без наемн. рабоч.	15,0	15,4	102,7	4,6	9,7	210,9	19,6	25,1	128,1
Все хозяева прочих отраслей труда	15,5	15,9	102,6	4,8	10,1	210,4	20,3	26,0	128,1
Все хозяева с наемным трудом	66,9	82,2	122,9	39,6	80,8	204,0	106,5	163,0	153,1
Все хозяева без наемного труда	1093,0	1150,5	105,3	707,2	1560,0	220,6	1800,2	2710,5	150,6
Все хозяева	1159,9	1232,7	106,3	746,8	1640,8	219,7	1906,7	2873,5	150,7
Лица свободных профессий	63,7	73,1	114,8	72,9	113,4	155,6	136,6	196,5	136,5
Живущие на доходы от сдачи помещений	108,6	108,6	100,0	34,4	34,4	100,0	143,0	143,0	100,0
Прочие живущие на нетрудовые доходы	21,0	21,0	100,0	36,0	36,0	100,0	57,0	57,0	100,0
В с е г р у п п ы	1353,2	1435,4	106,1	890,1	1824,6	205,0	2243,3	3260,0	145,3

¹⁾ К моменту производства работы данные о побочных занятиях по Украине, Закавказью и Узбекистану получены еще не были. Поэтому последние были исчислены для этих республик по проценту их в трех остальных республиках. Не были еще также получены и результаты комбинационной разработки данных о главном и побочном занятии. Вследствие этого было условно допущено, что все побочные несельскохозяйственные занятия состоят при главном занятии сельским хозяйством. Материалы по отдельным территориям показывают правильность этого допущения, по крайней мере, в большинстве случаев.

²⁾ Только по главному—транспортники в сельских местностях; по главному и побочному—хозяева с наемными рабочими всех отраслей труда, все торговцы и лица свободных профессий в городах и сельских местностях и транспортники без наемного труда в городах и, наконец, по главному и 50% побочных—кустари и ремесленники и хозяева «прочих» отраслей труда без наемных рабочих в городах и сельских местностях.

³⁾ Города: Москва, Ленинград, Ростов и Д. Свердловск, Владивосток, Архангельск; города и сельские местности: а) губернии: Воронежской, Костромской, Новгородской, Сталинградской, Акмолинской; б) округов: Свердловского, Тюменского, Новосибирского, Тулуновского; городские поселения Кубанского округа.

Средний размер поправки по всем группам оказался равным 45,3%. Весьма незначительная по городам,— всего 6,1%, поправка в сельских местностях достигает 105%. В абсолютных числах поправка в городах составляет 82,2 тыс., т. е. охватывает 0,7% общего числа самостоятельных города, а в сельских местностях—1034,5 тыс. или 3,9%.

Одинаковый почти во всех группах и значительный (более 100%) размер поправки в сельских местностях подтверждает наше первоначальное предположение о «психологическом» ее происхождении. Отсутствие в массе планомерного и преднамеренного завышения источников своего дохода подтверждается и сопоставлением поправок у хозяев с наемным и без наемного труда. Поправки и в той и в другой группе почти одинаковы—53,1 и 50,6%. Это же обнаруживается и при сопоставлении данных относительно трудящихся не по найму и буржуазии. Поправка по буржуазии оказалась незначительно выше и то только в городах, в сельских же местностях, а вследствие их веса и в среднем по СССР, она выше по группе трудящихся не по найму.

Таблица 4. Размер внесенных поправок к численности не proletарских групп нес.х. населения

Группы населения	Города			Сельские местности			Всего		
	Численн. в тыс.		Размер поправки в % к переписи	Численн. в тыс.		Размер поправки в % к переписи	Численн. в тыс.		Размер поправки в % к переписи
	По переписи (глав. занят.)	По всенаселению		По переписи (глав. занят.)	По всенаселению		По переписи (глав. занят.)	По всенаселению	
Трудящиеся не по найму	860,1	904,8	5,2	695,4	1500,6	115,8	1555,5	2405,4	54,6
Буржуазия ..	493,1	530,6	7,6	194,7	324,0	66,4	687,8	854,6	24,3

Все исчисление населения должно было быть приурочено к середине хозяйственного года—1 апреля. В виду близости этой даты к переписной (17/XII) и отсутствия пока данных о динамике не proletарских групп от переписи до 1 апреля численность их в 1926/27 г. принята в цифре переписи без каких бы то ни было изменений.

Численность самостоятельных за 1924/25 и 1925/26 гг. была установлена, исходя из цифр 1926/27 г. (переписи), на основании динамических коэффициентов. Последние были исчислены, главным образом, путем интерполяции численности отдельных групп по двум точкам—городской переписи 1923 и демографической 1926 г. (в части городского населения). Исчисление коэффициентов было произведено по данным РСФСР, т. к. состав

городов этой республики, удовлетворявших цензу обеих переписей, наиболее однороден. Коэффициенты были исчислены для каждой социально-экономической группы в отдельности, причем состав групп по обеим переписям предварительно также был приведен в сопоставимый вид. На сельские местности для тех групп, для которых не было других данных, были распространены городские коэффициенты.

В виду того, что установленная таким образом численность отдельных групп отражает только общее направление динамики, не учитывая колебаний отдельных лет, в динамические коэффициенты некоторых групп (промышленников с наемным трудом и торговцев) были внесены поправки на основании данных налоговой и промышленной статистики.

Численность самостоятельных в 1926/27 году установлена путем умножения численности самостоятельных каждой группы на их «нагрузку». Нагрузка взята для главного занятия по переписи, для побочных—по коэффициенту нагрузки на одного самостоятельного по одноименному главному занятию. Для того, чтобы выделить лиц, имеющих самостоятельные источники дохода, что необходимо для исчисления доходов, помогающие в производстве члены семьи перенесены в группу не самостоятельных и включены в нагрузку.

Нагрузка трудящихся не по найму равна 1,87 душ, а нагрузка буржуазии—2,17 душ при средней нагрузке на самостоятельного: всего населения в 2,89 душ и несельскохозяйственного населения в 1,31 душ.

Нагрузка на 1 самостоятельного отдельных не proletарских групп в 1926/27 году

(по переписи 1926 г.)

Группы населения	Город	Село	В среднем
Трудящиеся не по найму	2,14	1,72	1,87
Кустари и ремесленники без наемного труда	2,20	1,68	1,85
Транспортники без наемного труда	2,26	2,68	2,34
Прочие хозяева без наемного труда	1,66	1,57	1,63
Лица свободных профессий	1,45	1,88	1,71
Буржуазия	2,11	2,28	2,17
Владельцы цензовых произведений	3,00	2,00	2,63
Владельцы мелких и куст.-ремесл. заведений с наемным трудом	3,14	3,03	3,07
Торговцы с наемным трудом	2,68	3,25	2,77
Торговцы без наемного труда	2,33	2,38	2,35
Транспортники с наемным трудом	2,86	3,00	2,91
Строители с наемным трудом	2,50	2,50	2,50
Хозяева прочих отраслей труда с наемными рабочими	3,00	2,50	2,78
Живущие на доходы от сдачи помещений	1,03	1,54	1,15
Прочие нетрудовое население	1,10	0,64	0,81
Обе не proletарские группы	2,13	1,81	1,95
В том числе:			
Промышленники	2,25	1,75	1,92
Торговцы	2,37	2,41	2,38
Транспортники	2,28	2,70	2,36
Строители	2,50	2,50	2,50
Хозяева прочих отраслей труда	1,70	1,60	1,67
Живущие на нетрудовые доходы	1,04	1,08	1,05

Численность несамодеятельных 1924/25 и 1925/26 гг. была установлена по нагрузке, исчисленной особо для каждого года также по динамике ее от переписи 1923 г. к переписи 1926 г. При этом динамика дифференцирована только по социальным группам без дифференциации ее по отраслям труда. Динамика нагрузки принята одна и та же для городов и сельских местностей.

Было бы крайне интересно иметь данные о социальном составе всего населения города и деревни в динамическом разрезе за три года. Но за отсутствием более или менее надежных данных за предшествующие годы в разрезе города и села для всех социально-экономических групп и в частности несельскохозяйственной буржуазии и трудящихся не по найму мы ограничимся приведением сведений о социальном составе городского и сельского населения только за 1926/27 г., для которого мы использовали данные переписи (см. таблицу 5).

Таблица 5. Социальный состав города и деревни на 1 апреля 1926/27 г.

(в тысячах)

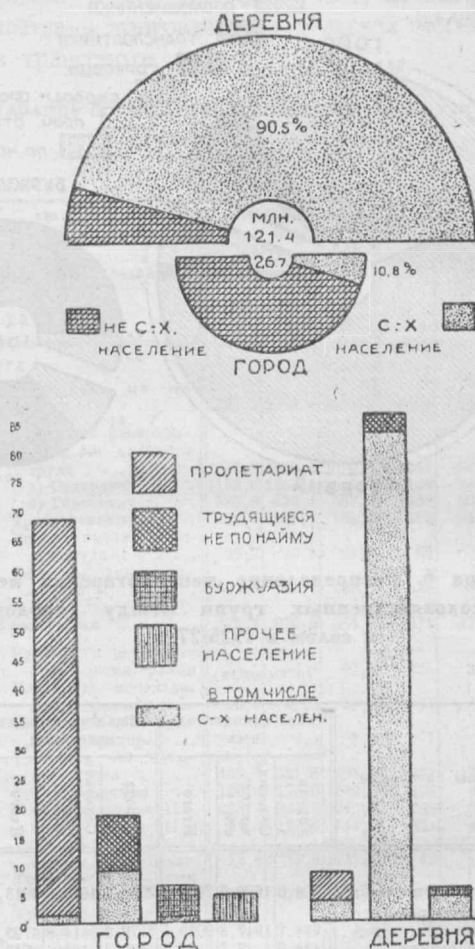
Группы населения	Общее число самодеятельных			Общая численность населения		
	Города	Сельские местности	Итого	Города	Сельские местности	Итого
А. Сельскохозяйств. сектор	660	22113	22773	2884	109839	112723
Пролетариат	169	2451	2560	269	4444	4713
Труд. не по найму (хоз.)	552	18795	19317	2427	99724	102151
Буржуазия (предприн.)	29	867	896	188	5671	5859
Б. Несельскохозяйств. сект.	10617	4674	15291	23787	11559	35343
Пролетариат	8999	2550	10649	18001	6004	24005
Труд. не по найму	904	1501	2405	2837	4076	6913
Буржуазия	531	324	855	1651	1054	2705
Пр. несельскохоз. нас.	1083	299	1382	1298	425	1723
Оба сектора	11277	26787	38064	26671	121398	148069
Пролетариат	8208	5001	13209	18270	10448	28718
Труд. не по найму	1426	20296	21722	5264	103800	109064
Буржуазия	560	1191	1751	1839	6725	8564
Проч. население	1053	299	1382	1298	425	1723

До 90% города составляет несельскохозяйственное население и до 90% села сельскохозяйственное. Поэтому-то в обычном представлении эти понятия: сельское—сельскохозяйственное, городское—несельскохозяйственное так часто отождествляются. Действительно, в городах живет лишь незначительная часть (2,5%) всего сельскохозяйственного населения, но зато в сельских местностях находится уже до 33% всего несельскохозяйственного населения.

Основной социальной группой города является пролетариат (68,5%), деревни—трудящиеся не по найму—85,5% (см. диаграмму № 1). Вся буржуазия составляет в городах

1. Социальный состав города и деревни в 1926/27 г.

(общая численность населения в пропентах)



5% самодеятельных и благодаря своей повышенной нагрузке 6,9% общей численности населения. В сельских местностях буржуазия составляет:

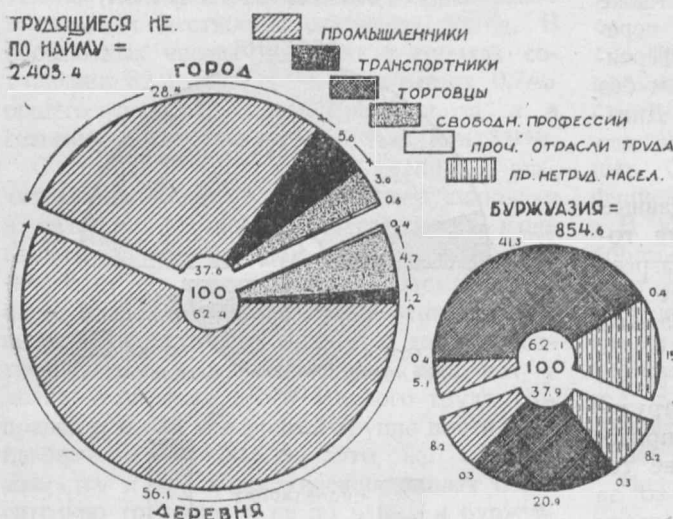
	Самодеятельных	Общей численности
Вся буржуазия	4,40%	5,50%
В т. ч. сельскохозяйств.	3,20%	4,70%

Сельскохозяйственная буржуазия среди с-х. населения составляет 3,9% самодеятельных и 5,2% общей численности.

Несельскохозяйственная буржуазия является по преимуществу городской группой: более 62% ее самодеятельных живет в городах. Трудящиеся не по найму несельскохозяйственного сектора, наоборот, более 62% своих самодеятельных относит к сельским местностям. Несмотря на различия в соотношении городской и сельской своих частей, удельный вес той и другой группы в общей численности самодеятельных в городах выше, чем в сельских местностях.

2. Состав не proletарских групп несельскохозяйств. сектора в городе и деревне в 1926/27 г.

ТРУДЯЩИЕСЯ НЕ.
ПО НАЙМУ =
2.405,4



ОБЕ ГРУППЫ =
3.260,0

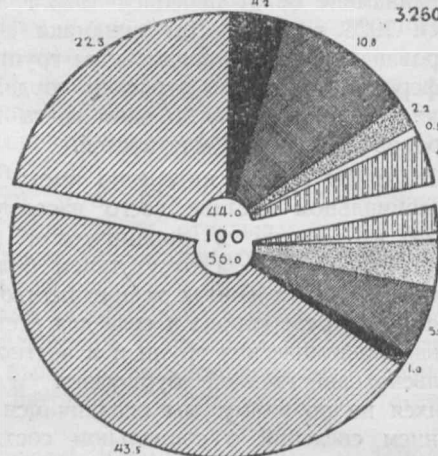


Таблица 6. Распределение не proletарских несельскохозяйственных групп между городом и селом в 1926/27 г.

(в тысячах)

Группы населения	Число самостоятельных			Общая численность населения		
	Города	Сельские местности	Итого	Города	Сельские местности	Итого
Трудящ. не по найму	904,8	1500,6	2405,4	2837,7	4075,6	6913,3
Кустари и ремесленники	681,7	1347,8	2029,5	2178,3	3614,8	5793,1
Транспортники	134,6	29,7	164,3	439,3	109,3	548,6
Хоз. проч. отраслей	15,4	9,7	25,1	41,0	24,9	65,9
Лица свобод. профес.	73,1	113,4	186,5	179,1	326,6	505,7
Буржуазия	530,6	324,0	854,6	1660,4	1054,7	2705,1
Влад. ценных пром. заведений	1,2	0,7	1,9	4,8	2,1	6,9
Влад. неценных и кустари. заведений	42,2	69,4	111,6	174,7	279,7	454,4
Торговцы с наемным трудом	33,9	5,9	39,8	124,8	25,1	149,9
Торговцы без наемного труда	318,8	172,8	491,6	1062,9	583,6	1646,5
Транспортники с наемным трудом	3,6	2,0	5,6	13,9	9,0	21,9
Строители с наемным трудом	0,8	2,4	3,2	2,8	8,4	11,2
Хозяева проч. отраслей труда	0,5	0,4	0,9	2,0	1,4	3,4
Живущие на доходы от недвижимого имущ.	108,6	34,4	143,0	220,5	87,4	307,9
Прочие нетрудовые население	21,0	36,0	57,0	44,0	59,0	103,0
Обе не proletарские группы	1435,4	1824,6	3260,0	4498,1	5130,3	9618,4
В том числе:						
Промышленники	725,1	1417,9	2143,0	2357,8	3836,6	6254,4
Торговцы	352,7	178,7	531,4	1187,7	608,7	1796,4
Транспортники	138,2	31,7	169,9	453,2	117,3	570,5
Строители	0,8	2,4	3,2	2,8	8,4	11,2
Хозяева проч. отраслей труда	15,9	10,1	26,0	43,0	26,3	69,3
Лица свободн. профес.	73,1	113,4	186,5	179,1	326,6	505,7
Лица живущие на нетрудовые доходы	129,6	70,4	200,0	264,5	146,4	410,9
В числе всех групп, эксплуат. наемн. труд	82,2	80,8	163,0	323,0	324,7	647,7

Таблица 7. Удельный вес не proletарских несельскохозяйственных групп в городе и селе в 1926/27 г.

Группы несельскохозяйственного населения	В % к общему числу самодеят.			В % к самодеят. несельскохозяйств. сектора		
	В городах	В сельских местн.	В среднем	В городах	В сельских местн.	В среднем
Трудящиеся не по найму	8,02	5,60	6,32	8,52	32,11	15,73
Несельскохозяйственная буржуазия	4,71	1,21	2,25	5,00	6,93	5,59
Обе не proletарские группы	12,73	6,81	8,57	13,52	39,04	21,32
В их числе:						
Промышленники	6,43	5,29	5,63	6,83	30,34	14,01
Торговцы	3,13	0,67	1,40	3,32	3,82	3,48
Транспортники	1,23	0,12	0,45	1,30	0,68	1,11
Хозяева проч. отраслей труда, включая строителей	0,15	0,04	0,07	0,16	0,27	0,19
Лица свободных профессий	0,64	0,42	0,49	0,69	2,43	1,22
Живущие на нетрудовые доходы	1,15	0,26	0,53	1,12	1,58	1,31

В несельскохозяйственном секторе в городах обе не proletарские группы составляют всего 13,52% самостоятельных, теряясь среди превосходящего во много раз их численно пролетариата, в сельских же местностях их удельный вес среди несельскохозяйственного населения повышается до 39,0%.

Большинство не proletарских групп и в городе и в деревне составляют промышленники, причем их удельный вес в общем числе самостоятельных и там и тут почти одинаков. Среди несельскохозяйственного сектора удельный вес промышленников подымается в деревне до одной трети ее несельскохозяйственного населения (30,34%).

Второе место и в городе и в деревне занимают торговцы. В противоположность промышленникам большинство их сосредоточено в городах, где удельный вес их (3,13%) среди общего числа самостоятельных в 5 раз выше, чем в деревне (0,67%). Зато среди несельскохозяйственного населения он и там и здесь почти одинаков (3,32 и 3,82%). Все остальные группы, кроме лиц свободных профессий, сосредоточены по преимуществу в городах (см. табл. 6).

Промышленники (кустари и ремесленники без наемного труда) составляют огромное большинство (75,3% в городе и 90,0% в сельских местностях) трудящихся не по найму. Большинство это настолько велико, что эта группа, как мы увидим ниже, является определяющей для всей группы трудящихся не по найму в целом.

Большее половины буржуазии составляют торговцы. Второе место в городах занимают живущие на нетрудовые доходы, в сельских местностях промышленники.

К буржуазии отнесены все эксплуатирующие наемный труд. Однако к эксплуатации наемного труда прибегало в несельскохозяйственном секторе весьма незначительное количество самостоятельных—всего 163 тыс., или 1,1%, в том числе: в городах 82,2 тыс. и в сельских местностях 80,8 тыс.

В несельскохозяйственном секторе среди эксплуатирующих наемный труд в городе и деревне большее число падает на промышленность, второе место занимает торговля.

3. Распределение эксплуатирующих наемный труд в несельхоз. секторе по отраслям народного хозяйства в 1926/27 г.

(в процентах к итогам)



Чаще всего, не считая строителей, из которых вообще к не proletарскому населению отнесены только работающие с наемным трудом, прибегают к найму торговцы.

Удельный вес хозяев с наемными рабочими в отдельных несельскохозяйственных отраслях труда

(в % к общей численности хозяев данной отрасли)

	Города	Сельские местности	В среднем
Промышленность . . .	6,0	4,9	5,3
Торговля	9,6	3,3	7,5
Транспорт	2,6	6,3	3,3
Строительство	100,0	100,0	100,0
Прочие отрасли	3,1	4,0	0,9
Все отрасли	6,7	4,9	5,7

Абсолютное и относительное большинство в эксплуатации наемного труда среди несельскохозяйственного населения принадлежит городам. В городах наем чаще всего встречается в торговле, а в сельских местностях в транспорте.

Таблица 8. Численность не proletарских несельскохозяйственных групп

(в тысячах)

Группы населения	Число самостоятельных			Общая численность населения		
	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.
Трудящиеся не по найму	2037,3	2268,4	2405,4	6085	6561	6913
Кустари и ремесленники без наемного труда	1737,2	1903,6	2029,5	5051	5477	5793
а) Сельские	1153,6	1264,2	1347,8	3149	3416	3611
б) Городские	583,6	639,4	681,7	1902	2061	2178
Транспортники	124,1	147,1	164,3	422	495	548
Хозяева проч. отраслей труда	22,2	23,8	25,1	59	63	66
Лица свободных профессий	203,8	193,9	186,5	553	526	506
Буржуазия	775,3	870,9	854,6	2471	2778	2705
Кустари и ремесленники с наемным трудом	79,1	85,8	92,4	325	351	376
Владельцы непецевопр. предприятий	16,4	17,8	19,2	67	73	78
Владельцы цевопр. предприятий	2,0	2,5	1,9	7	9	7
Торговцы без наемного труда	456,7	521,6	491,6	1557	1763	1646
а) разносчики	136,0	138,0	133,9	438	439	422
б) торг. по пат. II р.	225,9	261,3	242,8	788	902	831
в) торг. по пат. III р.	94,8	122,3	114,9	331	422	393
Торговцы с наемным трудом II и III раз.	12,8	17,5	17,0	49	66	64
Торговцы с наемным трудом IV—VI раз.	17,1	23,5	22,8	65	89	86
Транспортники с наемным трудом	4,5	5,1	5,6	18	20	22
Строители с наемным трудом	3,1	3,1	3,2	11	11	11
Хозяева проч. отраслей с наемным трудом	0,8	0,9	0,9	3	3	4
Живущие на доходы от сдачи помещ.	124,8	135,1	143,0	263	298	308
Комиссион. рантье и спекулянты	5,0	5,0	5,0	12	12	12
Проч., живущ. на нетруд. доходы	53,0	53,0	52,0	94	93	91
Обе не proletарские группы	2862,6	3139,3	3260,0	8556	9339	9618
В том числе:						
Промышленники	1834,7	2009,7	2143,0	5450	5910	6254
Торговцы	486,6	562,6	531,4	1671	1918	1796
Транспортники	128,6	152,2	169,9	440	515	570
Строители	3,1	3,1	3,2	11	11	11
Хозяева проч. отраслей труда	23,0	24,7	26,0	62	66	70
Живущ. на нетрудовой доход	182,8	193,1	200,0	369	393	411
В числе всех групп лица, эксплуатирующие наемный труд.	135,8	156,2	163,0	545	622	648

При росте численности всех самостоятельных в СССР с 1924/25 по 1926/27 г. на 8,8%, а общей численности на 4,8%, удельный вес не proletарских несельскохозяйственных групп в отношении всего населения за эти два года возрос.

Таблица 9. Удельный вес трудящихся не по найму и буржуазии

Группы несельскохозяй- ственного населения	В % к общему числу всего населения, принятого за 100			В % ко всему несельскохозяй. населе- нию, принят. за 100		
	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.
А. Самодеятельные						
Трудящиеся не по найму	6,0	6,2	6,3	16,6	15,8	15,7
Буржуазия	2,2	2,4	2,3	6,1	6,0	5,6
Обе группы	8,2	8,6	8,6	22,7	21,8	21,3
Б. Общая численность						
Трудящиеся не по найму	4,3	4,5	4,7	20,7	19,6	19,6
Буржуазия	1,7	1,9	1,8	8,4	8,3	7,7
Обе группы	6,0	6,4	6,5	29,1	27,9	27,3

Вырос и вес трудящихся не по найму и буржуазии в отдельности. Зато удельный вес их в несельскохозяйственном секторе неуклонно падает. Объяснение этому приходится искать в динамике всех этих групп.

Таблица 10. Динамика трудящихся не по найму и буржуазии

Группы населения	Самодеятельные			Общая численность		
	1925/26 г.	1926/27 г.	1926/27 г. в % к 1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1926/27 г. в % к 1924/25 г.
	в % к предшествующ. году			в % к предшествующ. году		
Трудящ. не по найму	108,7	106,0	115,2	107,8	105,4	113,6
Буржуазия	112,3	98,1	110,2	112,4	107,4	109,5
Обе группы	119,6	103,8	113,8	109,2	103,0	112,4
Все несельхоз. население	114,1	106,1	121,3	114,0	105,1	120,2
Все население	105,1	103,1	108,8	102,1	102,4	104,8

Непролетарские несельскохозяйственные группы, несмотря на некоторое замедление в росте буржуазии в 1926/27 г. выросли за 2 года сильнее, чем все население, но не могли поспеть за ростом всего несельскохозяйственного сектора, который в целом благодаря еще более интенсивному росту (29,8%) входящего в его состав пролетариата дает прирост за 2 года 21,3%. Индустриализация страны все более и более втягивает в себя новые кадры, захватывая все группы населения. Но спорить с пролетариатом в темпе своего развития непролетарские группы не в состоянии.

Наибольший рост обнаруживают транспортники (32,1% за 2 года), последний может поспорить даже с ростом пролетариата. Но при своем малом удельном весе не транспортники, а промышленники и отчасти торговцы играют здесь главную роль.

Таблица 11. Динамика численности непролетарских несельскохозяйственных групп

Группы населения	Самодеятельные			Общая численность		
	1925/26 г.	1926/27 г.	1926/27 г. в % к 1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1926/27 г. в % к 1924/25 г.
	в % к предшествующ. году			в % к предшествующ. году		
Промышленники	109,5	106,6	116,8	108,4	105,8	114,8
Торговцы	115,6	94,5	109,2	114,8	93,6	107,5
Транспортники	118,4	111,6	132,1	117,0	110,7	129,5
Строители	100,0	103,2	103,2	100,0	100,0	100,0
Хозяева прочих отраслей труда	107,4	105,3	113,0	106,5	106,1	112,9
Живущие на нетрудовые доходы	105,6	103,6	103,4	106,5	104,6	111,4
Лица свободных проф.	95,1	96,2	91,5	95,1	96,2	91,5

Остановимся несколько подробнее на динамике отдельных групп, входящих в состав промышленников и торговцев.

Таблица 12. Динамика отдельных групп промышленников¹⁾

Группы промышленников	Самодеятельные			Общая численность		
	1925/26 г.	1926/27 г.	1926/27 г. в % к 1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1926/27 г. в % к 1924/25 г.
	в % к предшествующ. году			в % к предшествующ. году		
Кустари без наемного труда	109,6	106,6	116,8	108,4	105,8	114,7
Кустари с наемным трудом	108,5	107,7	116,8	108,0	107,1	115,7
Владельцы непецовых производений (привлеченные к подоходному налогу)	108,5	107,9	117,1	109,0	106,8	116,4
Владельцы пецовых производений	125,0	76,0	95,0	128,6	77,8	100,0
Все промышленники	109,5	106,6	116,8	108,4	105,8	114,8

Налоговые льготы начала 1925 г. и общие мероприятия, направленные к развитию промышленности, нашли свое отражение в значительном росте частных промышленных предприятий в 1925/26 г. Особенно сильный рост обнаружили крупные капиталистические предприятия. В 1926/27 г. мелкая и кустарная промышленность продолжала расти, хотя уже не так быстро, как в предшествующем году. Имевший место в 1926/27 г. общий нажим на частный капитал, в том числе изъятие наиболее крупных промышленных предприятий из арендного пользования частных лиц, а также изменение общих условий работы промышленного капитала в связи с интен-

¹⁾ При рассмотрении тех или иных данных о промышленности не надо забывать, что приводимое здесь численность относится только к тем из них, которые имеют доходы от промысла главным источником средств существования. Поэтому эти данные несопоставимы с данными статистики мелкой промышленности, где принимается во внимание все лица, занятые в промышленности.

сивным ростом продукции обобщественного сектора, снижением цен на промтовары и пр. привели опять к сокращению численности группы владельцев цензовых предприятий, заставив их спуститься даже ниже уровня 1924/25 года. Однако при крайне незначительном весе этой группы в общей массе промышленников, несмотря на резкие колебания в ее численности при почти одинаковой динамике всех остальных групп, изменений в соотношении отдельных групп промышленников не произошло.

Табл. 13. Динамика отдельных групп торговцев

Группы торговцев	Самостоятельные			Общая численность		
	1925/26 г.	1926/27 г.	в % к 1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	в % к 1924/25 г.
	в % к предшествовавшему году	1926/27 г. в % к 1924/25 г.		в % к предшествовавшему году	1926/27 г. в % к 1924/25 г.	
Торговцы без наемного труда	114,2	94,2	107,6	113,2	93,4	105,7
а) разносчики	101,5	97,0	98,5	100,2	96,1	96,3
б) торг. по пат. II р.	115,7	92,9	107,5	114,5	92,1	105,5
в) торг. по пат. III р.	129,0	93,9	121,2	127,5	93,1	118,7
Торговцы с наемным трудом	137,1	97,1	133,1	136,0	96,4	131,6
а) торг. по пат. II и III р.	136,7	97,1	132,8	134,7	97,0	130,6
б) торг. по пат. IV—VI р.	137,4	97,0	133,3	136,9	96,6	132,3
Все торговцы	115,6	94,5	109,2	114,8	93,6	107,5

Численность почти всех групп торговцев под влиянием налоговых льгот дает в 1925/26 году еще более резкий, чем у промышленников, скачок вверх. Зато налоговый пресс 1926/27 г. и различные меры, направленные к регулированию частной торговли, расширение торговой сети и больший охват торговых оборотов со стороны госторговли и кооперации заставили все группы торговцев снизить в этом году свою численность. Однако свои прежние позиции они вполне удержали, превысив в 1926/27 г. свою численность по отношению к 1924/25 г. в среднем по всем группам на 9,2%.

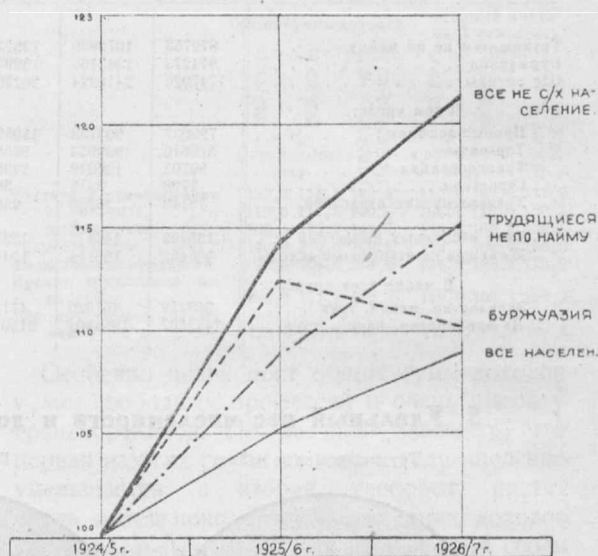
Из остальных групп останавливает на себе внимание динамика лиц свободных профессий. Последняя при росте всех прочих групп одна носит регрессивный характер и за два года потеряла 8,5% своей численности. Однако, вследствие незначительного веса этой группы среди непролетарских групп динамика ее не могла сильно отразиться на их общей динамике. Но, снизив за два года свой удельный вес в группе трудящихся не по найму с 9,1 до 7,3%, она принуждена была уступить свое место в ней транспортникам, наоборот, повысившим удельный вес с 6,9 до 7,9%.

Своеобразная динамика торговцев нашла свое отражение в динамике всей несельскохозяйственной буржуазии, свыше 60% кото-

рой они составляют. Начав в 1925/26 г. свой рост более энергично, чем трудящиеся не по найму, буржуазия в следующем году принуждена была уступить дорогу последним (см. диаграмму и таб. 10).

4. Динамика численности непролетарских групп несельскохозяйственного сектора

(в процентах к 1924/25 г.).



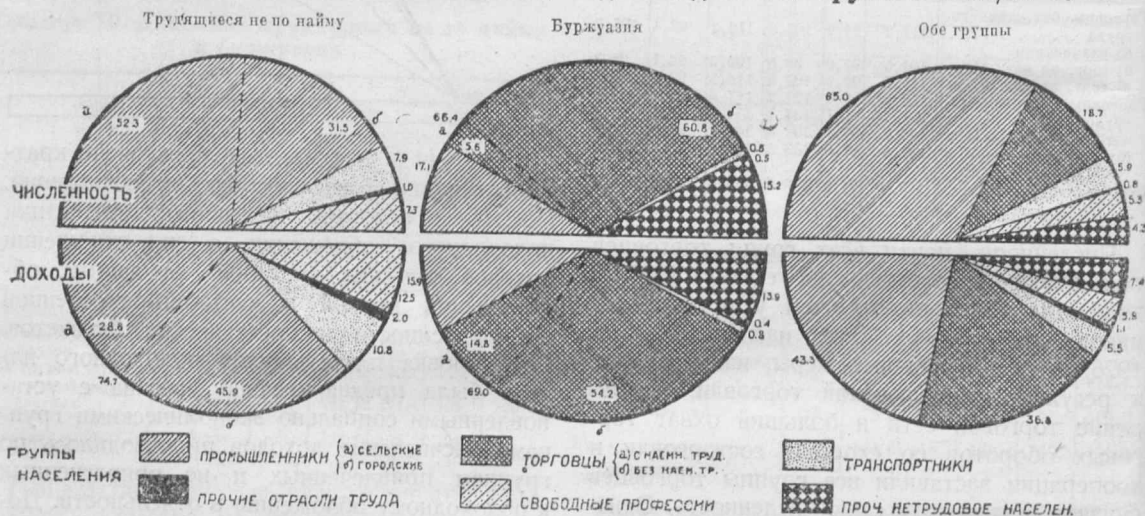
Переходя к доходам, мы лишь очень кратко остановимся на способах их исчисления. Последнее основано на данных статистики подоходного обложения, а в отношении доходов сельских кустарей—на данных обследований мелкой и кустарно-ремесленной промышленности и крестьянских бюджетов. Группировка плательщиков подоходного налога была предварительно увязана с установленными социально экономическими группами. Исчисление доходов производилось по группам привлеченных и не привлеченных к подоходному обложению в отдельности. Доходы первых были определены по прямым данным статистики подоходного обложения, доходы вторых приняты равными низшим необлагаемым минимумам городов (600 р.) и сельских местностей (500 р.). Таким образом были определены доходы 1925/26 и 1926/27 гг. Доходы 1924/25 г. были исчислены по коэффициентам изменения доходов самостоятельных, выведенным на основании, главным образом, данных подоходного обложения 1924/25 и I полугодия 1925/26 гг.

Отсылая читателя к статье И. П. Магидовича «Динамика социального состава и доходов населения СССР за 1924/25—1926/27 годы», в которой приведены доходы трудящихся не по найму и буржуазии в их детальной группировке, ограничимся здесь небольшой таблицей доходов этих групп в разрезе группировки по отраслям народного хозяйства (см. также диаграмму 5).

Табл. 14. Доходы трудящихся не по найму и буржуазии в 1924/25—1926/27 гг.

Группы населения	Общая сумма доходов (тыс. руб.)			Средний доход на 1 самод. (руб.)			Средний доход на 1 душу (руб.)		
	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.
Трудящиеся не по найму	872753	1072829	1222268	418,2	473,0	508,2	143,4	163,5	176,8
Буржуазия	874273	1343495	1399752	1128,1	1542,5	1637,8	353,8	483,6	517,5
Обе группы	1747026	2416324	2622020	610,1	769,7	804,3	204,2	258,7	272,6
В том числе:									
Промышленники	798037	993733	1135993	435,0	494,5	529,8	146,4	168,1	181,5
Торговцы	570616	939953	965804	1172,7	1670,7	1817,5	341,5	490,1	537,8
Транспортники	86702	120949	143595	674,2	794,7	845,2	197,1	234,9	251,9
Строители	2798	3319	3604	902,6	1070,6	1126,3	254,4	301,7	327,6
Хозяева прочих отраслей	18149	23329	25870	789,1	944,5	995,0	292,7	353,5	369,6
Лица свободных профессий	135262	146917	153333	663,7	757,7	822,2	244,6	379,3	303,0
Живущие на нетрудовые доходы	135462	188124	194421	741,0	1027,4	972,1	367,1	478,7	473,0
В числе всех групп:									
Эксплуатир. наемн. труд	303459	461920	471228	2234,6	2957,2	2891,0	556,8	742,6	727,2
Не эксплуатир. наемн. труд	1443567	1954404	2150792	549,3	655,2	672,8	180,2	224,2	239,8

5. Удельный вес численности и доходов отдельных групп в 1926/27 г.



Удельный вес доходов буржуазии слишком в два раза превышает удельный вес ее численности; у трудящихся не по найму, наоборот, он ниже последнего и в отношении всего и только несельскохозяйственного населения (сравни следующую таблицу с табл. 9).

Удельный вес доходов трудящихся не по найму и буржуазии в общей сумме доходов

(в процентах)

Группы несельскохозяйств. населения	Всего населения			Несельскохозяйств. населения		
	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.
Трудящиеся не по найму	5,3	4,8	5,1	13,0	11,1	11,0
Буржуазия	5,3	6,0	5,9	13,0	13,9	12,6
Обе группы	10,6	10,8	11,0	26,0	24,9	23,6

Трудящиеся не по найму, увеличивая за два года, как мы видели выше, удельный вес своей численности в отношении всего населения, теряют в удельном весе своих доходов. Рост их за два года не мог поспеть за ростом доходов не только несельскохозяйственного сектора, но и всей массы населения.

Динамика доходов трудящихся не по найму и буржуазии

	1925/26 г.	1926/27 г.	1926/27 г. в % к предш. году	1926/27 г. в % к 1924/25 г.
Трудящиеся не по найму	122,9	113,9	140,0	
Буржуазия	153,7	104,2	160,1	
Обе группы	138,3	108,5	150,1	
Все несельхоз. население	143,9	115,2	165,7	
Все население	135,6	107,0	154,1	

Доходы буржуазии выросли за два года гораздо сильнее и подняли темп роста доходов всех непролетарских групп выше темпа роста доходов всего населения.

Однако общие суммы доходов отражают только экономическую мощь группы в целом. Динамика их несет в себе изменение не только самих доходов, но и численности данной группы. Чтобы судить о действительном росте доходов и элиминировать влияние численности, следует обратиться к средним доходам на одну душу или одного самодельного. Но и средние душевые доходы характеризуют скорее экономическое благосостояние лиц, принадлежащих к той или иной группе, неся в себе влияние «нагрузки» самодельных. Доходность же отдельных отраслей труда или доходных источников больше всего отражают средние доходы самодельных. То и другое не всегда совпадает, в чем можно убедиться из просмотра таблицы доходов. Особенно резко сказывается это расхождение в группе лиц, живущих на нетрудовые доходы, которые, занимая первое или второе место по высоте душевого дохода, по высоте средних доходов самодельных спускаются даже до четвертого места.

По высоте средних доходов на душу и на самодельного (см. табл. 15) торговцы занимают первое, а промышленники последнее место. Но особенное внимание останавливает на себе соотношение доходов эксплуатирующих и неэксплуатирующих наемный труд: эксплуатация наемного труда повышает средние доходы более, чем в 4 раза.

Возвращаясь к динамике доходов, мы можем констатировать, что динамика средних доходов дает уже несколько иное соотношение в темпе роста отдельных групп, чем динамика их общих сумм.

Табл. 15. Динамика средних доходов трудящихся не по найму и буржуазии

Группы населения	Доходы на одного самодельного			Доходы на 1 душу		
	1925/26 г.		в % к предшествующ. году	1925/26 г.		в % к предшествующ. году
	1925/26 г.	1926/27 г.		1925/26 г.	1926/27 г.	
	1925/26 г.	1926/27 г.	1926/27 г. в % к 1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1926/27 г. в % к 1924/25 г.
Трудящ. не по найму	113,1	107,4	121,5	114,1	108,1	123,3
Буржуазия	136,7	106,2	145,2	136,7	107,0	146,3
Обе группы	126,2	104,5	131,8	126,7	105,4	133,5
Все несельскохоз. население	126,0	108,5	136,6	126,2	109,2	137,8
Все население	128,9	103,5	133,4	132,5	104,5	138,5

Темп роста душевых доходов благодаря постепенно понижающейся «нагрузке» выше темпа роста средних доходов самодельных. Рост средних доходов буржуазии оказы-

вается выше не только роста доходов всего населения, но даже и несельскохоз. сектора. Отставание в росте доходов трудящихся не по найму по отношению к росту других групп и здесь выявляется не менее четко.

Динамика доходов отдельных групп трудящихся не по найму

	Общие суммы доходов			Средний доход на 1 самодельн.		
	1925/26 г.		в % к предшеств. году	1925/26 г.		в % к предшеств. году
	1925/26 г.	1926/27 г.		1925/26 г.	1926/27 г.	
	1925/26 г.	1926/27 г.	1926/27 г. в % к 1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1926/27 г. в % к 1924/25 г.
Кустари и ремесленники	123,7	115,1	142,3	112,9	107,9	121,9
а) Сельские	119,6	117,3	140,3	109,1	110,0	120,8
б) Городские	126,4	113,7	143,7	115,3	106,6	123,1
Транспортники	140,0	119,0	166,6	118,1	106,6	125,9
Лица свобод. профессий	108,6	104,4	113,4	114,2	108,5	123,9
Прочие трудящиеся не по найму	128,2	111,3	142,7	119,6	105,5	126,2
Все трудящиеся не по найму	122,9	113,9	140,0	113,1	107,4	121,5

Особенно низок рост общих сумм доходов у лиц свободных профессий и очень высок у транспортников. Но не надо забывать, что первая из этих групп от года к году численно уменьшается, а вторая, наоборот, растет очень интенсивно. Рост же средних доходов самодельных, отличаясь несколько в своем темпе в отдельные годы, в конечном счете за 2 года дает рост мало отличный от всех прочих групп. Таким образом, средняя динамика трудящихся не по найму не носит на себе отпечатка динамики какой-либо одной выдающейся по своему удельному весу группы, но является общей большинству из них.

Табл. 16. Динамика доходов непролетарских несельскохоз. групп

Группы населения	Общая сумма доходов			Средний доход на 1 самодельного		
	1925/26 г.		в % к предшеств. году	1925/26 г.		в % к предшеств. году
	1925/26 г.	1926/27 г.		1925/26 г.	1926/27 г.	
	1925/26 г.	1926/27 г.	1926/27 г. в % к 1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1926/27 г. в % к 1924/25 г.
Промышленники	124,5	114,3	142,3	113,7	107,1	121,8
Торговцы	164,7	102,8	169,3	142,5	108,8	155,0
Транспортники	139,5	118,7	165,6	117,9	106,4	125,4
Строители	119,6	108,6	128,8	118,6	105,9	124,8
Хозяева прочих отраслей труда	128,5	110,9	142,5	119,7	105,3	126,1
Лица свободных проф.	108,6	104,4	113,4	114,2	108,5	123,9
Живущие на нетрудовые доходы	138,9	103,3	143,5	138,7	94,6	131,2
В числе всех групп:						
Эксплуатирующие наемный труд	152,2	102,0	155,3	132,3	97,8	129,4
Не эксплуатирующие наемный труд	135,4	110,0	149,0	119,3	102,7	122,5

Общие суммы доходов выросли за 2 года больше всего от торговли и транспорта, средние доходы самодельных—от разных

источников нетрудового характера и от торговли, т. е. как раз в тех группах, которые составляют большинство буржуазии. Рост средних доходов остальных групп населения мало отличается друг от друга кроме общих сумм доходов лиц свободных профессий. О них уже было упомянуто выше.

Рост доходов почти у всех групп особенно интенсивен в 1925/26 г. Налоговые льготы, повлекшие за собой увеличение численности хозяйских групп, совпали с особенно благоприятной конъюнктурой этого года во всех областях народного хозяйства, начиная от повышенного урожая сельскохозяйственных культур. 1926/27 г., как мы видели выше, был годом свертывания деятельности частного капитала во всех отраслях народного хозяйства. Поэтому буржуазия в этом году увеличила свои средние доходы всего на 6,1% против 36,8% за 1925/26 г., а в ее числе эксплуатирующие наемный труд даже уменьшили их на 2,2% и живущие на нетрудовые доходы на 5,4%.

В заключение остановимся на доходах отдельных групп промышленников и торговцев.

Средние доходы самостоятельных промышленников

Группы промышленников	В рублях			В % к предыдущ. году		
	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1926/27 г. к 1924/25 г.
Кустари безнаемного труда	369,2	416,8	449,8	112,9	107,9	121,8
а) Сельские	217,6	237,4	261,2	109,1	110,0	120,0
б) Городские	668,9	771,5	822,7	115,3	106,6	123,0
Кустари с наемным трудом	1063,0	1213,5	1401,2	114,2	115,5	131,8
Владельцы неценовых заведений	3244,4	3703,6	3895,6	114,2	105,2	120,1
Владельцы ценовых заведений	9672,5	12116,4	9592,8	125,3	79,2	99,2
Все промышленники	435,0	494,5	529,8	113,7	107,1	121,8
То же без сельских кустарей	803,1	930,4	985,0	115,9	106,0	122,7

Останавливают на себе внимание крайне низкие против других групп доходы сельских кустарей; ниже их только доходы с.-х. рабочих¹⁾.

Доходы именно сельских кустарей ставят доходы всей группы промышленников, в которой они численно преобладают, на самый низкий уровень из всех отраслей труда. Если бы не сельские кустари, то промышленники по высоте своего дохода ничем не отличались бы от прочих групп (сравни с табл. 8).

Сельские же кустари, составляя более 50% численности трудящихся не по найму несель-

скохозяйственного сектора, снижают уровень доходов и этой социально-экономической группы более, чем в полтора раза.

Среди динамики доходов прочих групп промышленников должна быть отмечена динамика доходов владельцев ценовых промзаведений. Подняв свои средние доходы в 1925/26 г. против предыдущего года на 25,3%, в 1926/27 г. они понизили их ниже уровня 1924/25 г.

Средние доходы самостоятельных торговцев

Группы торговцев	В рублях			В % к предыдущ. году		
	1924/25 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1925/26 г.	1926/27 г.	1926/27 г. к 1924/25 г.
Торговцы без наемного труда	993,3	1384,2	1544,0	139,4	111,5	155,4
а) Разносчики	556,8	637,8	693,4	114,5	109,5	125,4
б) Торговцы II разр.	820,3	1063,8	1262,8	129,7	118,7	153,9
в) Торговцы III разр.	2031,6	2910,6	3123,4	143,3	107,3	153,7
Торговцы с наемным трудом	3912,7	5316,3	5195,7	135,9	97,7	132,8
Торговцы II и III разрядов	2144,9	3072,9	3303,7	143,3	107,5	154,0
Торговцы IV-VI разрядов	5235,9	6986,9	6606,4	133,4	94,6	126,2
Все торговцы	1172,7	1670,7	1817,5	142,5	108,8	155,0

Подводя итог всему сказанному, мы можем констатировать, что несельскохозяйственная буржуазия, правда, крайне незначительная по своей численности, обнаружила тенденцию весьма стремительного развития. Однако мероприятиями 1926/27 г. был положен предел ее дальнейшему росту. Трудящиеся же не по найму несельскохозяйственного сектора, в особенности некоторые их группы, отличаясь вообще пониженными против прочего населения доходами, несмотря на поощрительные меры, не в состоянии были и в своем развитии идти в ногу с другими группами. Особенно это относится к наиболее многочисленной их группе—сельским кустарям.

Хотя промысловая кооперация с 1/X 1924 г. по 1/X 1926 г. увеличила состав своих членов на 42,5%²⁾, однако кооперированные кустари составляют всего 19% общей их численности. Правда, этот процент относится ко всей совокупности кустарей, и нужно думать, что среди кустарей, имеющих свой промысел главным источником средств существования, он выше. Но все же, оказывается, этот процент не настолько высок, чтобы противостоять общей распыленности кустарного производства и слабости отдельных хозяйственных единиц.

1) Возможно, что подход к доходам этой группы, как исключительно сельской, должен быть несколько иной, чем к доходам прочих групп; возможно, что должна быть принята во внимание большая покупательная способность рубля в сельских местностях, и поэтому при сопоставлении с другими группами доходов сельских кустарей на них должна быть сделана некоторая поправка. Но в таком случае к доходам каждой группы должен быть применен свой классовый индекс. Вопрос этот пока еще находится в стадии постановки проблемы. Кроме того речь здесь идет о сопоставлении доходов не в реальных, а в червонных рублях.

2) См. «Контрольные цифры на 1927/28 г.», стр. 376.

Ц. Студкий**ВЗАИМООТНОШЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО СТРАХОВАНИЯ С ОТРАСЛЯМИ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА**

Задача настоящей работы заключается в том, чтобы установить сальдо расчетных отношений государственного страхования с отраслями народного хозяйства, т. е. учесть и сопоставить всю совокупность страховых сборов (премий) и убытков (уплаченного страхового вознаграждения) и распределить их по социальным секторам и всем тем отраслям народного хозяйства (сельское хозяйство, промышленность, торговля, транспорт и жилищное хозяйство), с которыми связана деятельность государственного страхования.

Объем исследования ограничивается анализом материального страхования тех отраслей народного хозяйства, которые производят, перемещают или распределяют материальные хозяйственные ценности.

Поэтому страхования молитвенных зданий, музеев, театров, домашней обстановки и других имуществ, имеющих специальное назначение, а также личное страхование не вошли в круг исследования, так как они не относятся к производственным отраслям народного хозяйства.

В основу распределения страховых сборов и убытков по главнейшим отраслям и социальным секторам народного хозяйства положены данные бухгалтерской отчетности, но так как эти данные отличаются крайней неполнотой и не содержат всех необходимых для исследования сведений, то распределение это было предварительно сделано на основании более детальных, имеющих подсобное значение материалов страховой статистики и информационной (предварительной) отчетности Главного управления государственного страхования (Госстрах). В соответствии с разбивкой этих материалов была произведена разбивка бухгалтерских данных.

Вследствие недостатка страховых материалов во многих вычислениях имеются неизбежные элементы условности и некоторой неточности; поэтому распределение страховых сборов и платежей по отдельным отраслям народного хозяйства не может претендовать на безусловную точность, хотя в конечном результате оно, несомненно, близко к истине и в значительной степени отражает реальную действительность.

Государственное страхование, вызванное к жизни новой экономической политикой, было

введено декретом 6 октября 1921 года, установившим на всей территории Союза государственную страховую монополию. Для осуществления страховой монополии было организовано особое учреждение — Главное правление государственного страхования (сокращенно «Госстрах СССР»). Это — первая в мире государственная монополия страховая организация, которая является главным руководителем и распорядителем по всем делам государственного страхования.

Страховое законодательство, устанавливая государственную монополию по всем отраслям страхования, допускает, однако, изъятие для кооперации, предоставляя ей право вести страховое дело на началах взаимности.

Изъятие из государственной страховой монополии установлено также для НКПС и Наркомпочтеля в отношении взимания «особого сбора» с объявленной ценности пассажирского багажа и почтовых отправок.

Операции Госстраха разделяются на две основных категории: страхование обязательное и добровольное. Обязательное страхование распадается на окладное и неокладное.

Окладное страхование распространяется на строения, крупный скот (лошади, рогатый скот и верблюды) и посевы, принадлежащие частным физическим или юридическим лицам. Подлежащие этому страхованию объекты страхуются по определенным для каждой губернии страховым суммам (нормам). По сельским местностям нормы эти дают обеспечение соответствующих объектов приблизительно в размере одной трети их стоимости. В городах страховые нормы устанавливаются в размере 50% стоимости строений.

Окладное страхование, обслуживающее преимущественно крестьянское хозяйство, отнесено к частному сектору. Обязательное окладное страхование от огня введено повсюду в Союзе, за исключением отдаленных окраин. Что же касается страхования скота от смерти и посевов от града, то эти виды страхования могут быть введены в обязательном порядке лишь постановлениями областных и губернских исполнительных комитетов с согласия уездных съездов Советов.

Неокладному страхованию подлежат государственные (в том числе и коммунальные)

имущества, переданные в пользование или во временное владение на правах аренды кооперативным организациям и частным физическим или юридическим лицам. Такие имущества страхуются в интересах государства в размере полной их стоимости за счет арендаторов.

Страхование это распространяется также и на имущества, служащие обеспечением банковских ссуд и варрантных свидетельств. Неокладное страхование обеспечивает в страховом отношении, главным образом, городской жилищный фонд (жилово-аренда); оно является по преимуществу страхованием огневым и отчасти транспортным.

Неокладное страхование может быть отнесено преимущественно к кооперативному и частному сектору.

Добровольное страхование, весьма значительное по своему удельному весу в портфеле Госстраха, обнимает следующие виды страхования.

1. Страхование от огня, обслуживающее преимущественно торговлю и промышленность.

2. Транспортное страхование, т. е. страхование грузов и перевозочных средств от опасностей на путях водного, сухопутного и воздушного сообщения.

3. Страхование животных от смерти.

4. Страхование растительных культур от градобития.

Последние два вида страхования осуществляются преимущественно в обязательном порядке.

5. Гарантийное страхование от убытков, причиняемых работодателям преступными или небрежными действиями их служащих.

6. Страхование автомобильное, в том числе и гражданской ответственности, возникающей для владельца автомобиля за ущерб, причиненный им третьим лицам во время движения, вследствие несчастных случаев.

7. Личное страхование, т. е. страхование жизни и от несчастных случаев. Это страхование не учтено настоящим исследованием, так как оно не касается взаимоотношений государственного страхования с основными отраслями народного хозяйства.

В связи с развитием торговых отношений с заграницей явилась необходимость обслуживать страхованием интересы советского экспорта и импорта. Однако так как покрытие страховых убытков при миллионных рисках может поглотить не только всю собранную премию, но также запасный и основной капитал, Госстраху предоставлено право передавать свои риски в перестрахование иностранным страховым организациям.

В настоящее время на основании генерального договора перестрахования Госстрах перестраховывает в области транспортного страхования грузы от всех опасностей на морских путях и в отдельных случаях риски по страхованию морских и речных судов.

Принимая во внимание, что грузами являются исключительно товары и что внешняя торговля сосредоточена в руках государства, все страховые сборы и убытки по перестраховочным операциям отнесены к государственной торговле за исключением страхования морских и речных судов, которое отнесено к транспортному хозяйству.

Операции Госстраха по приему в перестрахование рисков от заграничных страховых учреждений совершенно исключены из круга исследования, так как эти операции не имеют отношения к советскому хозяйству.

Общая сумма собранных Госстрахом за 1925/26 г. премий по основным группам страхования достигает 135 млн. рублей.

Таблица 1. Премии и убытки по группам страхования

Группы страхования	1924/25 г.				1925/26 г.			
	Премии		Убытки		Премии		Убытки	
	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к итогу
Окладное . .	42496,6	44,4	39160,9	79,2	66156,0	48,7	48157,7	71,3
Неокладное .	11192,7	11,7	1350,0	2,7	11566,2	8,5	2375,3	3,5
Добровольное .	42010,9	43,9	8965,0	18,1	58064,5	42,8	17055,0	25,2
Итого .	95700,2	100	49475,9	100	135786,7	100	67588,0	100

Страхование от огня по сумме сбора премий занимает как в 1924/25 г., так и в 1925/26 г. первое место.

Таблица 2. Премии и убытки по видам страхования

Виды страхования	1924/25 г.				1925/26 г.			
	Премии		Убытки		Премии		Убытки	
	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к итогу
Огневое . .	64769,2	67,7	19654,8	39,7	82486,4	60,7	26315,2	38,9
Скота от падежа . .	16841,9	17,6	20598,2	41,6	33135,4	24,4	30776,7	45,5
От градобития . . .	6108,3	6,4	6675,7	13,5	10272,4	7,6	8478,5	12,5
Транспортное . . .	6642,6	6,9	2398,1	4,8	5762,9	4,2	1253,3	1,9
Личное . .	1024,5	1,1	128,1	0,3	2278,6	1,7	234,8	0,4
Гарантийное . . .	313,7	0,3	21,0	0,1	1851,0	1,4	529,5	0,8
Всего . .	95700,2	100	49475,9	100	135786,7	100	67588,0	100

Вся масса огневых страхований по данным страховой статистики разбивается на четыре главных группы: 1) городскую, 2) сельскую, 3) фабричную и прифабричную и 4) «остальные» (прочая).

К городской группе отнесены такие имущества, которые находятся в черте городов, за исключением фабричных и прифабричных имуществ.

Группу сельских страхований составляют имущества в селах, деревнях, поселках и других населенных пунктах, не причисленных к городам.

К фабричной категории отнесены имущества, которые отвечают следующим признакам: а) наличие специально приспособленного для производства помещения с числом рабочих более 15 человек и 2) наличие технического оборудования (машин, двигателей, аппаратов и т. д.) стоимостью, превышающей 15 тыс. довоенных рублей.

К прифабричной категории относятся имущества, находящиеся на фабрично-заводской территории и не занятые под производство (конторы, склады, жилые дома и т. д.).

В группу «остальные» (прочая) вошли: 1) страхования имуществ вне городов и селений, например, отдельно стоящие дачи, 2) судовые (пароходы, доки, моторные лодки и т. д.) и 3) страхования железнодорожного имущества.

В состав промысловой движимости вошло то имущество, которое служит для производства, транспорта или торговли и составляет основной капитал торгово-промышленных и транспортных предприятий, как, например: двигатели, машины, инструменты, вагоны, автобусы, обстановка театров, ресторанов и т. п.

В результате анализа отчетных и статистических данных страховые премии и убытки по огневому страхованию распределены по отраслям народного хозяйства следующим образом.

Строения городской категории за исключением фабричных и прифабричных построек отнесены к жилищному хозяйству.

Сельские постройки разбиты на две группы: 1) жилые и 2) нежилые, так называемые «холостые», т. е. строения производственного значения, обслуживающие сельское хозяйство (риги, амбары, конюшни, кладовые и т. д.). Жилые постройки отнесены к жилищному хозяйству, а «холостые» — к сельскому.

Страхование фабричных имуществ (фабричной и прифабричной категории) отнесено к ценовой промышленности. По состоянию материалов Госстраха не представляется возможным произвести разбивку фаб-

рично-заводских строений на жилые и нежилые, так как все без исключения фабричные и заводские постройки страхуются одновременно по одному полису независимо от того, жилые они или нежилые; поэтому выделение нежилых строений производственного значения из общей массы всех фабричных строений, принадлежащих государственной промышленности, произведено на основании данных сводного баланса государственной промышленности на 1 октября 1925 г.¹⁾, в котором имеются сведения о стоимости всех фабричных построек. Из этого баланса видно, что стоимость жилых строений, находящихся на фабричных участках, составляет 512.946 тыс. руб., а стоимость построек производственного и обслуживающего значения — 1.600.680 тыс. руб. Иначе говоря, стоимость жилых построек составляет 24% общей стоимости всех фабричных строений (2.113.626 тыс. руб.), принадлежащих государственной промышленности. Пропорционально стоимости и произведена разбивка фабрично-заводских строений на жилые и нежилые.

Страхование жилых построек отнесено к жилищному хозяйству, а страхование нежилых строений производственного значения — к государственной ценовой промышленности.

Что же касается фабричных строений частных лиц и предприятий, то за отсутствием данных для разбивки их на жилые и нежилые пришлось воспользоваться информационными сведениями Госстраха, согласно которым жилые постройки составляют приблизительно не более одного процента всех частных фабричных строений. Поэтому страховые сборы в размере одного процента от общей суммы страховых поступлений с фабричных строений частных лиц и предприятий отнесены к жилищному хозяйству, а остальные 99% этих сборов — к частной промышленности.

В группу товаров фабричной категории включены объекты торговли (т. е. продукты производства на фабриках, заводах и складах) и имущество, составляющее оборотный капитал предприятий (сырье, полуфабрикаты, топливо и т. д.). По данным промышленной статистики ЦСУ СССР фабричная продукция, т. е. товары, составляют 51,7%, а сырье и топливо 48,3% стоимости всех учтенных запасов ценовой промышленности (873.840,0 тыс. р.). На основе этих данных товары, служащие для производства и составляющие оборотный капитал фабрично-заводских предприятий, отнесены к промышленности, а товары, являющиеся объектом торговли, — к торговле.

1) «Сводный баланс государственной промышленности за 1 октября 1925 г. Общий анализ сводного баланса Докшина».

Товары промышленных предприятий, заложенные в банках («товары банков»), отнесены к ценовой промышленности. Банковские товары городской и сельской категорий, а также товары, выпущенные на рынок и находящиеся в обороте, отнесены к торговле.

Промысловая движимость фабричной категории отнесена к ценовой промышленности, а таковая же движимость городской и сельской категории—к неценовой промышленности.

Таблица 3. Огневое страхование
(в тыс. руб.)

	1924/25 г.			1925/26 г.		
	Премии	Убытки	Сальдо	Премии	Убытки	Сальдо
А. Сельское хозяйство						
Государствен. . .	128,4	18,3	+ 110,1	163,5	24,5	+ 139,0
Кооперативный . .	1,4	—	+ 1,4	1,8	—	+ 1,8
Частный.	10312,6	5658,8	+ 4653,8	13133,6	7576,4	+ 5557,2
Итого . . .	10442,4	5677,1	+ 4765,3	13298,9	7600,9	+ 5698,0
Б. Промышленность						
I. Ценовая						
Государственная	12496,5	1301,1	+ 11195,4	15914,8	1742,1	+ 14172,7
Частная	3916,0	575,1	+ 3340,9	4987,2	769,9	+ 4217,3
Итого	16412,5	1876,2	+ 14536,3	20902,0	2512,0	+ 18390,0
II. Неценовая						
Государственная	138,1	9,0	+ 129,1	175,8	12,0	+ 163,8
Частная	121,0	10,7	+ 110,3	154,1	14,3	+ 139,8
Итого	259,1	19,7	+ 239,4	329,9	26,3	+ 303,6
Итого по пром. . .	16671,6	1895,9	+ 14775,7	21231,9	2538,3	+ 18693,6
Государственная	12634,6	1310,1	+ 11324,5	16090,6	1754,1	+ 14336,5
Частная	4037,0	585,8	+ 3451,2	5141,3	784,2	+ 4357,1
В. Транспорт						
I. Жел.-д. (гос.)	542,7	1,4	+ 541,3	691,2	1,9	+ 689,3
II. Водный (гос.)	7,8	—	+ 7,8	9,9	—	+ 9,9
III. Местный . . .	—	—	—	—	—	—
Государствен. . .	109,1	12,6	+ 96,5	139,0	16,9	+ 122,1
Кооперативный . .	13,8	1,6	+ 12,2	17,6	2,1	+ 15,5
Частный.	15,2	1,8	+ 13,4	19,3	2,4	+ 16,9
Итого по местн. транспорту . . .	138,1	16,0	+ 122,1	175,9	21,4	+ 154,5
Итого по трансп. . .	688,6	17,4	+ 671,2	877,0	23,3	+ 853,7
Государствен. . .	659,6	14,0	+ 645,6	840,1	18,8	+ 821,3
Кооперативный . .	13,8	1,6	+ 12,2	17,6	2,1	+ 15,5
Частный.	15,2	1,8	+ 13,4	19,3	2,4	+ 16,9
Г. Торговля						
Государственная	4647,5	203,6	+ 4443,9	5918,6	272,7	+ 5645,9
Частная	1244,3	54,7	+ 1189,6	1584,7	73,7	+ 1511,4
Итого	5891,8	258,3	+ 5633,5	7503,3	346,0	+ 7157,3
Д. Жилищное хозяйство						
Государствен. . .	2493,8	285,6	+ 2208,2	3176,0	382,4	+ 2793,6
Кооперативный . .	2727,9	163,9	+ 2564,0	3474,1	219,4	+ 3254,7
Частный.	23639,4	10375,3	+ 13264,1	30105,9	13831,2	+ 16274,4
Итого	28861,1	10824,8	+ 18036,3	36756,0	14493,0	+ 22263,0
Всего	62755,5	18673,5	+ 43882,0	79667,1	25001,5	+ 54665,6

Страхования железнодорожных и судовых имуществ, а также автомобилей отнесены к транспорту (железнодорожному, водному и

местному); нефтяные имущества (цистерны, строения, ямы) государственных промышленных предприятий—к государственной ценовой промышленности. Лесные имущества (лес на местах рубки, лесные склады), принадлежащие преимущественно трестам, отнесены к внутренней торговле.

«Прочие» имущества за отсутствием каких-либо данных для разбивки их по отраслям народного хозяйства, распределены путем экспертной прикидки пропорционально всем объектам страхования так называемой «прочей» категории.

Страховые операции по огневому страхованию за 1925/26 г. по сравнению с предыдущим годом выросли по сбору премии на 17,1 млн. руб., или на 27,3%, а по убыткам—на 6,3 млн. руб., или на 33,6%.

За оба года страхование от огня не давало убытка, а заканчивалось значительной прибылью: в 1924/25 году огневое страхование в результате операций дало остаток в сумме 43,9 млн. руб., а в следующем году—54,7 млн. руб. Наибольшую прибыль Госстрах получил от жилищного хозяйства и торговли, а самый незначительный доход дали сельское хозяйство и транспорт. Особенно благоприятными как по сбору премии, так и по убыточности оказались страхования промышленности.

Главную массу страховых дали частные хозяйства, затем государственные торгово-промышленные и транспортные предприятия и, наконец, кооперативные организации.

Страхование животных после огневого страхования является самой обширной операцией Госстраха. Страхование это делится на страхование сельскохозяйственных животных, осуществляемое в порядке окладного, и страхование вообще животных, заключаемое в добровольном порядке. По сравнению с окладным добровольное страхование животных развито крайне недостаточно, несмотря на огромную заинтересованность в нем сельского населения. В материалах Госстраха нет точных данных для распределения этого страхования по секторам народного хозяйства, но, исходя из того соображения, что объектами обязательного окладного страхования могут быть лишь имущества, принадлежащие частным лицам, все окладное страхование животных отнесено к частному сектору. Добровольное страхование является, главным образом, дополнительным видом к окладному страхованию животных и отнесено по преимуществу к частному сектору, так как большинство скота, застрахованного в добровольном порядке, принадлежит частным лицам и лишь незначительное его количество составляет собственность совхозов и колхозов.

Страхование крупного рогатого скота в окладном порядке распространено почти по всей территории Союза за исключением окраин, а окладное страхование лошадей по охвату территории значительно уже.

Большинство застрахованных животных обслуживает сельское хозяйство и лишь незначительная их часть служит транспорту (извозу) или является объектом торговли; в соответствии с этим страхование животных распределено по трем отраслям народного хозяйства: сельскому хозяйству, транспорту и торговле.

К торговле отнесен так называемый гуртовой (крупный) рогатый скот «коммерческого типа», закупаемый для выпаса и откорма и отправляемый в пункты реализации мяса. Этот скот страхуется в порядке краткосрочного (добровольного) страхования. Главными страхователями гуртового скота являются крупные мясоторгующие государственные организации, как, например, торговое предприятие «Мясо» и др.

К транспорту (гужевому) отнесены выездные и рабочие (грузовые) лошади, содержащие для извозного промысла, т. е. постоянной перевозки за плату грузов и пассажиров. К этому виду страхования отнесено окладное страхование лошадей в городах, а также частично добровольное и дополнительное.

Добровольное страхование распространяется на лошадей сельских, обслуживающих сельское хозяйство, и городских, предназначенных для извозного промысла. Разбивка добровольного страхования лошадей на сельское и городское произведена ориентировочно на основании статистических данных Московской страховой конторы.

Премии и убытки по городскому страхованию лошадей отнесены к транспорту, а по сельскому — к сельскому хозяйству.

Дополнительное страхование имеет целью дострахование лошадей, застрахованных уже в окладном порядке, в целях повышения обеспечения; поэтому оно распределено на сельское и городское пропорционально бухгалтерским данным Госстраха по окладному страхованию лошадей в селениях и городах, т. е. сельское страхование отнесено к сельскому хозяйству, а городское — к транспорту.

К сельскому хозяйству отнесены все виды страхования крупного рогатого скота и лошадей за исключением той части добровольного и дополнительного страхования, которая, как упомянуто выше, отнесена к торговле и транспорту, причем все окладное и дополнительное к нему страхование этих животных отнесено к частному сектору, а

добровольное распределено по социальным секторам в соответствии с данными информационной отчетности Госстраха.

Таблица 4. Распределение премий и убытков по страхованию животных по отраслям и секторам народного хозяйства

(в тыс. руб.)

	1924/25 г.			1925/26 г.		
	Премии	Убытки	Сальдо	Премии	Убытки	Сальдо
А. Сельское хозяйство						
Государственный	29,9	28,2	+ 1,7	23,5	17,5	+ 6,0
Кооперативный	47,2	44,4	+ 2,8	34,4	30,4	+ 4,0
Частный	15898,1	19833,6	- 3935,5	31877,0	29941,8	+ 1935,1
Итого	15975,2	19906,2	- 3931,0	31924,9	29989,7	+ 1945,2
Б. Транспорт (гужевой)						
Государственный	9,8	11,4	- 1,6	20,2	14,2	+ 6,0
Кооперативный	—	—	—	23,4	1,4	+ 22,0
Частный	482,6	557,0	- 74,4	964,2	694,8	+ 269,4
Итого	492,4	568,4	- 76,0	1007,8	710,4	+ 297,4
В. Торговля (внутренняя)						
Государственная	336,9	111,2	+ 225,7	158,8	60,7	+ 98,1
Кооперативная	—	—	—	19,1	3,7	+ 15,4
Частная	37,4	12,4	+ 25,0	19,8	7,2	+ 12,6
Итого	374,3	123,6	+ 250,7	197,7	71,6	+ 126,1
Всего	16841,9	20593,2	- 3756,3	33140,4	30771,7	+ 2268,7
В том числе:						
государственный	376,6	150,8	+ 225,8	202,5	92,4	+ 110,1
кооперативный	47,2	44,4	+ 2,8	76,9	35,5	+ 41,4
частный	16418,1	20403,0	- 3984,9	32861,0	30643,8	+ 2217,2

Убыточность операций 1924/25 года, развившаяся в сумме 3,8 млн. руб., объясняется недобором премий и переходом их в недоимку на следующий год. Одной из главных причин, тормозивших успешное поступление премий, кроме неурожая 1924 г. было запаздывание в предоставлении страховых льгот населению, приводившее к тому, что большинство крестьян-страхователей всячески задерживало своевременную уплату страховых платежей в надежде на получение льготы.

В 1925/26 году страховые операции вследствие благоприятных экономических условий и поступления недоимок прошлого года, а также в виду быстрого развития страхового поля дали большие увеличения по сравнению с прошлым годом как по сбору премий (на 97%), так и по сумме уплаченного страхового вознаграждения (на 50%). Полученная прибыль составила около 2,4 млн. руб.

Общая сумма страхового вознаграждения уплачена почти исключительно крестьянскому хозяйству и лишь в незначительной части торговле и транспорту.

Страхование посевов, имеющее целью возмещение убытков, причиняемых градом, осуществляется, как и страхование скота, преимущественно в обязательном оклад-

ном порядке. Этим путем страховое обеспечение одной десятины посевов от града достигает по отдельным местностям 10—20 рублей, что составляет приблизительно $\frac{1}{4}$ часть стоимости среднего урожая. Окладным страхованием охвачено в настоящее время более $\frac{2}{3}$ всей посевной площади Союза ССР.

Дополнительное (к окладному) и добровольное страхование посевов развилось в значительно меньшей степени, чем страхование от огня, несмотря на огромную важность этого страхования для сельского населения.

Таблица 5. Поступления премий по страхованию посевов
(в тыс. руб.)

Виды страхования	1924/25 г.	1925/26 г.
Окладное	5.538,2	9.629,2
Добровольное	414,6	411,4
Дополнительное	72,1	230,3
Неокладное	33,4	1,5
Итого	6.108,3	10.272,4

Страхование это обслуживает сельское хозяйство и потому отнесено к этой отрасли народного хозяйства. Что же касается распределения страхования посевов по социальным секторам, то все окладное и дополнительное к нему страхование посевов отнесено по аналогии со страхованием скота к частному сектору.

В 1924 году в обязательном неокладном порядке страховались полевые посевы трестированных сельскохозяйственных предприятий, и потому этот вид страхования посевов, не предусмотренный в настоящее время положением о государственном страховании, отнесен к государственному сектору.

Добровольное страхование обслуживает по преимуществу различные технические сельскохозяйственные культуры (табак, виноградники, подсолнух и т. д.). На основании информационной отчетности Госстраха 90% этого вида страхования отнесено к частному сектору (крестьянские хозяйства), а 10% — к государственному и кооперативному (совхозы и колхозы). Разбивка этих десяти процентов произведена пропорционально посевной площади совхозов и колхозов¹⁾.

Таблица 6. Страхование посевов
(в тысячах рублей)

Социальные секторы	1924/25 г.			1925/26 г.		
	Премии	Убытки	Сальдо	Премии	Убытки	Сальдо
Государственный	7,7	24,1	+ 33,6	25,5	21,5	+ 4,0
Кооперативный	17,2	11,7	+ 5,5	17,1	14,7	+ 2,4
Частный	6033,4	6639,9	- 606,5	10229,8	8442,3	+1787,5
Итого	6108,3	6675,7	- 567,4	10272,4	8478,5	+1793,9

¹⁾ Сведения о посевной площади совхозов и колхозов взяты по данным ЦСУ СССР.

Убытки страхования посевов в 1924/25 году, выразившиеся в сумме 0,6 млн. руб., в значительной мере покрыты прибылью следующего года, составившей 1,8 млн. руб. В связи с ростом посевной площади страхования это быстро расширило в течение 1925/26 года свое страховое поле, дав превышение сборов предшествующего года на 4,2 млн. руб., или на 70%.

Градобиения ежегодно причиняют нашему народному хозяйству чрезвычайно большие убытки: их можно измерять в среднем десятками миллионов рублей, если принять во внимание, что государственное страхование обеспечивает застрахованные посевы приблизительно в размере $\frac{1}{4}$ части их стоимости.

Страхование посевов проводится почти исключительно по частному сектору, т. е. обслуживает главным образом крестьянские хозяйства и лишь в незначительной степени совхозы и колхозы.

Транспортное страхование делится на две группы: 1) страхование грузов от опасностей на путях сухопутного, морского и речного сообщения («карго») и 2) страхование «каско» самих средств передвижения (морских и речных судов, вагонов, моторных экипажей и самолетов). Страхование это производится главным образом в добровольном порядке и преимущественно в Госстрахе; в кооперативных страховых организациях операции по транспортному страхованию занимают сравнительно небольшое место и развиваются очень медленно.

В обязательном неокладном порядке страхуются лишь национализированные суда, сданные в аренду частным лицам и предприятиям, за счет арендаторов, вследствие чего этот вид страхования отнесен к частному сектору.

Транспортное страхование имеет преимущественно торговый характер; оно является главным образом страхованием товаров и тесно связано с развитием грузооборота. Некоторые организации отрицательно относятся к транспортному страхованию в виду наличия железнодорожной ответственности за грузы и страхуют свои товары только вследствие необходимости получения из банков подтоварных ссуд. Это обстоятельство задерживает развитие сухопутного страхования грузов.

Транспортное страхование распределено по двум отраслям народного хозяйства: «карго» отнесено к торговле (внутренней и внешней), а «каско» — к транспорту: железнодорожному, водному, местному (автомобили) и воздушному (самолеты).

Страхование «карго» распределено по видам страхования и секторам народного хозяй-

ства на основании отчетных данных Госстраха¹⁾ и товаро-транспортной статистики ЦСУ СССР²⁾.

Морское «карго» составляет страхование каботажных грузов, перевозимых между портами Союза, и страхование экспортно-импортных грузов по торговле с западными государствами и странами Востока (Турция, Персия, Китай и Япония).

Каботажное страхование отнесено к внутренней торговле и распределено по социальным секторам народного хозяйства на основании статистических данных Совторгфлота. Что же касается страхования нашего экспорта и импорта, то оно отнесено к внешней торговле.

Сбор премий по страхованию «карго»

(в процентах к итогу)

Виды страхования	1924/25 г.	1925/26 г.	Виды страхования	1924/25 г.	1925/26 г.
Морское	48	42	Речное	21	28
Сухопутное	31	30			
			Итого	100	100

Сопоставление этих данных указывает на преобладание морского страхования, а также на быстрое повышение удельного веса речного страхования и стабильное состояние сухопутного.

Операции по страхованию «каско» судов носят крайне скромный характер и составляют по сбору премий в 1924/25 году 262,5 тыс. руб., или 4,1%, а в 1925/26 году—459,1 тыс. руб., или 9,4% в общем объеме транспортного страхования.

Большинство морских и речных судов, не говоря уже о вагонах и самолетах, принадлежит государству и, как общее правило, не страхуется. Объектом страхования являются главным образом суда и парусники, принадлежащие частным владельцам, а также государственные суда, сданные в аренду частным лицам и предприятиям.

Общий сбор премий по страхованию «каско» распределен на основании данных финансового отчета Госстраха³⁾ в следующих процентных отношениях: морское—25%, речное—34%, сухопутное (мото и вагоны)—19%, авио—22%.

Страхование «каско» разбито по секторам народного хозяйства на основании данных произведенного Росгосстрахом специального обследования по вопросу о распределении страхования «каско» по категориям страхователей, причем в страховании автомобилей

государственные предприятия участвуют в 79%, частники—в 11% и кооперативные организации—в 10%.

Операции Госстраха по кооперативному перестрахованию транспортных рисков имеют ничтожный удельный вес в портфеле транспортного страхования, составляя всего лишь около 2% в 1924/25 году и 4% в 1925/26 году.

Таблица 8. Транспортное страхование

Отрасли народного хозяйства	1924/25 г.			1925/26 г.		
	Премии	Убытки	Сальдо	Премии	Убытки	Сальдо
А. Транспорт						
I. Железнодорожн.	—	—	—	0,9	0,2	+ 0,7
II. Водный						
Государственный	122,4	52,3	+ 70,1	214,0	54,7	+ 159,3
Кооперативный	15,5	6,6	+ 8,9	40,6	6,9	+ 33,7
Частный	17,0	7,3	+ 9,7	29,8	7,6	+ 22,2
Итого	154,9	66,2	+ 88,7	284,4	69,2	+ 215,2
III. Местный						
Государственный	39,4	16,8	+ 22,6	68,2	17,5	+ 50,7
Кооперативный	5,0	2,1	+ 2,9	8,6	2,2	+ 6,4
Частный	5,5	2,4	+ 3,1	9,5	2,4	+ 7,1
Итого	49,9	21,3	+ 28,6	86,3	22,1	+ 64,2
IV. Воздушный	57,7	24,7	+ 33,0	101,0	25,8	+ 75,2
Итого по транспорту	262,5	112,2	+ 150,3	472,6	117,3	+ 355,3
Государственный	219,5	93,8	+ 125,7	384,1	98,2	+ 285,9
Кооперативный	20,5	8,7	+ 11,8	49,2	9,1	+ 40,1
Частный	22,5	9,7	+ 12,8	39,3	10,0	+ 29,3
Б. Торговля						
I. Внешняя	2386,3	899,3	+1487,0	1461,9	170,2	+1291,7
II. Внутренняя						
Государственная	2920,5	1100,6	+1819,9	2181,0	253,9	+1927,1
Кооперативная	653,8	209,4	+ 444,4	579,3	53,5	+ 525,8
Частная	203,2	76,6	+ 126,6	155,9	18,2	+ 137,7
Итого	3777,5	1386,6	+2390,9	2916,2	325,6	+2590,6
Итого по торговле	6163,8	2285,9	+3877,9	4378,1	495,8	+3882,3
Государственная	5306,8	1999,9	+3306,9	3642,9	424,1	+3218,8
Кооперативная	653,8	209,4	+ 444,4	579,3	53,5	+ 525,8
Частная	203,2	76,6	+ 126,6	155,9	18,2	+ 137,7
Всего	6426,3	2398,1	+4028,2	4850,7	613,1	+4237,6
Государств. сектор	5526,3	2093,7	+3432,6	4027,0	522,3	+3504,7
Кооперативн. »	674,3	218,1	+ 456,2	628,5	62,6	+ 565,9
Частный »	225,7	86,3	+ 139,4	195,2	28,2	+ 167,0

Транспортное страхование обслуживает преимущественно торговлю и лишь в незначительной степени транспорт. Страхование грузов и судов распространено на все пути сообщения: сухопутные, морские, речные и воздушные, причем морское страхование составляет главнейшую отрасль транспортного страхования.

По страхованию «карго» собрано премии в 1924/25 году 6,2 млн. руб., а в 1925/26 году—4,4 млн. руб., т. е. меньше на 1,8 млн. руб. Из всех видов добровольного страхования лишь страхование «карго» дало значительное

¹⁾ Финансовые отчеты Госстраха: за 1924/25 г. (стр. 11 и 12) и за 1925/26 г. (стр. 19).

²⁾ «Статистическое обозрение» 1927 г., №№ 8 и 9, стр. 134 и 130.

³⁾ Финансовый отчет Госстраха за 1925/26 г., стр. 29.

снижение страховых поступлений¹⁾: сбор премий 1925/26 года по сравнению с предшествующим годом составил всего лишь около 72%. Это объясняется не сокращением страховых оборотов, а снижением тарифа и главным образом тем обстоятельством, что значительная часть морского портфеля перешла к организованному Госстрахом в Лондоне в 1925 году Черноморско-балтийскому страховому обществу, что, конечно, и отразилось на сборе премии.

Что же касается страхования «каско», то операции по этому виду страхования в течение одного года быстро возросли, дав увеличение по сбору премий почти на 80%. Страхование моторных экипажей и в особенности вагонов занимает в транспортном страховании последнее место.

Гарантийное страхование, введенное в действие 10 марта 1925 г., имеет целью возмещение убытков, причиняемых работодателям преступными или небрежными действиями их служащих, которым вверено застрахованное имущество для хранения, перевозки или для какой-нибудь иной цели.

Таблица 9. Гарантийное страхование
(в тысячах рублей)

Отрасли народного хозяйства	Март—сентябрь 1925 г.			1925/26 г.		
	Премии	Убытки	Сальдо	Премии	Убытки	Сальдо
А. Промышленность (ценовая)						
Государственная	75,3	5,6	+ 69,7	335,0	87,4	+ 247,6
Частная	—	—	—	0,3	0,1	+ 0,2
Итого	75,3	5,6	+ 69,7	335,3	87,5	+ 247,8
Б. Транспорт						
I. Железнодорожн.	9,8	0,5	+ 9,3	47,1	19,7	+ 27,4
II. Водный (государственный)	0,2	—	+ 0,2	1,0	0,4	+ 0,6
Итого	10,0	0,5	+ 9,5	48,1	20,1	+ 28,0
В. Торговля (внутренняя)						
Государственная	146,5	10,1	+ 136,4	899,6	264,8	+ 634,8
Кооперативная	13,8	0,6	+ 13,2	218,4	62,5	+ 155,9
Частная	0,3	—	+ 0,3	42,3	11,0	+ 31,3
Итого	160,6	10,7	+ 149,9	1160,3	338,3	+ 822,0
Всего	245,9	16,8	+ 229,1	1543,7	445,9	+ 1097,8
Государственный	231,8	16,2	+ 215,6	1282,7	372,3	+ 910,4
Кооперативный	13,8	0,6	+ 13,2	218,4	62,5	+ 155,9
Частный	0,3	—	+ 0,3	42,6	11,1	+ 31,5

В общей сложности гарантийным страхованием охвачено за последние два года свыше 63 тыс. гарантийных служащих, что составляет 32% общего числа служащих в

Союзе, коим вверяются на хранение всякого рода ценности.

По состоянию материалов Госстраха не представляется возможным дать вполне точную разбивку бухгалтерских данных этого вида страхования по отдельным отраслям и социальным секторам народного хозяйства; поэтому распределение страховых сборов и убытков гарантийного страхования произведено по ориентировочным исчислениям на основании более полных данных информационной отчетности Госстраха.

Сбор страховых премий за шесть месяцев 1925 г., т. е. со времени введения гарантийного страхования, достиг 245,9 тыс. руб., а в 1925/26 году, хотя и за весь операционный год, собрано премии в шесть раз больше (1.543,7 тыс. руб.). Таким образом гарантийное страхование, несмотря на кратковременность своего существования, приобрело в общем портфеле Госстраха некоторый удельный вес и в настоящее время занимает значительное место в работе Госстраха по добровольному страхованию кассового и складского хозяйства Союза. Это страхование обслуживает по преимуществу торговые предприятия, затем промышленные и в незначительной степени транспортные, причем главными страхователями являются государственные предприятия; кооперативные организации сравнительно редко обращаются к гарантийному страхованию, а частные предприятия составляют ничтожное количество из общего числа этих страхований. Государственные и кредитные учреждения, как не относящиеся к производственным предприятиям, не учтены настоящей работой.

Распределение страховых сборов и убытков государственного страхования по основным отраслям и социальным секторам народного хозяйства характеризуется таблицей 10.

Страховые операции по всем отраслям государственного страхования в течение одного года значительно выросли. Наибольшее развитие обнаружило страхование сельского хозяйства, давшее увеличение поступлений на 70%, и страхование транспорта, увеличившееся на 60%, затем промышленность (30%) и жилищное хозяйство (на 28%) и, наконец, страхование торговли (на 5%).

Общий сбор премий за 1925/26 г. по всем видам страхования увеличился по сравнению с предшествующим годом на 37,2 млн. руб., или на 41%, а общий страховой убыток — почти на 17,0 млн. руб., или на 35%. В результате по всем операциям Госстраха полученная прибыль составляла в 1924/25 году 43,8 млн. руб., а в 1925/26 г. — 64,2 млн. руб.

¹⁾ Финансовый отчет Госстраха за 1925/26 г. стр., 18.

Таблица 10. Распределение всей суммы страховых сборов и убытков государственного страхования

(в тыс. руб.)

Отрасли народного хозяйства	1924/25 г.			1925/26 г.			Отрасли народного хозяйства	1924/25 г.			1925/26 г.											
	Премии	Убытки	Сальдо	Премии	Убытки	Сальдо		Премии	Убытки	Сальдо	Премии	Убытки	Сальдо									
А. Сельское хозяйство																						
Государств..	216,0	70,6	+	145,4	209,5	66,5	+	143,0	IV. Воздушный	57,7	24,7	+	33,0	101,0	25,8	+	75,2					
Кооперативн.	65,8	56,1	+	9,7	51,3	47,1	+	4,2		V. Итого по транспорту	1453,5	698,5	+	755,0	2405,5	871,1	+	1534,4				
Частный ..	32244,1	32132,3	+	111,8	55240,4	45960,5	+	9279,9			Государств..	898,9	119,7	+	779,2	1292,5	151,3	+	1141,2			
Итого ..	32525,9	32259,0	+	266,9	55501,2	46074,1	+	9427,1	Кооперативн.		34,3	10,3	+	24,0	90,2	12,6	+	77,6				
Б. Промышленность														Частный ..	520,3	568,5	—	48,0	1022,8	707,2	+	315,6
Государств..	12709,9	1315,7	+	11394,2	16425,6	1841,5	+	14584,1	Г. Торговля													
Частная ..	4037,0	585,8	+	3451,2	5141,6	784,3	+	4357,3	I. Внешняя ..	2386,3	899,3	+	1487,0	1461,9	170,2	+	1291,7					
Итого ..	16746,9	1901,5	+	14845,4	21567,2	2625,8	+	18941,4	II. Внутренняя													
В. Транспорт														Государств..	8051,4	1425,5	+	6625,9	9158,0	852,1	+	8305,9
I. Железнодорож.	552,5	1,9	+	550,6	739,2	21,8	+	717,4	Кооперативн.	667,6	210,0	+	457,6	816,8	119,7	+	697,1					
II. Водный									Частная ..	1485,2	143,7	+	1341,5	1802,7	109,7	+	1693,1					
Государств..	130,4	52,3	+	78,1	224,9	55,1	+	169,8	Итого ..	10204,2	1779,2	+	8425,0	11777,5	1031,5	+	10696,0					
Кооперативн.	15,5	6,6	+	8,9	40,6	6,9	+	33,7	Итого по внеш. и внут. торговле ..													
Частный ..	17,0	7,3	+	9,7	29,8	7,6	+	22,2	12590,5	2678,5	+	9912,0	13239,4	1251,7	+	11987,7						
Итого ..	162,9	66,2	+	96,7	295,3	69,6	+	225,7	Д. Жилищное хозяйство													
III. Местный транспорт														Государств..	2493,8	285,6	+	2208,2	3176,0	352,4	+	2793,6
Механический									Кооперативн.	2727,9	163,9	+	2564,0	3474,1	219,4	+	3254,7					
Государств..	148,5	29,4	+	119,1	207,2	34,4	+	172,8	Частное ..	23639,4	10375,3	+	13264,1	30105,9	13891,2	+	16214,7					
Кооперативн.	18,8	3,7	+	15,1	26,2	4,3	+	21,9	Итого ..	28861,1	10824,8	+	18036,3	36756,0	14493,0	+	22263,0					
Частный ..	20,7	4,2	+	16,5	28,8	4,8	+	24,0	Всего ..													
Итого ..	188,0	37,3	+	150,7	262,2	43,5	+	218,7	92177,9	48362,3	+	43815,6	129469,3	65315,7	+	64153,6						
Гужевой														Государств..	26756,3	4116,4	+	22639,9	31723,5	3464,0	+	28259,5
Государств..	9,8	11,4	—	1,6	20,2	14,2	+	6,0	Кооперативн.	3495,6	440,3	+	3055,3	4432,4	398,8	+	4033,6					
Кооперативн.					23,4	1,4	+	22,0	Частный ..	61926,0	43805,6	+	18120,4	93313,4	61452,9	+	31860,5					
Частный ..	482,6	557,0	—	74,4	964,2	694,8	+	269,4														
Итого ..	492,4	568,4	—	76,0	1007,8	710,4	+	297,4														

Таким образом страховым обеспечением охвачены в более или менее значительной степени самые существенные элементы сельского хозяйства (постройки, скот, лошади и посе-

вы), промышленность (постройки, основной и оборотный капиталы), торговля (внешняя и внутренняя), транспорт (железнодорожный, водный и местный) и жилищное хозяйство.

А. Лубны-Герцык и Б. Овчинский

СОКРАЩЕННЫЕ ТАБЛИЦЫ СМЕРТНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ СССР за 1926 год ¹⁾

Достаточно полные сведения о рождаемости и смертности, которыми мы располагаем в отношении Европейской части СССР за последние годы, прилегающие к Всесоюзной переписи 1926 года, дают возможность проследить порядок вымирания населения. Большие работы по построению полных таблиц смертности, производимые под руководством проф. С. А. Новосельского по поручению ЦСУ СССР, еще не скоро будут закончены как вследствие громоздкости их, так и отяжки, вызываемой необходимостью получить исчерпывающие данные о движении населения за 1927 г. Между тем задания, которым нам приходится удовлетворять, требовали в кратчайший срок дать хотя бы ориентировочные цифры для суждения о возрастных передвижках, происходящих в течение года в массе населения, без чего нельзя подойти к установлению возрастного его состава на ближайшие годы, следующие за переписью.

Это заставило нас предпринять работы по составлению сокращенных таблиц смертности, не дожидаясь окончательных цифр движения населения за 1927 г. Задача сводилась к тому, чтобы сопоставить с по-возрастным распределением населения по данным переписи рождаемость и смертность различных возрастных групп в 1926 г. и предшествующие годы, поскольку привлечение последних оказалось необходимо для исчисления порядка вымирания младших возрастов.

Располагая повозрастными данными о смертности лишь за один из смежных с

моментом переписи годов, мы вынуждены были для исчисления вероятностей смерти передвинуть повозрастные цифры переписи на средину 1926 г. Исходя из того, что за 5½ месяцев, отделявших средину 1926 г. от момента переписи, возрастной состав городского и тем более сельского населения не мог сколько-нибудь существенно измениться, мы расчленили среднее на 1926 г. население, полученное на основании данных о естественном движении населения за 1926 год, на возрастные группы и по полу пропорционально возрастному и половому его составу по данному переписи. При исчислении среднего населения была принята во внимание неполнота сведений о естественном движении населения за 1926 г., для увязки с которым были сделаны соответствующие скидки ¹⁾.

Исчисление порядка вымирания населения путем сопоставления числа смертей с числом живущих на средину года было произведено для возрастов старше 3 лет. Для трех младших возрастных групп мы сопоставляли числа умерших с количеством родившихся в соответствующие годы.

Не задаваясь целью установить вероятности смерти для одногодичных возрастных групп, мы значительно упростили задачу, сопоставляя совокупности живущих и умерших в пятилетних группах, в которых годы, кратные 5 и 10, со свойственной им аккумуляцией чисел вследствие округления возрастов в показаниях опрашиваемых при переписи и текущей регистрации, приходятся на средину интервалов. Объединяя одногодичные совокупности живущих и умерших в пятилетние группы от 3 до 7 лет, от 8 до 13 лет и т. д. и вычисляя вероятности для достигших 3 лет дожить до 8 лет, для достигших 8 лет дожить до 13 и т. д., мы производили тем самым сглаживание неправильностей в повозрастных данных по переписи и текущей регистрации, избегая необходимости кропотливой работы по выравнива-

¹⁾ Примечание редакции. По состоянию статистических материалов уточненные таблицы смертности могут быть построены лишь через несколько месяцев, между тем потребность в материалах, характеризующих современную силу смертности, настолько велика, что редакция считает возможным поместить в этом номере две статьи по этому вопросу, представляющие опыт использования уже имеющегося в настоящее время материала и различающиеся как по методологии, так и по содержанию полученных результатов. Статья Л. И. Лубны-Герцыка и Б. В. Овчинского дает сокращенные таблицы смертности по СССР и устанавливает для каждой пятилетней группы вероятную продолжительность жизни; статья Б. Н. Бабынина дает годовые коэффициенты смертности по РСФСР, позволяющие производить исчисления возрастного состава населения на ближайшие годы и содержит опыт такого исчисления по РСФСР. Обе статьи, несмотря на присутствие им некоторых неточности, представляют большой практический интерес.

¹⁾ Об этом см. текстовую часть издания ЦСУ СССР «Естественное движение населения Союза ССР в 1926 г.», 1929 г., стр. 7 и след.

нию одногодичных чисел живущих и умерших.

Таким образом, в результате исчислений мы получили ряд показателей для доживающих до числа лет, оканчивающихся на 3 и на 8.

Исчисления для возрастов от 3 лет и старше производились по формуле Farr'a—Berthillon'a:

$$l_x \cdot p_{x/x+5} \cdot p_{x/x+5} = l_x \cdot \frac{P_{x/x+5} - 2,5D_{x/x+5}}{P_{x/x+5} + 2,5D_{x/x+5}}$$

где l_x — число доживших до возраста x лет из данной совокупности родившихся,

l_{x+5} — число доживших до возраста $x+5$ лет из той же совокупности родившихся,

$p_{x/x+5}$ — вероятность для достигших возраста x дожить до возраста $x+5$,

$P_{x/x+5}$ — число живущих на средину 1926 г. в возрастах x до $x+5$ лет,

$D_{x/x+5}$ — число умерших в том же году в возрастах от x до $x+5$ лет.

В повозрастных группировках мы не встречали затруднений вплоть до 80-летнего возраста. К сожалению в разработочных формах по учету естественного движения населения за 1926 г. умершие в более преклонных возрастах группированы по пятилеткам; 80—84 л., 85—89 л. и т. д., что вызвало необходимость для исчислений нужных нам совокупностей умерших сначала расчитать эти пятилетние группы на одногодичные. Расчленение было произведено путем интерполяции по методу, изложенному проф. Б. С. Ястремским¹⁾, по параболе 2-го порядка, коэффициенты которой удовлетворяют тем условиям, что три последовательные пятилетние суммы выравненных чисел равны невыравненным пятилетним числам.

Для исчисления вероятностей смерти трех младших возрастов (0, 1, 2-летних), как указано выше, был использован метод сопоставления совокупностей умерших с совокупностями родившихся. При этом вероятность умереть, не доживши до 1 года, мы исчисляли путем деления числа зарегистрированных за 1926 г. смертей в возрастах моложе 1 года на 70% родившихся в 1926 г. и 30% родившихся в предшествующем (1925) году; вероятность умереть в возрастах от 1 до 2 лет исчислена путем деления числа зарегистрированных за 1926 г. смертей в этом возрасте на полусумму родившихся в 1924

и 1925 гг. за вычетом умерших в возрастах моложе 1 года в 1925 году; вероятности умереть в возрастах от 2 до 3 лет получены путем деления числа зарегистрированных за 1926 г. смертей в возрастах от 2 до 3 лет на число родившихся в 1924 г. за вычетом умерших в возрастах моложе 1 года в 1924 г. и числа умерших в возрастах от 1 до 2 лет в 1925 г.

Отсюда видно, что наши исчисления вероятностей смерти в возрастах моложе 3 лет не отличались большой точностью.

Заведомая неполнота сведений о числе родившихся в 1923 г. вынудила нас исходить из допущения, что число это было близко к числу родившихся в 1924 году, вследствие чего мы и заменили в наших исчислениях полусумму родившихся в 1923 и 1924 гг. числом родившихся в 1924 г. Помесячное распределение родившихся в годы, предшествующие переписи, нами не было использовано, так как мы не располагали соответствующими величинами, отнесенными в территориальные границы на момент переписи, между тем как для родившихся и умерших в младших возрастных группах за 1924 и 1925 гг. в целом мы могли воспользоваться перенесенными в эти границы данными, доставленными ЦСУ союзных республик¹⁾ в ЦСУ СССР.

Не претендуя на значительную точность вычислений, мы все же полагаем, что при имевшихся у нас возможностях мы получили довольно близкую к действительности картину вымирания в младших возрастных группах.

Исчислив таким образом необходимые для построения наших таблиц вероятности дожить до следующих возрастов (P_x и $P_{x/x+5}$) и соответствующие им величины l_x и l_{x+5} , т.е. количества доживающих до этих возрастов, мы получили остальные биометрические функции, пользуясь методом, примененным академиком М. В. Птухой²⁾. Число прожитых лет (или иначе число лиц стационарного населения в возрастах от x до $x+n$) — L_x исчислялось для возраста от 0 до 1 года по формуле $L_0 = l_1 + 1/3d_0$, где L_0 — число лет, прожитых совокупностью родившихся до достижения годового возраста, l_1 — число доживающих до 1 года из данной совокупности родившихся, а d_0 — число умерших из той же совокупности родившихся, не до-

¹⁾ См. статью Б. С. Ястремского — «Можно ли пользоваться непосредственными данными переписей о возрастном составе населения» в «Вестнике статистики» за 1920 г., № 5.

²⁾ Впрочем неточность происходящая отсюда весьма незначительна, о чем можно судить по следующим данным: на Украине зарегистрированное число рождений в первое полугодие в процентах к годовому составляло в 1924 г. для мальчиков 51,5%, для девочек — 51,5%, а в 1925 г. для мальчиков — 49,3%, для девочек — 48,8% (см. «Природный рух населения Украины» за 1924 и 1925 гг.).

³⁾ См. ст. Ю. О. Корчака-Чепурковского в издании ЦСУ Украины «Природный рух населения Украины в 1924 г.» «Статистика Украины» № 106, 1927 г., стр. XXVII и след.

живших до 1 года. L_x —для возрастов 1 и 2 лет исчислялось по формуле:

$$L_x = 1/2 (I_x + I_{x+1})$$

для пятилетних возрастных групп от 3 до 68 лет—по формуле:

$$L_x = 2,5 (I_x + I_{x+5})$$

Для возрастов более пожилых пользоваться этой последней формулой мы считали невозможным, так как это связано с предположением о равномерном распределении числа смертных случаев в пятилетней группе. Более удовлетворительной рабочей гипотезой для возрастов от 68 до 88 лет мы считали допущение о равномерном распределении смертных случаев в 21½-летнем интервале. Поэтому величины L_x для возрастов от 68 до 88 лет мы исчисляли по формуле

$$L_x = 1,25 (I_x + 2I_{x+21,5} + I_{x+5})$$

При этом величины $I_{x+21,5}$ мы приравнивали средней геометрической из количеств доживающих до смежных возрастов, разделенных пятилетним интервалом

$$I_{x+21,5} = \sqrt{I_x \cdot I_{x+5}}$$

L_x —для возрастной группы от 93 до 98 лет мы установили непосредственно по формуле:

$$L_{93} = I_{94} + I_{95} + I_{96} + I_{97} + 1/2 (I_{98} + I_{99}),$$

исчислив совокупности доживающих до

указанных лет по формуле $I_{94} = I_{93} \sqrt[5]{P_{90/94}}$

$I_{96} = I_{95} \sqrt[5]{P_{95/99}}$ Число лет предстоящей жизни— T_x —исчислялось по формуле:

$$T_x = L_x + L_{x+1} + \dots + L_{93}$$

Средняя продолжительность предстоящей жизни— (l^0_x) —по формуле: $l^0_x = \frac{T_x}{l_x}$

При построении наших таблиц мы вынуждены были считаться с неполнотой необходимых нам данных.

Вследствие отсутствия сведений о естественном движении сельского населения Дагестанской АССР, неполноты сведений и несопоставимости данных о рождаемости и детской смертности в 1924, 1925 и 1926 гг. в Северо-кавказском крае и Башкирской АССР и отсутствия разработки за 1926 г. смертных случаев по одногодичным возрастным группам по Саратовской губернии, нам пришлось при составлении таблиц смертности эти территории скинуть. Таким образом

наши таблицы не охватывают значительной доли юго-востока европейской части РСФСР с населением в 14.743,6 тысяч (по переписи), что составляет 18,0% населения последней (81.993,6 тысяч по переписи).

Не располагая сопоставленными цифрами рождаемости и детской смертности за 1926 и предшествующие годы также по Иваново-вознесенской и Пензенской губерниям, мы, однако, решили не скидывать их при исчислениях, относящихся к возрастам старше 3 лет, так как это нарушило бы цельность территории, характеризуемой нашими таблицами. Характер смертности этих губерний нашел, таким образом, отражение в наших исчислениях в отношении всех возрастных групп за исключением детей трех младших возрастов. Полагаем, однако, что этой невязкой можно пренебречь, так как население Иваново-вознесенской и Пензенской губерний составляет по переписи всего лишь 5,06% от населения европейской территории РСФСР, охваченной нашими таблицами (3.404,7 тыс. из 67.250,0 тыс. населения).

Дальнейшее затруднение заключалось в том, что числами родившихся и умерших в возрастах до 1 года и от 1 до 2 лет за 1924 и 1925 гг., перечисленными в границы переписи, мы располагаем лишь по УССР и БССР; в отношении территории РСФСР, охваченной нашими таблицами, мы могли воспользоваться лишь соответствующими пересчетами родившихся и общего числа умерших, но не умерших в первых двух одногодичных возрастных группах.

В нашем распоряжении находились лишь цифры умерших в этих возрастах, опубликованные в издании ЦСУ СССР «Естественное движение населения СССР в 1923—1925 гг.», в котором они отнесены к территориальным границам соответствующих лет. Для перевода их в границы переписи мы сопоставили перечисленные в границы переписи цифры умерших за эти годы с числом умерших в одноименных административных делениях, опубликованных в указанном издании. При этом были обнаружены незначительные расхождения: число умерших, отнесенное в границы переписи, оказалось на 0,86% меньше опубликованного для одноименных административных делений в таблице общих сведений о естественном движении населения в 1924 г. и на 1,0% меньше соответственных величин за 1925 г.; исходя из допущения, что невязка в отношении умерших грудных детей, включенных в ту же таблицу, выразилась в тех же процентных отношениях, мы в целях получения сопоставимых величин соответственно уменьшили числа детей, умерших в возрастах до

¹⁾ Ср. указанную статью Ю. О. Корчака-Чепурковского.

²⁾ Вычисление вероятностей производилось с шестью десятичными знаками, в таблицах же произведено округление до пяти десятичных знаков.

1 года, отнесенные в издании за 1923—1925 гг. к указанной территории.

Поступая таким же образом с цифрами умерших в возрасте от 1 до 2 лет в 1925 г., включенными в таблицу 5 той же сводки за 1923—1925 гг., мы перевели их в границы переписи, применив поправочный коэффициент 0,75%, так как на этот процент общее число умерших в границах переписи оказалось меньше соответствующей суммы умерших, отнесенной к сопоставимой территории в указанной таблице.

При исчислениях детской смертности в Белоруссии мы встретились с затруднениями, связанными с произошедшим в 1926 г. незадолго до переписи укрупнением БССР за счет бывшей Гомельской губернии. Как уже упомянуто выше, мы располагали данными о рождаемости и детской смертности БССР в 1924 и 1925 гг., перечисленными в границы переписи, т. е. со включением Гомельского и Речицкого округов. Но за 1926 г. нам удалось получить сведения по укрупненной Белоруссии лишь в отношении общих цифр естественного движения населения и числа смертей грудных детей, не достигших 1 года. Сведения об умерших в остальных одногодичных возрастных группах, включенные в сводке за 1926 г. в таблицу умерших по однолетним возрастам ¹⁾, относятся к территории БССР без включения в нее указанных двух округов. Чтобы получить сопоставимые величины для детских возрастов, нам пришлось прибавить к опубликованным данным об умерших в возрастах от 1 до 2 лет и от 2 до 3 лет на прежней территории Белоруссии исчисленные количества умерших в тех же возрастах по Гомельскому и Речицкому округам. Исчисление это было произведено, исходя из допущения, что соотношение числа смертей в указанных возрастах в БССР в ее прежних границах и присоединенной к ней части Гомельской губернии равнялось соотношению количеств смертей младенцев, не доживших до 1 года, имевших место в 1926 г. в тех же двух частях укрупненной Белоруссии. Мы допустили здесь, конечно, довольно грубый прием, особенно в отношении городского населения, отличающегося значительной подвижностью; однако данные, которыми мы располагали, не позволили уточнить исчисление. Наши исчисления для возрастов старше 3 лет по состоянию материалов должны были быть отнесены к прежней территории БССР до ее укрупнения за счет Гомельской губернии.

Задавшись целью построить таблицы смертности не только для всего населения, но также отдельно для городского и сельского, мы в состоянии были проследить порядок вымирания городского и сельского населения, лишь начиная с 3-летнего возраста, так как не располагали расчлененными по этим двум категориям населения цифрами рождений и детской смертности по 1924 и 1925 гг., перечисленными в границы переписи.

Построенные нами таблицы дают нам возможность сделать некоторые сопоставления силы смертности в европейской части СССР в 1926 г. с полными таблицами, построенными С. А. Новосельским для 50 губерний Европейской России по данным 1896—1897 гг., и украинскими таблицами смертности.

Ниже мы приводим сопоставления общих коэффициентов смертности стационарного населения, полученных нами путем отнесения всей совокупности умерших (100.000) к общей численности стационарного населения (T_0), с обычными коэффициентами смертности. Как известно, коэффициент смертности стационарного населения является наиболее надежным показателем смертности при сравнении различных групп населения, так как здесь элиминируются влияния различий возрастной структуры.

	Коэффициенты смертности стационарного населения		Общие коэффициенты смертности	
	Мужчины	Женщины	Мужчины	Женщины
Европейская Россия (1896—1897 гг.) ¹⁾ . . .	31,9	29,9	34,2	30,7
Украина (1895—1898 гг.) ²⁾ . . .	28,35	27,60	30,16	27,96
Европейск. часть РСФСР (1926 г.)	24,06	21,35	³⁾ 24,29	³⁾ 19,11
УССР (1924 г.) ²⁾	22,21	21,03	19,12	16,69
УССР (1926 г.)	21,92	20,40	19,7	16,59
БССР (1926 г.)	19,86	18,52	16,26	13,24

Таблица эта ярко отразила падение уровня смертности в СССР сравнительно с дореволюционной Россией. Вместе с тем из приведенного сопоставления видно, что смертность мужчин и женщин, выраженная в коэффициентах стационарного населения, не так резко различается, как это получается при пользовании общими коэффициентами смертности. Факт этот объясняется различиями возрастной структуры мужчин и женщин, которая налагает свой отпечаток на общий коэффициент смертности, между тем как коэффициент смертности стационарного населения свободен от этого влияния.

¹⁾ С. А. Новосельский — «Смертность и продолжительность жизни в России». Петроград, 1916 г.

²⁾ См. статью Ю. О. Корчака-Ченурковского в указанном издании ЦСУ УССР.

³⁾ Общие коэффициенты смертности на 1926 г. установлены по изданию ЦСУ СССР «Естественное движение населения Союза ССР в 1926 г.», при этом для РСФСР были приняты во внимание территории, на которые распространены наши таблицы, чем и объясняется расхождение в коэффициентах смертности, полученных нами и приведенных в названном издании.

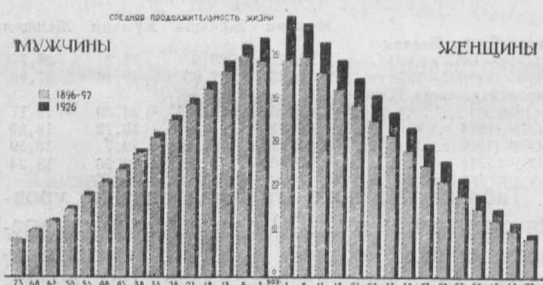
¹⁾ См. «Естественное движение населения Союза ССР в 1926 г.», издание ЦСУ СССР 1929 г., стр. 56.

Средняя продолжительность предстоящей жизни в годах

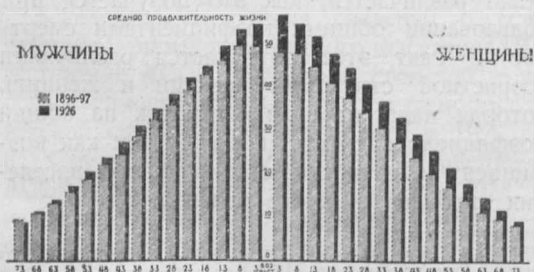
Возраст	Мужчины					Женщины				
	Европейск. Россия (1896—1897 гг.)	Европ. ч. РСФСР (1926 г.)	УССР (1926 г.)	БССР (1926 г.)	Европейск. Россия (1896—1897 гг.)	Европ. ч. РСФСР (1926 г.)	УССР (1926 г.)	БССР (1926 г.)	Европейск. Россия (1896—1897 гг.)	Европ. ч. РСФСР (1926 г.)
0	31,32	41,56	45,62	50,36	33,41	46,84	49,03	54,00	31,32	41,56
1	43,47	51,29	52,99	55,74	43,89	55,89	55,27	58,36	43,47	51,29
2	47,19	53,77	54,89	57,29	47,39	58,37	57,05	59,78	47,19	53,77
3	49,06	54,60	55,47	57,90	49,15	49,30	57,64	60,27	49,06	54,60
8	49,83	52,86	54,25	56,03	49,85	57,71	56,41	58,20	49,83	52,86
13	46,53	48,82	50,47	51,88	46,49	53,65	52,60	54,05	46,53	48,82
18	42,61	44,47	46,38	47,56	42,69	49,39	48,59	49,80	42,61	44,47
23	38,96	40,50	42,75	43,70	39,07	45,40	44,87	45,85	38,96	40,50
28	35,35	36,66	39,04	39,87	35,54	41,55	41,18	42,18	35,35	36,66
33	31,69	32,77	35,12	36,00	32,00	37,69	37,38	38,48	31,69	32,77
38	28,08	29,01	31,20	32,14	28,51	33,84	33,58	34,73	28,08	29,01
43	24,56	26,39	27,37	28,23	25,01	30,03	29,77	30,86	24,56	26,39
48	21,26	21,97	23,69	24,54	21,57	26,17	25,88	27,00	21,26	21,97
53	18,13	18,80	20,19	21,03	18,24	22,36	22,04	23,18	18,13	18,80
58	15,26	15,85	16,97	17,91	15,25	18,70	18,36	19,43	15,26	15,85
63	12,58	12,98	13,82	14,72	12,60	15,30	14,93	15,93	12,58	12,98
68	10,43	10,48	11,07	12,07	10,55	12,30	11,92	12,85	10,43	10,48
73	8,76	8,33	8,76	9,75	8,87	9,74	9,49	10,38	8,76	8,33
78	7,46	6,85	6,91	7,89	7,49	7,90	7,56	8,47	7,46	6,85
83	6,60	5,48	5,39	6,38	6,63	6,25	6,03	6,81	6,60	5,48

Средняя продолжительность предстоящей жизни по всем трем республикам оказывается выше в 1926 г., чем в 1896/97 г., для всех возрастов, кроме старческих. Старческие возрасты по данным 1896/97 г. дают более высокую цифру продолжительности жизни, чем в 1926 г.

1. Средняя продолжительность предстоящей жизни населения европейской части РСФСР (1926 г.) и Европейской России (1896/97 г.)



2. Средняя продолжительность предстоящей жизни населения УССР (1896/97 и 1926 г.)



Белоруссия по сравнению с остальными двумя союзными республиками оказывается

1) Диаграмма продолжительности жизни по Украине представляет особый интерес, т. к. она иллюстрирует данные по сопоставлению территорий.

на первом месте по высоте средней продолжительности жизни как мужчин, так и женщин.

На Украине мужчины дают более высокие цифры продолжительности жизни, чем в РСФСР, для женщин же, начиная с 1 года жизни, мы замечаем обратную картину.

Начиная, примерно, с 18-летнего возраста, по всем трем республикам превышение цифр средней продолжительности жизни женщин оказывается в 1926 г. гораздо выше, чем в царской России.

Средняя продолжительность предстоящей жизни женщин в процентах к предстоящей продолжительности жизни мужчин

Возраст	Европейск. Россия (1896—1897 гг.)	Европ. часть РСФСР (1926 г.)	УССР (1896—1897 гг.)	УССР (1926 г.)	БССР (1926 г.)
18	100,2	111,1	95,9	104,8	104,7
23	100,3	112,1	95,5	104,9	104,9
28	100,5	113,3	95,2	105,5	105,8
33	101,0	115,0	95,1	106,4	106,9
38	101,5	116,6	95,3	107,6	108,0
43	101,8	118,3	97,0	108,8	109,3
48	101,5	119,1	93,7	109,2	110,0
53	100,6	118,9	92,0	109,2	110,2
58	99,9	118,0	90,4	108,2	108,5
63	100,2	117,9	89,9	108,0	108,2
68	101,2	117,4	91,2	107,7	106,5
73	101,3	116,9	92,2	108,3	106,5
78	100,4	115,3	93,4	109,4	107,3
83	100,4	114,0	94,4	111,9	106,7

Весьма показательно сопоставление средней продолжительности жизни для детских возрастов в СССР и дореволюционной России. Являясь одной из наиболее чувствительных биометрических функций, она ярко отразила резкое изменение общего уклада социальной жизни и санитарной обстановки. Для всех трех республик средняя продолжительность жизни для грудных детей оказалась раза в 1½ выше, чем в Европейской России 1896/97 г. Для однолетних детей различия эти менее резки, но тем не менее отчетливо выражены.

Как нами было выше указано, мы не имели возможности построить наши таблицы смертности отдельно для городского и сельского населения, начиная с момента рождения. В связи с этим, а также некоторой незаконченностью наших таблиц (последние доведены до 78 лет), мы не в состоянии вычислить величины средней продолжительности предстоящей жизни для каждой из этих категорий населения в отдельности. Нам приходится поэтому ограничиться здесь более грубыми сопоставлениями.

При рассмотрении таблицы 1 обращают на себя внимание некоторые нарушения плавности кривой смертности для городов и сельских местностей по УССР и БССР. Скачки в показателях смертности особенно заметны в возрастных группах от 18 до 23 лет, что, надо полагать, связано с сильно

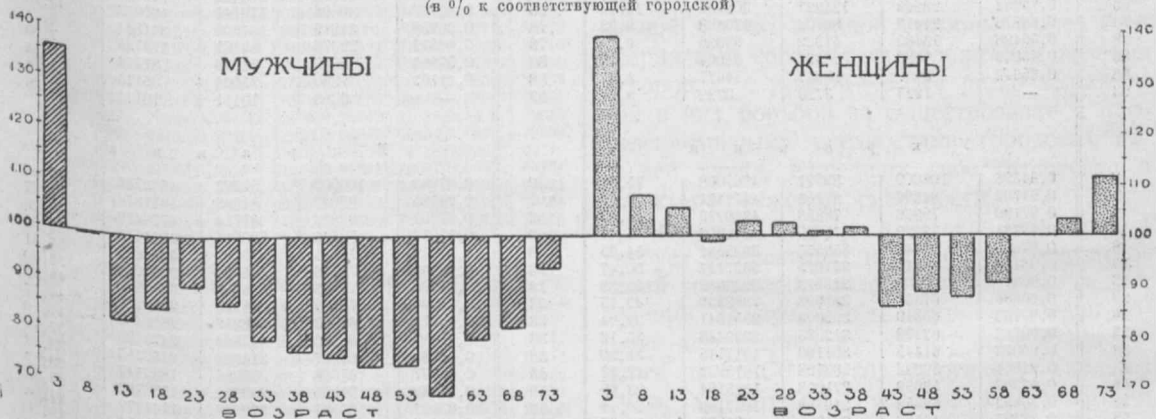
Таблица 1. Повозрастная смертность по данным 1926 г.

Из 10.000 доживающих до указанного в таблице возраста умирают в течение следующих пяти лет ($10000 d x/x + 5$)

Возраст	Европейская часть РСФСР						У С С Р						Б С С Р					
	Мужчины			Женщины			Мужчины			Женщины			Мужчины			Женщины		
	Всего	Городского	Сельского	Всего	Городского	Сельского	Всего	Городского	Сельского	Всего	Городского	Сельского	Всего	Городского	Сельского	Всего	Городского	Сельского
3	589	451	613	566	423	590	667	426	703	638	301	675	535	376	557	484	366	500
8	186	187	186	167	155	168	230	177	239	217	157	227	155	145	157	150	136	152
13	139	163	135	142	136	144	186	175	188	194	143	204	137	141	136	143	141	143
18	238	268	229	212	213	211	303	238	323	269	200	287	246	185	266	218	192	223
23	296	319	283	261	254	262	311	290	319	300	247	315	276	292	270	298	227	315
28	316	350	303	283	277	285	285	293	282	302	267	312	295	275	300	317	242	333
33	394	464	369	318	315	318	322	372	308	332	298	341	327	391	314	334	282	344
38	495	598	461	364	359	365	393	442	379	367	340	374	357	347	359	339	314	344
43	646	790	603	398	443	385	504	573	484	393	375	398	482	598	460	389	431	381
48	860	1079	800	481	529	470	661	734	643	472	448	478	635	722	618	456	471	453
53	1116	1408	1049	632	705	616	915	1036	884	635	621	638	921	997	905	571	614	562
58	1374	1897	1297	899	977	884	1130	1340	1089	896	814	915	1050	1130	1036	817	855	809
63	1928	2343	1863	1348	1345	1349	1658	1824	1625	1382	1261	1412	1613	1844	1565	1248	1192	1262
68	2607	3111	2542	1984	1930	1994	2372	2414	2365	2130	1787	2209	2173	2165	2174	1952	1766	1994
73	3702	3925	3676	3004	2747	3057	3306	3397	3291	3016	2700	3091	2939	3014	2984	2791	2609	2843

3. Повозрастные вероятности смертности сельского населения европейской части РСФСР

(в % к соответствующей городской)



4. Повозрастные вероятности смертности сельского населения УССР

(в % к соответствующей городской)

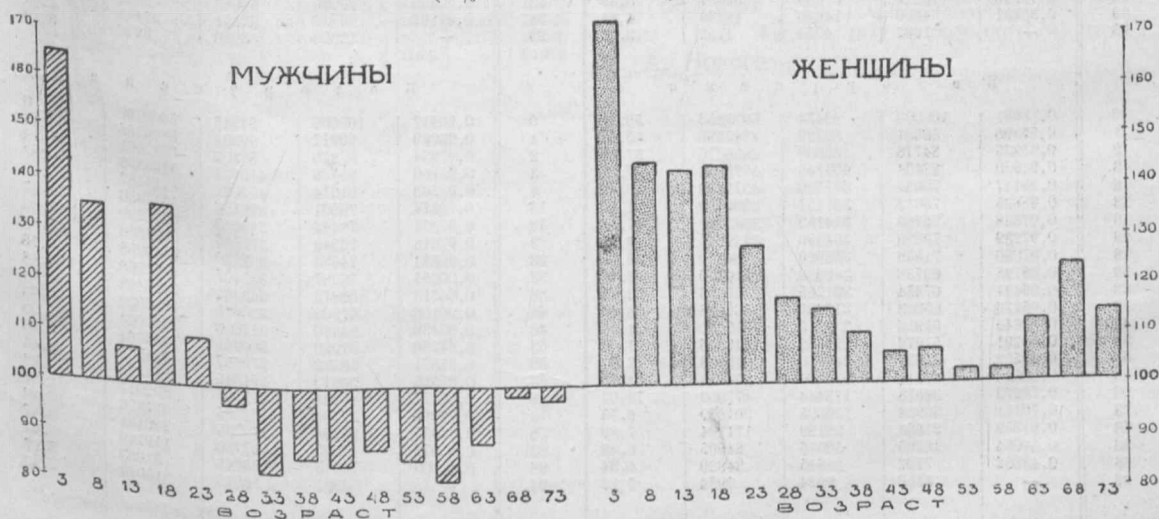


Таблица 2. Сокращенная таблица смертности по данным 1926 г.

В о з р а с т	Мужское население (городское и сельское)					В о з р а с т	Женское население (городское и сельское)				
	Вероятность остаться в живых в течение следующего промежутика времени	Число доживающих до возраста x l_x	Число прожитых лет в соответствующем возрастном промежутке L_x	Число лет, прожитых в возрасте x и выше T_x	Средняя продолжит. предстоящей жизни в годах P_x		Вероятность остаться в живых в течение следующего промежутика времени	Число доживающих до возраста x l_x	Число прожитых лет в соответствующем возрастном промежутке L_x	Число лет, прожитых в возрасте x и выше T_x	Средняя продолжит. предстоящей жизни в годах P_x
Европейская часть РСФСР						Европейская часть РСФСР					
0	0,79355	100000	86237	4156185	41,56	0	0,82229	100000	88153	4684312	46,84
1	0,93586	79355	76810	4069948	51,29	1	0,94088	82229	79798	4596159	55,89
2	0,96674	74265	73030	3993138	53,77	2	0,96774	77368	76120	4516361	58,37
3	0,94105	71795	348395	3920108	54,60	3	0,94337	74872	363760	4440241	59,30
8	0,98141	67563	334675	3571713	52,86	8	0,98334	70632	350217	4076481	57,71
13	0,98608	66307	329228	3237038	48,82	13	0,98577	69455	344502	3726264	53,65
18	0,97622	65384	323033	2907810	44,47	18	0,97883	68466	338707	3381462	49,39
23	0,96036	63829	314415	2584777	40,50	23	0,97394	67017	330720	3042755	45,40
28	0,96840	61937	304793	2270362	36,66	28	0,97169	65271	321735	2712035	41,55
33	0,96060	59950	293993	1965569	32,77	33	0,96824	63423	312077	2390300	37,69
38	0,95053	57617	280960	1671576	29,01	38	0,96358	61408	301450	2078223	33,84
43	0,93537	54767	264985	1390616	25,39	43	0,96024	59172	289977	1776773	30,03
48	0,91404	51227	245125	1125631	21,97	48	0,95186	56819	277257	1486796	26,17
53	0,88837	46823	221050	880506	18,80	53	0,93684	54084	261880	1209539	22,36
58	0,86256	41597	193693	659456	15,85	58	0,91011	50668	241952	947659	18,70
63	0,80723	35880	162108	465763	12,98	63	0,86518	46113	215022	705707	15,30
68	0,73932	28963	125227	308655	10,48	68	0,80757	39896	179141	490685	12,30
73	0,62976	21413	86102	178428	8,33	73	0,69958	31979	134809	311544	9,74
78	0,55488	13485	51322	92326	6,85	78	0,62379	22372	89581	176735	7,90
83	0,45936	7483	26327	41004	5,48	83	0,52886	13955	52039	87154	6,25
88	0,35642	3437	10957	14677	4,27	88	0,41782	7380	25004	35115	4,76
93	—	1225	3720	3720	3,04	93	—	3083	10111	10111	3,28
У к р а и н а						У к р а и н а					
0	0,84396	100000	89597	4562008	45,62	0	0,87043	100000	91362	4902736	49,03
1	0,94762	84396	82186	4472411	52,99	1	0,95185	87043	84948	4811374	55,27
2	0,97190	79976	78853	4390225	54,89	2	0,97251	82852	81714	4726426	57,05
3	0,93334	77729	375690	4311372	55,47	3	0,93616	80575	390015	4644712	57,64
8	0,97696	72547	358555	3935682	54,25	8	0,97832	75431	373068	4254697	56,41
13	0,98138	70875	351075	3577127	50,47	13	0,98061	73796	365403	3881629	52,60
18	0,96973	69555	242513	3226052	46,38	18	0,97305	72365	356950	3516226	48,59
23	0,96886	67450	331998	2883539	42,75	23	0,96999	70415	346793	3159276	44,87
28	0,97153	65349	322093	2551541	39,04	28	0,96975	68302	336345	2812483	41,18
33	0,96782	63488	312333	2294448	35,12	33	0,96680	66236	325683	2476138	37,38
38	0,96073	61445	301193	1917115	31,20	38	0,96328	64037	314308	2150455	33,68
43	0,94964	59032	287728	1615922	27,37	43	0,96067	61686	302365	1836147	29,77
48	0,93387	56059	271028	1328194	23,69	48	0,95282	59260	289310	1533782	25,88
53	0,90852	52352	249788	1057166	20,19	53	0,93651	56464	273358	1244472	22,04
58	0,88705	47583	224385	807378	16,97	58	0,91035	52879	252543	971114	18,36
63	0,83422	42191	193470	582993	13,82	63	0,86181	48138	224060	718571	14,93
68	0,76279	36197	154406	388523	11,07	68	0,78696	41486	184670	494511	11,92
73	0,66939	26848	110940	235117	8,76	73	0,69837	32648	137517	309841	9,49
78	0,58688	17972	69120	124177	6,91	78	0,60068	22800	89793	172324	7,56
83	0,45010	10220	35665	55057	5,39	83	0,50490	13695	50090	82531	6,03
88	0,35481	4600	14640	19392	4,21	88	0,41887	6915	23451	32441	4,69
93	—	1632	4754	4752	2,91	93	—	2896	8900	8900	3,10
Б е л о р у с с и я						Б е л о р у с с и я					
0	0,88681	100000	92454	5035853	50,36	0	0,90917	100000	93945	5400100	54,00
1	0,95598	88681	86729	4943399	55,74	1	0,95689	90917	89094	5306155	58,36
2	0,97235	84778	83606	4856670	57,29	2	0,97554	87270	86202	5217061	59,78
3	0,94650	82434	401145	4773064	57,90	3	0,95160	85135	415372	5130859	60,27
8	0,98447	78024	387090	4371919	56,03	8	0,98503	81014	402037	4715487	58,20
13	0,98635	76812	381437	3984829	51,88	13	0,98574	79801	396160	4313450	54,05
18	0,97538	75763	374152	3603392	47,56	18	0,97821	78663	389030	3917290	49,80
23	0,97239	73898	364390	3229240	43,70	23	0,97016	76949	379005	3582820	45,85
28	0,97050	71858	353990	2864850	39,87	28	0,96831	74653	367350	3149255	42,18
33	0,96725	69738	342980	2510860	36,00	33	0,96665	72287	355407	2781905	38,48
38	0,96434	67454	331255	2167880	32,14	38	0,96613	69876	343462	2426498	34,73
43	0,95176	65048	317395	1836625	28,23	43	0,96106	67509	330072	2083036	30,86
48	0,93645	61910	290715	1519230	24,54	48	0,95438	64880	317000	1752064	27,00
53	0,90791	57976	276532	1219515	21,03	53	0,94286	61920	300755	1435064	23,18
58	0,89502	52637	249370	942983	17,91	58	0,91831	58382	279987	1134309	19,43
63	0,83873	47111	216560	693613	14,72	63	0,87525	53613	251345	854322	15,93
68	0,78273	39513	175444	477053	12,07	68	0,80477	46925	211101	602977	12,85
73	0,70111	30928	130505	301609	9,75	73	0,72090	37764	161395	391876	10,38
78	0,61359	21684	86199	171104	7,89	78	0,64631	27224	110738	230481	8,47
83	0,54054	13305	50076	84905	6,38	83	0,57078	17595	67780	119743	6,81
88	0,43882	7192	24845	34829	4,84	88	0,47909	10043	35945	51963	5,17
93	—	3156	9984	9984	3,16	93	—	4811	16018	16018	3,33

Вероятность дожития и числа доживающих для городов и сельских местностей
(по данным 1926 г.)

Возраст	Городское мужское население		Сельское мужское население		Городское женское население		Сельское женское население	
	Вероятность	Число доживающих	Вероятность	Число доживающих	Вероятность	Число доживающих	Вероятность	Число доживающих
Европейская часть РСФСР								
3	0,95491	100000	0,93875	100000	0,95774	100000	0,94104	100000
8	0,98131	95491	0,98142	93875	0,98449	95774	0,98316	94104
13	0,98366	93706	0,98652	92131	0,98638	94288	0,98565	92519
18	0,97319	92175	0,97711	90889	0,97867	93004	0,97888	91195
23	0,96812	89704	0,97118	88808	0,97456	91020	0,97375	89261
28	0,96502	86844	0,96967	86248	0,97225	88704	0,97151	86922
33	0,96356	83806	0,96312	83632	0,96849	86243	0,96816	84445
38	0,94019	79914	0,95395	80547	0,96409	83525	0,96345	81756
43	0,92096	75134	0,93965	76838	0,95516	80525	0,96147	78768
48	0,89213	69195	0,91998	72201	0,94708	76914	0,95296	75733
53	0,85918	61731	0,89510	64224	0,92949	72843	0,93844	72171
58	0,81030	53035	0,87031	59456	0,90226	67707	0,91164	67728
63	0,76567	42976	0,81369	51745	0,86550	61090	0,86511	61744
68	0,68889	32905	0,74578	42104	0,80705	52873	0,80056	53415
73	0,60751	22668	0,63236	31400	0,72531	42671	0,69435	42762
78	—	13771	—	19856	—	30950	—	29692
Украина								
3	0,95739	100000	0,92969	100000	0,96092	100000	0,93248	100000
8	0,98223	95739	0,97608	92969	0,98426	96092	0,97730	93248
13	0,98250	94038	0,98117	90745	0,98569	94580	0,97960	91131
18	0,97622	92392	0,96774	89037	0,98001	93227	0,97130	89272
23	0,97104	90195	0,96814	86165	0,97534	91364	0,96852	86710
28	0,97067	87583	0,97178	83420	0,97328	89111	0,96879	83980
33	0,96277	85014	0,96924	81066	0,97023	86730	0,96593	81359
38	0,95580	81849	0,96213	78572	0,96598	84148	0,96261	78587
43	0,94273	78231	0,95155	75596	0,96247	81855	0,96021	75649
48	0,92661	73750	0,93569	71933	0,95519	78234	0,95225	72639
53	0,89643	68337	0,91155	67307	0,93794	74728	0,93615	69170
58	0,86598	61290	0,89107	61354	0,91861	70091	0,90853	64754
63	0,81762	53050	0,83751	54671	0,87391	64386	0,85880	58831
68	0,75860	43375	0,76352	45788	0,82128	56267	0,77908	50524
73	0,66031	32904	0,67087	34960	0,72998	46211	0,69086	39362
78	—	21727	—	23454	—	33733	—	27194
Белоруссия								
3	0,96239	100000	0,94427	100000	0,96338	100000	0,94997	100000
8	0,98550	96239	0,98432	94427	0,98636	96338	0,98481	94997
13	0,98591	94844	0,98642	92946	0,98595	95024	0,98571	93554
18	0,98146	93508	0,97335	91684	0,98078	93689	0,97768	92217
23	0,97079	91774	0,97301	89241	0,97732	91889	0,96848	90159
28	0,97253	89094	0,97000	86833	0,97575	89805	0,96668	87317
33	0,96090	86646	0,96858	84228	0,97177	87627	0,96561	84408
38	0,96528	83258	0,96415	81582	0,96856	85153	0,96565	81505
43	0,94016	80367	0,95403	78657	0,95691	82476	0,96195	78705
48	0,92778	75558	0,93816	75041	0,95295	78922	0,95467	75710
53	0,90026	70101	0,90949	70400	0,93859	75208	0,94384	72278
58	0,85703	63109	0,89639	64028	0,91452	70590	0,91908	68219
63	0,81561	55980	0,84348	57394	0,88078	64556	0,87376	62698
68	0,78352	45658	0,78258	48411	0,82345	56860	0,80064	54783
73	0,69856	35774	0,70158	37886	0,73913	46821	0,71570	43862
78	—	24990	—	26580	—	34607	—	31392

выраженной в этих возрастах смертностью от туберкулеза.

При сопоставлении повозрастной смертности в городах и сельских местностях особенно ярко обнаруживается превышение мужской смертности над женской в более пожилых возрастах; начиная с сорокалетнего возраста, мужская смертность выше женской во всех трех союзных республиках, причем как среди городского, так и среди сельского населения.

Женская смертность в городах оказывается в общем ниже, чем в сельских местностях. Исключение составляют лишь возрасты 43—58 лет в РСФСР и БССР.

Для мужчин картина получается более пестрая, но все же можно отметить, что, начиная с юных возрастов (с 13 лет) по РСФСР и приблизительно с 30 лет по УССР, смертность мужчин в городах оказалась выше, чем в сельских местностях. Причины отмеченных выше различий смертности городского и сельского населения следует вероятно искать в особенностях нашей социальной жизни: с одной стороны, более благоприятным социальным положением женщин в городах, с другой—более резко выраженной в них борьбой за существование и профессиональными вредностями городских отраслей труда, нашедших свое отражение в характере мужской смертности.

Выяснение степени действия этих причин требует специальных и углубленных исследований и выходит далеко за пределы наших заданий. Нашей целью было дать лишь общую характеристику повозрастной смертности в СССР в год переписи. Таблицы наши, характеризующие уровень смертности и порядок вымирания населения СССР в 1926 г., могут служить лишь в качестве ориентировочных впредь до окончания и опубликования больших работ, производимых по заданиям ЦСУ СССР под руководством проф. С. А. Новосельского.

Б. Бабынин

СИЛА СМЕРТНОСТИ В РСФСР И РОСТ НАСЕЛЕНИЯ

Тот факт, что современный уровень смертности в СССР и в частности в РСФСР значительно ниже довоенного, можно считать общеизвестным. Но пока еще недостаточно изучено, как это общее понижение силы смертности распределяется по отдельным возрастам, и ничего почти неизвестно относительно сдвигов, происшедших в силе смертности по каждому полу в отдельности. Такая неосведомленность объясняется прежде всего тем, что соответствующий демографический материал—данные переписи 1926 г. о возрастно-половом составе населения СССР и данные ЗАГС'ов о числе умерших в 1926 г. в различных возрастах—лишь в недавнее время получил надлежащее оформление; но отчасти, может быть, и тем, что стремление к достижению возможно более точных результатов иногда берет верх над идущей навстречу требованиям жизни тенденцией скорейшего, хотя бы и несколько менее точного использования собранных уже демографических данных.

Основным материалом для построения современных повозрастных коэффициентов смертности с разделением по полу служат данные переписи 17 декабря 1926 г. и материалы статистики социального состава и движения населения ЦСУ РСФСР.

Но данные ЗАГС'ов о числе умерших по отдельным возрастам в 1926 г. не находясь в надлежащем соответствии с данными переписи 17 декабря 1926 г. Так, например, количество умерших в 1926 г. в 6-летнем возрасте (точнее—в том возрасте, когда ребенку уже исполнилось 6 лет, но еще не исполнилось 7 лет,—что мы обозначаем в таблицах символом: 6—7 лет) лишь отчасти соответствует переписной группе 6-летних детей. В самом деле, дети, имеющие в момент переписи 6 лет, год тому назад были в 5-летнем возрасте и в течение 1926 г. составляли смешанную группу 5 и 6-летних. С другой стороны, дети, зарегистрированные при переписи как 7-летние, год назад были 6-летними и в течение 1926 г. тоже составляли смешанную группу—6 и 7-летних. Таким образом, умиравшие в 1926 г. в возрасте «6 лет» действительно могли принадлежать в момент переписи либо к первой группе, которая состояла из 6-летних, либо ко второй

группе,—к той ее части, которая в течение года, предшествовавшего переписи, тоже состояла из 6-летних и постепенно к 17 декабря 1926 г. переходила в группу семилеток. Поэтому общее количество умерших в 1926 г. в 6-летнем возрасте должно быть распределено между двумя переписными группами—6-летних и 7-летних детей, причем без сколько-нибудь значительной погрешности это распределение может быть сделано пропорционально численности данных групп. Аналогичное распределение должно быть произведено и в отношении числа всех других умерших за исключением первой группы, выражающей количество мальчиков и девочек, умерших в 1926 г. в возрасте до 1 года (0—1 г.). Пропорциональная разверстка численности умерших в каком-либо возрасте между двумя соответствующими соседними переписными группами живущих основывается на допущении, что сила смертности с одинаковой интенсивностью проявляет себя в оба полугодия каждого года жизни. Например, ребенок, которому только что исполнилось 6 лет, имеет столько же шансов умереть до достижения 6½ лет, как и при переходе от 6½ лет к 7; это не точно, но все же для наших расчетов допустимо. Но такая гипотеза совершенно недопустима в отношении первого года жизни, так как по данным отдела статистики социального состава и движения населения ЦСУ РСФСР о распределении детей, умерших в возрасте до 1 года в европейской части РСФСР в 1926 г., по месяцам, в первое полугодие жизни умирает приблизительно 68,4% общего количества умирающих в течение года, а во втором полугодии—только 31,6%; при этом мальчиков в первом полугодии умирает 68,9%, а девочек 67,7%. Отсюда следует, что первую группу умерших надо разверстать между переписными группами: 0—1 г. (средний возраст ½ г.) и 1—2 г. (средний возраст—1½ г.), уже согласно этому соотношению.

Если под коэффициентом смертности данной однолетней возрастной группы разумеется количество умирающих в течение ближайшего года жизни, выраженное в процентах к средней годовой ее численности, то, пользуясь только что намеченной увязкой материалов

ЗАГС'ов с данными переписи, можно получить совокупность коэффициентов смертности для всех возрастных переписных групп населения (с разделением по полу). Для того, чтобы получить среднюю годовую численность каждой возрастной группы, достаточно иметь две цифры — численность возрастных групп на 1 января и на 31 декабря 1926 г. С незначительной погрешностью можно принять численность отдельных возрастных групп на 31 декабря 1926 г. равной численности их, полученной при переписи. Чтобы исчислить возрастные группы на 1 января 1926 г., сдвинем данные переписи на один год назад. Первая группа год тому назад не существовала, вторая переписная группа была группой 0—1 г. и т. д. К численности полученных таким образом групп прибавим число умерших в соответствующем возрасте. Среднюю годовую численность мы получаем путем выведения простой арифметической средней из

численности на 1 янв. и на 31 дек. 1926 г. Полученные таким образом ряды обнаруживают обычно присутствие всякому дробному эмпирическому материалу шероховатости, существенной причиной которых надо признать субъективизм при округлении возрастов, который имеет место и в показаниях переписи и в показаниях ЗАГС'ов, причем степень отклонения показаний от действительности в том и другом случае не одинакова. Оставив без выравнивания интервал до 16-летнего возраста, по которому нет существенных шероховатостей, мы произвели прямолинейное выравнивание остальных коэффициентов по 10-летним интервалам. В виду грубости материала и малой абсолютной величины подлежащих выравниванию коэффициентов, мы считаем излишним пользоваться более тонкими приемами выравнивания. Полученные в результате коэффициенты смертности даны в таблице 1.

Таблица 1. Современные коэффициенты смертности и дожития¹⁾ в европейской части РСФСР по данным 1926 г.²⁾

Коэффициенты смертности							
Возраст в годах				Возраст в годах			
	Мужчин	Женщин	Обоего пола		Мужчин	Женщин	Обоего пола
0—1	11,927	10,414	11,168	30—31	0,707	0,588	0,651
1—2	4,955	4,562	4,759	31—32	0,736	0,608	0,676
2—3	2,642	2,529	2,585	32—33	0,765	0,628	0,701
3—4	1,659	1,619	1,638	33—34	0,794	0,648	0,726
4—5	1,190	1,161	1,175	34—35	0,823	0,668	0,750
5—6	0,923	0,881	0,901	35—36	0,852	0,688	0,775
6—7	0,696	0,643	0,669	36—37	0,916	0,715	0,819
7—8	0,588	0,527	0,557	37—38	0,981	0,742	0,863
8—9	0,475	0,419	0,446	38—39	1,046	0,769	0,907
9—10	0,373	0,337	0,354	39—40	1,111	0,796	0,951
10—11	0,313	0,281	0,296	40—41	1,176	0,823	0,995
11—12	0,281	0,262	0,268	41—42	1,241	0,851	1,039
12—13	0,282	0,271	0,276	42—43	1,306	0,879	1,084
13—14	0,258	0,258	0,258	43—44	1,371	0,907	1,129
14—15	0,265	0,271	0,267	44—45	1,436	0,935	1,174
15—16	0,283	0,290	0,287	45—46	1,501	0,963	1,219
16—17	0,312	0,308	0,311	46—47	1,621	1,022	1,302
17—18	0,339	0,328	0,335	47—48	1,741	1,081	1,385
18—19	0,367	0,348	0,359	48—49	1,862	1,140	1,468
19—20	0,395	0,368	0,383	49—50	1,983	1,199	1,552
20—21	0,423	0,388	0,407	50—51	2,104	1,258	1,636
21—22	0,451	0,408	0,431	51—52	2,225	1,317	1,720
22—23	0,479	0,428	0,455	52—53	2,346	1,376	1,804
23—24	0,507	0,448	0,479	53—54	2,467	1,435	1,888
24—25	0,535	0,468	0,503	54—55	2,588	1,494	1,972
25—26	0,564	0,488	0,527	55—56	2,709	1,553	2,056
26—27	0,591	0,508	0,551	56—57	2,861	1,626	2,162
27—28	0,620	0,528	0,576	57—58	3,104	1,699	2,267
28—29	0,649	0,548	0,601	58—59	3,347	1,772	2,372
29—30	0,678	0,568	0,626	59—60	3,590	1,845	2,477

Коэффициенты дожития							
Возраст в годах				Возраст в годах			
	Мужчин	Женщин	Обоего пола		Мужчин	Женщин	Обоего пола
0 — 1	88,073	89,586	88,832	30 — 31	99,293	99,412	99,349
1 — 2	95,045	95,438	95,241	31 — 32	99,264	99,392	99,324
2 — 3	97,358	97,471	97,415	32 — 33	99,235	99,372	99,299
3 — 4	98,341	98,381	98,362	33 — 34	99,206	99,352	99,274
4 — 5	98,810	98,839	98,825	34 — 35	99,177	99,332	99,250
5 — 6	99,077	99,119	99,099	35 — 36	99,148	99,312	99,225
6 — 7	99,304	99,357	99,331	36 — 37	99,084	99,285	99,181
7 — 8	99,412	99,473	99,443	37 — 38	99,019	99,258	99,137
8 — 9	99,525	99,581	99,554	38 — 39	98,954	99,231	99,093
9 — 10	99,627	99,663	99,646	39 — 40	98,889	99,204	99,049
10 — 11	99,687	99,719	99,704	40 — 41	98,824	99,177	99,005
11 — 12	99,719	99,738	99,732	41 — 42	98,759	99,149	98,961
12 — 13	99,718	99,729	99,724	42 — 43	98,694	99,121	98,916
13 — 14	99,742	99,742	99,742	43 — 44	98,629	99,093	98,871
14 — 15	99,735	99,729	99,733	44 — 45	98,564	99,065	98,828
15 — 16	99,717	99,710	99,713	45 — 46	98,499	99,037	98,871
16 — 17	99,688	99,692	99,689	46 — 47	98,379	98,978	98,698
17 — 18	99,661	99,672	99,665	47 — 48	98,259	98,919	98,615
18 — 19	99,633	99,652	99,641	48 — 49	98,138	98,860	98,532
19 — 20	99,605	99,632	99,617	49 — 50	98,017	98,801	98,448
20 — 21	99,577	99,612	99,593	50 — 51	97,896	98,742	98,364
21 — 22	99,549	99,592	99,569	51 — 52	97,775	98,683	98,280
22 — 23	99,521	99,572	99,545	52 — 53	97,654	98,624	98,196
23 — 24	99,493	99,552	99,521	53 — 54	97,533	98,565	98,112
24 — 25	99,465	99,522	99,497	54 — 55	97,412	98,506	98,028
25 — 26	99,436	99,512	99,473	55 — 56	97,291	98,447	97,944
26 — 27	99,409	99,492	99,449	56 — 57	97,139	98,374	97,838
27 — 28	99,380	99,472	99,424	57 — 58	96,896	98,301	97,733
28 — 29	99,351	99,452	99,399	58 — 59	96,653	98,228	97,626
29 — 30	99,322	99,432	99,374	59 — 60	96,410	98,155	97,523

Наше представление о современном распределении силы смертности по отдельным возрастам того и другого пола будет, однако, неполным, если мы не сопоставим его с соответствующими довоенными данными. Относящиеся к концу XIX века таблицы смер-

ности С. А. Новосельского составлены для Европейской России и дают дифференциацию смертности по полу³⁾. Но таблицы Новосельского исходят из предположения, что одновременно начинают жить 100.000 новорожденных, и устанавливают далее, какое количество из них доживает до 1 года, 2 лет и т. д. до 100 лет, тогда как наши коэффициенты построены применительно к возраст-

¹⁾ Под коэффициентом смертности данной возрастной группы разумеется процентное отношение соответствующего ей числа умерших в течение 1926 г. к средней годовой численности этой группы, а под коэффициентом дожития дополнение коэффициента смертности до 100.

²⁾ Без Брянской, Саратовской и Ульяновской губ., Северо-Кавказа и Дагестана.

³⁾ См. С. А. Новосельский — «Смертность и продолжительность жизни в России», 1916 год.

ным группировкам переписи, при которых происходит объединение всех детей моложе 1 года, от 1 года до 2 лет, от 2 до 3 лет и т. д. Таким образом наши коэффициенты показывают, какой процент детей, имеющих в среднем $\frac{1}{2}$ года, $1\frac{1}{2}$, $2\frac{1}{2}$ года и т. д. умирает в течение ближайшего года жизни и для надлежащей увязки материалов достаточно привести показатели Новосельского к тем же возрастным делениям. Произведя соответствующие пересчеты, находим ряды показателей, помещенных в таблице 3.

Уже беглый обзор таблиц 1 и 3 показывает, что «довоенная» сила смертности как мужского, так и женского пола в общем превосходит современную; при этом изменение силы смертности по отдельным возрастам варьирует. Как именно,—показывает таблица 4.

Еще нагляднее это сопоставление выявляется на диаграмме (см. стр. 101).

Если взять оба пола, то показатель превышения довоенной смертности над современной от начала возрастной кривой растет до возраста 4—5 лет, после которого обнаруживает сначала неустойчивую, а затем с 13-летнего возраста устойчивую тенденцию к падению, имеющую место до 40-летнего возраста, после которого держится на уровне 1,1—1,2, слегка возрастающая в конце рассматриваемой нами части возрастной кривой. В самом конце возрастной кривой по имеющимся у нас данным он получает значения, близкие к единице, что означает приблизительное равенство довоенной и современной силы смертности для соответствующих возрастов. То, что наиболее высокие значения относительного падения силы смертности приходится на возрасты от 3 до 11 лет, следует объяснять, главным образом, тем, что дети, имеющие в момент переписи 1926 г. соответствующие возрасты, пережили те тяжелые годы, когда детская смертность была очень высока, особенно среди новорожденных, и выживали особенно крепкие организмы.

Особняком стоят начальные возрасты, соответствующие поколениям, увидевшим свет в годы 1923—1926, т. е. в те годы, когда пора экономической разрухи и голода уже миновала и смертность, по абсолютной величине весьма значительная в этих начальных возрастах, сильно сократилась. Вполне естественно, что эти поколения, сохранив свои кадры как благодаря «естественному отбору» родительской группы, так и благодаря улучшению экономических условий более полными, в дальнейшем отдают относительно несколько большую дань смерти, чем те детские поколения, которые уже с лихвой уплатили в свое время эту дань.

У мужчин современная сила смертности становится приблизительно равной довоенной в возрастах 38—45 лет; в дальнейшем современная сила смертности мужского пола оказывается, хотя и не на много, выше довоенной. Что касается женщин, то у них интересующий нас индекс на протяжении рассматриваемой нами части возрастной кривой нигде не делается равным единице. Везде довоенная сила смертности женщин оказывается выше современной. Наименьшее превышение имеет место в возрасте 48 лет; затем уровни смертности довольно быстро расходятся. Война и революция особенно сильно ударили по мужскому полу, мужчины не только потеряли значительный контингент лиц в цветущем возрасте, но и вместе с тем несколько подорвали свои жизненные силы, вследствие чего и улучшение социально-экономических условий при все же напряженной борьбе за существование оставляет их силу смертности старших возрастов более высокой, чем в довоенный период.

До войны смертность мужского пола в начале рассматриваемой нами части возрастной кривой (0—11 л.) была выше женской, затем (11—40 лет) отставала от женской и в конце (40—57 лет) снова становилась выше женской. После войны женская смертность почти нигде не превышает мужскую. Она становится равной мужской смертности у возраста в 13 лет. В дальнейшем образуются и делаются все более значительными «ножницы» между мужской и женской смертностью, которых здесь почти не замечалось в довоенный период.

Иногда пытаются приписать понижение уровня смертности по сравнению с довоенным недоучету ЗАГС'ами случаев смертности. Но не говоря уже о том, что при таком объяснении пришлось бы допустить весьма значительный недоучет для того, чтобы современные коэффициенты смертности заметно сблизились с довоенными,—анализ поступающих от ЗАГС'ов материалов за 1926 г. за редкими исключениями не обнаруживает признаков какого-либо недоучета. Напротив, есть все основания утверждать, что в 1926 г. регистрация смертности и рождаемости производилась вполне удовлетворительно¹⁾. Некоторые полагают, что в силу бытовых условий в таких районах, как Средне-волжский и Башкирская АССР, где много магометанского населения, имеет место недоучет женской смертности, и это является ключом к объяснению отмеченной нами резкой разницы между мужской и женской смертностью.

¹⁾ Ср. «Естественное движение населения РСФСР за 1926 г.», изд. ЦСУ РСФСР, 1928 г., стр. XI—XII и «Естественное движение населения СССР в 1926 г.», изд. ЦСУ СССР, 1929 г., стр. 5.

Таблица 3. Довоенные коэффициенты смертности Европейской России по данным 1897 г.

Возраст	Мужчин	Женщин	Обоего пола	Возраст	Мужчин	Женщин	Обоего пола	Возраст	Мужчин	Женщин	Обоего пола
0—1	16,248	14,159	15,208	20—21	0,679	0,685	0,681	40—41	1,144	1,125	1,159
1—2	7,989	7,576	7,795	21—22	0,700	0,714	0,708	41—42	1,214	1,159	1,216
2—3	4,847	4,698	4,371	22—23	0,717	0,739	0,729	42—43	1,297	1,219	1,257
3—4	3,343	3,292	3,319	23—24	0,733	0,760	0,748	43—44	1,369	1,262	1,317
4—5	2,428	2,407	2,418	24—25	0,745	0,783	0,764	44—45	1,441	1,312	1,378
5—6	1,789	1,774	1,780	25—26	0,751	0,798	0,776	45—46	1,514	1,361	1,440
6—7	1,340	1,327	1,334	26—27	0,753	0,810	0,784	46—47	1,581	1,416	1,499
7—8	1,033	1,001	1,016	27—28	0,759	0,821	0,791	47—48	1,660	1,469	1,563
8—9	0,847	0,805	0,827	28—29	0,765	0,833	0,801	48—49	1,736	1,534	1,635
9—10	0,732	0,694	0,712	29—30	0,782	0,853	0,820	49—50	1,827	1,617	1,715
10—11	0,641	0,614	0,626	30—31	0,799	0,872	0,836	50—51	1,931	1,701	1,815
11—12	0,560	0,558	0,557	31—32	0,823	0,893	0,860	51—52	2,054	1,809	1,923
12—13	0,499	0,517	0,507	32—33	0,852	0,924	0,889	52—53	2,182	1,949	2,062
13—14	0,456	0,502	0,481	33—34	0,887	0,951	0,919	53—54	2,325	2,111	2,217
14—15	0,450	0,514	0,483	34—35	0,913	0,980	0,949	54—55	2,466	2,295	2,381
15—16	0,482	0,550	0,514	35—36	0,946	1,007	0,976	55—56	2,603	2,487	2,544
16—17	0,528	0,579	0,554	36—37	0,974	1,030	1,004	56—57	2,724	2,663	2,694
17—18	0,573	0,606	0,591	37—38	1,004	1,048	1,026	57—58	2,869	2,854	2,863
18—19	0,618	0,633	0,626	38—39	1,031	1,065	1,048	58—59	3,008	3,044	3,025
19—20	0,650	0,656	0,654	39—40	1,080	1,099	1,091	59—60	3,168	3,204	3,187

Таблица 4. Отношение довоенных коэффициентов смертности (1897 г.) к современным (1926 г.)

Возраст	Мужчин	Женщин	Обоего пола	Возраст	Мужчин	Женщин	Обоего пола	Возраст	Мужчин	Женщин	Обоего пола
0—1	1,346	1,381	1,362	20—21	1,605	1,766	1,673	40—41	0,973	1,367	1,165
1—2	1,612	1,661	1,638	21—22	1,552	1,750	1,643	41—42	0,978	1,362	1,170
2—3	1,834	1,858	1,846	22—23	1,497	1,727	1,602	42—43	0,993	1,387	1,160
3—4	2,015	2,033	2,026	23—24	1,446	1,697	1,562	43—44	0,999	1,392	1,167
4—5	2,040	2,073	2,058	24—25	1,393	1,673	1,519	44—45	1,003	1,403	1,174
5—6	1,939	2,014	1,976	25—26	1,332	1,635	1,473	45—46	1,009	1,413	1,182
6—7	1,925	2,075	1,994	26—27	1,274	1,595	1,423	46—47	0,975	1,386	1,151
7—8	1,757	1,900	1,824	27—28	1,224	1,555	1,373	47—48	0,954	1,359	1,129
8—9	1,753	1,921	1,854	28—29	1,179	1,520	1,333	48—49	0,932	1,346	1,114
9—10	1,757	2,059	2,011	29—30	1,153	1,502	1,310	49—50	0,921	1,349	1,105
10—11	1,993	2,185	2,115	30—31	1,130	1,483	1,284	50—51	0,918	1,352	1,109
11—12	2,048	2,111	2,079	31—32	1,118	1,469	1,272	51—52	0,923	1,374	1,121
12—13	1,993	1,908	1,837	32—33	1,114	1,471	1,268	52—53	0,930	1,417	1,143
13—14	1,770	1,946	1,864	33—34	1,117	1,468	1,266	53—54	1,024	1,471	1,174
14—15	1,700	1,897	1,809	34—35	1,109	1,467	1,265	54—55	0,953	1,536	1,208
15—16	1,703	1,897	1,791	35—36	1,110	1,464	1,259	55—56	0,961	1,602	1,237
16—17	1,692	1,850	1,781	36—37	1,063	1,441	1,226	56—57	0,952	1,638	1,246
17—18	1,690	1,848	1,765	37—38	1,024	1,412	1,189	57—58	0,923	1,680	1,263
18—19	1,684	1,819	1,744	38—39	0,986	1,385	1,156	58—59	0,899	1,718	1,275
19—20	1,646	1,783	1,708	39—40	0,972	1,380	1,147	59—60	0,885	1,737	1,287

КРИВЫЕ СМЕРТНОСТИ МУЖЧИН И ЖЕНЩИН в 1897-г. и 1926-г.



Но такой взгляд основан на чистейшем статистическом недоразумении. Нижеследующая таблица показывает, что исключение этих районов ведет, напротив, к увеличению раствора вышеуказанных «ножниц» мужской и женской смертности по РСФСР. Однако и независимо от этого анализа можно было бы *a priori* утверждать, что при сравнительно небольшом весе населения этих районов в общем населении европейской части РСФСР даже в случае полного отсутствия в них регистрации умирающих женщин раствор «ножниц» должен был бы уменьшиться лишь на мало заметную величину.

Таблица 5. Смертность мужчин и женщин в 1926 г.

возрастные группы	Население по переписи 1926 г.		Умершие в 1926 г. по данным ЗАГС'ов		% умерш. в данном воз- расте в 1926г. к числу жи- вущих в том же возрасте по данным переписи		Отношение между по- казателями смертно- сти мужчин и женщ.
	Мужч.	Женщ.	Мужч.	Женщ.	Мужч.	Женщ.	
Европейская часть РСФСР ¹⁾							
20—30 л. . .	5313336	6247266	30483	32052	0,574	0,513	111,9
30—40 » . .	3444640	4190585	26190	26390	0,760	0,630	120,6
40—50 » . .	2769202	3193135	35324	25564	1,276	0,801	159,3
50—60 » . .	1929517	2528063	42718	30866	2,213	1,221	181,2
Европейская часть РСФСР ¹⁾ (без Средне- волжского района)							
20—30 л. . .	4540498	5300865	26056	26743	0,574	0,505	111,9
30—40 » . .	2956538	3573800	22626	22245	0,765	0,622	123,0
40—50 » . .	2344187	2702101	30488	21424	1,300	0,793	163,9
50—60 » . .	1640941	2154461	37201	26508	2,267	1,230	184,3
Средне-волжский район							
20—30 л. . .	772838	946401	4427	5309	0,573	0,561	102,2
30—40 » . .	488102	616785	3564	4145	0,730	0,672	108,6
40—50 » . .	425015	491034	4836	4140	1,138	0,843	135,0
50—60 » . .	288576	373602	5517	4358	1,912	1,167	163,8
Башкирская АССР							
20—30 л. . .	204819	247924	1102	1486	0,538	0,599	89,8
30—40 » . .	134525	164703	881	1102	0,655	0,669	97,9
40—50 » . .	107954	110770	977	764	0,905	0,690	131,1
50—60 » . .	68812	85910	988	766	1,436	0,892	160,8

Система повозрастных коэффициентов смертности и дожития для мужского и женского пола является краеугольным камнем для выявления перспективной динамики населения. Правда, в виду значительной устойчивости полового состава населения нередко при построении перспективного плана народного хозяйства и культурного строительства пользуются общими повозрастными коэффициентами смертности и производят разверстку населения по полу на основании выявленных переписью 1926 г. соотношений; но для уточнения плана необходимо располагать коэффициентами, дифференцированными по полу. Однако мы наталкиваемся на ряд трудностей методологического характера. Наши коэффици-

енты, установлены по данным о неполной территории европейской части РСФСР, и только допустив, что распределение силы смертности по отдельным возрастам везде остается постоянным, возможно применять их к отдельным территориям с поправкой на пропорциональное повышение или понижение общего уровня смертности по тому или другому полу. Если, например, в данном районе общая смертность мужчин составляет 2,17‰, а в европейской части РСФСР 2,36‰, то для получения районных повозрастных коэффициентов смертности по мужскому полу приходится наши коэффициенты изменить в отношении 2,17 : 2,36. Такой прием при вышеуказанном допущении оказывается достаточно удовлетворительным, так как согласно анализу, произведенному нами в другой работе, различие в возрастной структуре отражается на общем уровне смертности по РСФСР очень незначительно ¹⁾. Но затруднение заключается в том, что мы не знаем общего уровня смертности по РСФСР в целом, так как по некоторым областям, особенно в азиатской части РСФСР, удовлетворительных данных о естественном движении населения не имеется. Приходится пользоваться по этим областям (Северо-кавказский край, Дагестан, Казакстан, Киргизия, Бурятия-монгольская АССР) не вполне надежными данными, чтобы получить искомый общий РСФСР-ский уровень смертности. В результате оказывается, что этот уровень равен 2,12‰; приведенные же в таблице 1 повозрастные коэффициенты смертности соответствуют уровню 2,11‰. Такое расхождение может быть признано несущественным, и мы вправе для плановых расчетов применять ко всей территории РСФСР коэффициенты, установленные для европейской части.

Другим существенным затруднением является исчисление вероятной силы смертности и рождаемости по РСФСР в ближайшие годы. Мера точности, свойственная такого рода прогнозам, при тех колебаниях, которые обнаруживают коэффициенты естественного движения населения вообще и за последние годы в частности, сравнительно невелика, и расхождение в годовом уровне естественного прироста между проектировкой и грядущей действительностью легко может достигнуть 0,2‰ (к численности населения) в зависимости от соответствующих вариаций уровня рождаемости и смертности. Предварительные данные ЦСУ РСФСР по естественному движению населения за 1927 г. отмечают некоторое понижение уровня рождаемости по сравнению с 1926 г. (4,38‰ против 4,43‰),

¹⁾ Без Брянской, Саратовской, Ульяновской губ., Северного Кавказа и Дагестана.

¹⁾ См. нашу статью «Демографические предпосылки перспективного планирования» («Плановое хозяйство», 1928 г., № 8).

несмотря на то, что по расчетам, основанным на динамике численности плодоносящих женщин, следовало бы ожидать некоторого повышения числа рождений из года в год до 1930 г., причем это повышение к 1930 г. должно было бы достигнуть 0,1—0,2%. Можно поэтому освободить себя от дифференцировки коэффициента рождаемости по отдельным годам и ориентироваться на средний ее уровень, полагая, что в целом в течение ближайшего пятилетия будет известное равновесие антагонистических тенденций, влияющих на рождаемость, и сохранится тот уровень, который выявился за 1926 г. (близкий к среднему за 4 последних года). Относительно смертности можно сделать то же допущение, имея в виду, что хотя смертность в 1927 г. и дала некоторое повышение по сравнению с 1926 г. и в годы 1924 и 1925 стояла выше, чем в 1926 г., но все же не приходится ожидать роста ее, учитывая как обнаружившуюся до войны тенденцию к ее последовательному понижению, так и то, что постепенное внедрение в широкие массы правил гигиены и профилактики, а также улучшение общей медицинской помощи населению не могут остаться в отношении уровня смертности безрезультатными. Сказанное относительно общих уровней рождаемости и смертности можно применить также к уровням, характеризующим мужской и женский пол в отдельности.

При этих допущениях для осуществления передвижки населения РСФСР по отдельным возрастам необходимо установить определенные исходные цифры. Здесь естественно воспользоваться данными переписи 17 декабря 1926 г., которые нуждаются, однако, в некоторых поправках. В статье «Перспективная динамика контингентов детей возраста 8—11 лет по РСФСР» мы дали свой опыт исправления данных, относящихся к наиболее затруднительному отрезку современной возрастной кривой: 9—13 лет. Теперь мы распространим прежнюю процентную поправку групп 0—1 год и 1—2 года на данные переписи по мужскому и женскому полу в отдельности и, распределив переписной контингент детей обоего пола в возрасте 9—13 лет по установленному прежде соотношению численности отдельных возрастов¹⁾, разверстаем полученные итоги по полу на основании выявленных переписью соотношений. Так как возрасты 5 и 15 лет не несут на себе заметных следов аккумуляции, то нет необходимости применять к ним какое-либо выравнивание.

Можно также оставить без выравнивания и «круглые» возрасты в пределах 16—52 года; здесь, правда, наблюдается значительная аккумуляция—и тем большая, чем старше возраст,—но поскольку мы имеем в виду выделить группу рабочего возраста в границах 16—59 лет, не рассматривая ее в расчлененном виде,—выравнивание круглых возрастов здесь не необходимо. Следует выравнивать лишь возрасты 52—59 лет, так как вследствие сильной аккумуляции возраста 55 лет и особенно 60 лет переписная численность отдельных возрастов вышеуказанного интервала весьма далека от действительности, и это при передвижке возрастов должно отрицательно сказаться на динамике численности рабочего возраста. Считая излишним в виду несовершенства материала и общих методов проектировки населения прибегать и здесь к утонченным приемам выравнивания, мы опять воспользуемся приемом прямолинейного выравнивания.

При исчислении возрастного состава населения РСФСР на ближайшие годы нам необходимо еще конструировать начальные группы (0—1 год). Для определения их мы используем коэффициенты рождаемости за 1926 г., определяя при их помощи количества мальчиков и девочек, имеющих родиться в эти годы (общая численность населения на каждый год устанавливается при помощи данных переписи и коэффициентов естественного прироста за 1926 г.). Затем, имея количество детей, умерших в 1926 г. из числа родившихся в том же году (68,4% от общей численности умерших в возрасте до 1 года), мы определим процент умерших детей до 1 года к общему числу родившихся в 1926 г. и воспользуемся этим процентом (13,11% для обоего пола; 14,31% для мальчиков и 11,75% для девочек) при исчислении количества детей в возрасте 0—1 год на все даты нашего периода.

Произведя вышеуказанную передвижку населения РСФСР и выделяя дошкольный возраст (0—7 лет), возраст начальной школы (8—11 лет), подростков (12—15 лет) и рабочий возраст (16—59 лет), мы находим соотношение, приводимое в таблице 6, характеризующей возрастно-половой состав населения РСФСР в 1926—1932 гг.

Таким образом, по этим исчислениям население РСФСР, состоявшее в момент переписи 1926 г. из 100.828 тыс. жителей, в том числе 48.138 тыс. мужчин (47,74%) и 52.690 тыс. женщин (52,26%), к концу 1932 г. увеличится на 14.673 тыс. (14,5%) и будет состоять из 115.501 тыс. жителей, из них 55.498 тыс. мужчин (48,2%) и 60.003 тыс. женщин (51,8%).

¹⁾ См. «Статистика и народное хозяйство», 1928 г., № 2, стр. 74.

Таблица 6. Возрастно-половой состав населения РСФСР в период 1926—1932 гг. 1)

Годы и пол	Все население		В том числе в возрасте:							
			0—7 л.		8—11 л.		12—15 л.		16—59 л.	
	в тыс.	%	в тыс.	%	в тыс.	%	в тыс.	%	в тыс.	%
1926 г.										
Мужчин .	48138	100	10917	22,7	3988	8,3	5147	10,7	25268	52,5
Женщин .	52690	100	10876	20,6	3993	7,6	5162	9,8	28832	54,7
Об. пола.	100828	100	21793	21,6	7981	7,9	10309	10,2	54100	53,7
1927 г.										
Мужчин .	49293	100	11515	23,4	3853	7,8	5008	10,2	26006	52,7
Женщин .	53844	100	11409	21,2	3906	7,3	4977	9,2	29574	54,9
Об. пола.	103137	100	22924	22,2	7759	7,5	9985	9,7	55580	53,9
1928 г.										
Мужчин .	50476	100	12133	24,0	3956	7,8	4632	9,2	26748	53,0
Женщин .	55023	100	11997	21,8	4013	7,3	4581	8,3	30310	55,1
Об. пола.	105499	100	24130	22,8	7969	7,6	9213	8,7	57058	54,1
1929 г.										
Мужчин .	51687	100	12631	24,4	4236	8,2	4145	8,0	27570	53,4
Женщин .	56228	100	12488	22,2	4273	7,6	4109	7,3	31089	55,3
Об. пола.	107915	100	25119	23,3	8509	7,9	8254	7,6	58659	54,4
1930 г.										
Мужчин .	52927	100	13132	24,8	4284	8,1	3939	7,4	28371	53,7
Женщин .	57459	100	12945	22,5	4333	7,5	3947	6,9	31836	55,4
Об. пола.	110386	100	26077	23,6	8617	7,8	7886	7,1	60207	54,6
1931 г.										
Мужчин .	54197	100	13386	24,7	4766	8,8	3805	7,0	28943	53,4
Женщин .	58717	100	13165	22,4	4773	8,1	3861	6,6	32399	55,2
Об. пола.	112914	100	26551	23,5	9539	8,4	7666	6,8	61342	54,4
1932 г.										
Мужчин .	55498	100	13747	24,8	5172	9,3	3907	7,0	29281	52,8
Женщин .	60003	100	13487	22,5	5171	8,6	3967	6,6	32745	54,6
Об. пола.	115501	100	27234	23,6	10343	9,0	7874	6,8	62026	53,7

Численность лиц в рабочем возрасте составляет несколько более половины всего населения—54.100 тыс. (53,7%) в 1926 г. и 62.026 тыс. (53,7%) в 1932 г. При этом в 1926 г. процент трудоспособного возраста среди мужчин (52,5%) оказывается ниже, чем у женщин (54,7%); то же явление, но в несколько смягченной форме, наблюдается и в 1932 г. (52,8—54,6%).

От 1926 г. к 1932 г. возрастная структура населения РСФСР изменяется в сторону не-

большого понижения удельного веса рабочей группы, достигающего максимума в 1930 г. (54,6%) при сильном повышении удельного веса детской группы 0—11 лет (от 29,5 к 32,6%) и резком абсолютном и относительном сокращении подростков 12—15 лет.

Только что отмеченные особенности движения возрастных групп объясняются следующим. В состав группы 16—59 лет до 1930 г. последовательно входят поколения подростков, родившихся до войны или в самом ее начале. А начиная с 1931 г., она пополняется уже сравнительно малочисленными поколениями родившихся в военные годы, в то время, как детская группа 0—11 лет вследствие современной высокой рождаемости и пониженной смертности, с одной стороны, и вследствие освобождения ее от слабых по численности групп детей, рождавшихся уже в военные годы и теперь последовательно достигающих 12-летнего возраста, с другой стороны, абсолютно и относительно растет. Подростки же в 12—15 лет в 1926 г. оказываются наиболее многочисленными, так как этих возрастов достигают дети, родившиеся в предвоенные годы; начиная же с 1927 г., кадры подростков пополняются поколениями в большей или меньшей степени испытанными на себе пертурбационные влияния войны и революции на рождаемость и смертность.

Сравнительно с общим темпом роста населения РСФСР в период 1926—1932 гг. детская группа 8—11 лет обнаруживает приблизительно вдвое более сильный темп развития (29,6%), бурно растет и младшая группа (25,0%), причем мальчики перегоняют девочек, а подростки 12—15 лет убывают в своей численности на 23,6%.

Получившаяся в результате наших исчислений структура и динамика населения РСФСР представляют для нас особый интерес

Таблица 7. Динамика населения РСФСР по возрастным группам в 1926—1932 гг.

(в процентах к 1926 г.)

Годы	Все население			В о з р а с т н ы е г р у п п ы											
				0 — 7 лет			8 — 11 лет			12 — 15 лет			16 — 59 лет		
	Мужчины	Женщины	Оба пола	Мужчины	Женщины	Оба пола	Мужчины	Женщины	Оба пола	Мужчины	Женщины	Оба пола	Мужчины	Женщины	Оба пола
1926 г.	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1927 г.	102,40	102,19	102,29	105,48	104,9	105,19	96,62	97,82	97,22	97,30	96,42	96,86	102,92	102,57	102,74
1928 г.	104,86	104,43	104,63	111,14	110,31	110,72	99,20	100,50	99,85	99,99	98,74	99,37	105,86	105,13	105,47
1929 г.	107,37	106,72	107,03	115,70	114,82	115,26	106,22	107,01	106,62	80,53	79,60	80,07	103,11	107,90	108,43
1930 г.	109,95	109,05	109,48	120,29	119,02	119,66	107,42	108,52	107,97	76,53	76,46	76,50	112,26	110,42	111,29
1931 г.	112,59	111,44	111,99	122,62	121,05	121,83	119,51	119,54	119,52	73,93	74,80	74,36	114,54	112,37	113,39
1932 г.	115,29	113,88	114,55	125,92	124,01	124,97	129,69	129,50	129,60	75,91	76,85	76,38	115,88	113,57	114,65

1) Сведения даются на конец каждого года.

с социально-экономической точки зрения — эволюции общетрудовых ресурсов и соотношения между трудоспособной и нетрудоспособной частями населения. С этой точки зрения превышение темпа роста рабочего возраста над темпом роста всего населения означало бы при наличии городской безработицы и аграрного перенаселения ожидающее нас резкое обострение проблемы рационального использования наличных трудовых ресурсов. Такого превышения с конца 1926 г. по конец 1932 г. почти не наблюдается, а если за исходный момент принять конец 1927 г., — то и вовсе не наблюдается. Однако не следует упускать из виду, что абсолютно трудовые ресурсы все же весьма сильно растут. Тревожным де-

мографическим признаком является бурный рост малолетней группы, так как он сопряжен с повышением семейной обремененности. Если исключить подростков 12—15 лет, как полуробочий возраст, и определить на каждый год нашего периода, сколько «нетрудоспособных» приходится на 100 «трудоспособных» (в возрасте 16—59 л.), то окажется, что индекс семейной обремененности все время растет (от 67% до 73%). Итак, вырисовывающиеся с достаточной ясностью перспективы роста населения РСФСР дают нам определенные стимулы к изысканию и проведению в жизнь практических мероприятий, направленных к рассасыванию аграрного перенаселения и смягчению городской безработицы.

С. Слупский

АЛКОГОЛИЗМ В БССР

Сложность проблемы борьбы с алкоголизмом вынуждает прибегать к разным методам изучения влияния алкоголизма на отдельные стороны народно-хозяйственной жизни. Алкоголизм, как благоприятствующий фактор развития известных видов преступных действий, заболеваемости, смертности, вырождения, в последнее время расширяется в проблему самогона.

Помимо непосредственного вреда, приносимого хищнической порчей хлеба, самогон, как продукт недостаточно очищенный от вредных примесей, с точки зрения народного здоровья приносит огромный вред. Изготовление же его в семейной обстановке создает даже у детей привычку к постоянному употреблению этого напитка, превращая в своего рода «домашний квас».

Не входя в обсуждение достаточно известных истин о вреде алкоголя, отметим, что для оценки значения цифр «необходимо иметь в виду, что алкоголь, помимо своего парализующего влияния на нервную систему, является причиной ухудшения и даже упадка экономического положения населения¹⁾.

В России в довоенное время потребление спирта, довольно значительное по своим абсолютным размерам, было все же ниже, чем в большинстве европейских государств как по расчету на душу населения, так и по общему количеству потребляемых спиртных напитков.

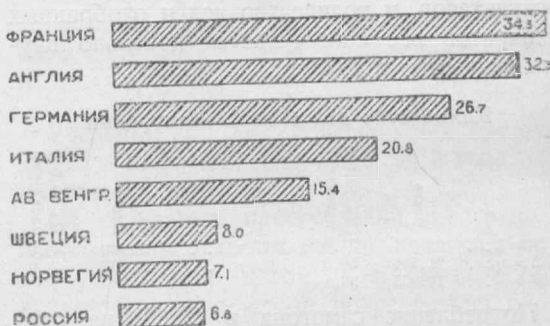
Потребление водки на 1 душу населения

(в среднем за год по данным 1905—1910 гг.)¹⁾

	в литрах	в рублях	в % к доходу на 1 душу
Австро-Венгрия	10,3	15,38	6,9
Германия	7,0	26,66	12,8
Франция	7,1	34,51	13,5
Швеция	6,5	8,01	4,2
Италия	1,51	20,76	19,2
Норвегия	2,6	7,11	3,8
Англия	5,0	32,31	10,5
Россия	4,9	6,83	10,8
Дания	13,3	—	—
Бельгия	5,7	—	—
Швейцария	5,2	—	—

Среднее душевое потребление спирта

(в рублях)



Но в иностранных государствах кроме водки и спирта потребляется большое количество вина и пива, расход которых в России был относительно невелик; поэтому разница в общем количестве потреблявшегося алкоголя в России и за границей на самом деле была еще резче.

¹⁾ Бехтерев. — «Объективно психологический метод в применении к изучению алкоголизма».

²⁾ Озеров. — «Алкоголизм и борьба с ним».

На территории трех губерний, объединенных в настоящее время в БССР, потребление спиртных напитков в довоенное время было ниже, чем в среднем по 50 бывшим губерниям европейской России.

Потребление спиртных напитков в Белоруссии
(на 1 душу населения)

	Спирт в литрах			Расход в руб.		
	1911 г.	1912 г.	1913 г.	1911 г.	1912 г.	1913 г.
Минская	5,04	5,28	5,53	3,46	3,59	3,79
Могилевская	4,55	5,16	5,78	3,03	3,56	3,96
Витебская	4,55	5,53	5,53	3,14	3,43	3,83
В среднем по 3 губ. . .	4,79	5,16	5,65	—	—	—
В среднем по 50 губ. Российской имп. . .	7,37	7,62	8,11	—	—	—
				6,83		

Закрытие продажи спиртных напитков в военные годы ознаменовалось сильным снижением алкоголизма, и по материалам обследований, проводившихся в Казанской, Харьковской и других губерниях, расход на спиртные напитки в 1916 г. составлял 2%, против 15% периода расцвета винной монополии ¹⁾.

Приблизительно с 1917 г. начинается перелом в потреблении спиртных напитков. К этому году относится зарождение самогонкуренния и с этого года, уже можно сказать, начинается история развития самогонки, как массового явления. Появившаяся сначала в виде браги, смешанной со всякого рода опьяняющими травами, затем уже обработанная при посредстве очистительных приборов «змеёвиков», настоящая «самогонка» начинает завоевывать рынок потребителей. Законодательные мероприятия борьбы с самогонкуреннием и суровые репрессии не дали существенных результатов, и количество дел и отобранных аппаратов все еще остается довольно внушительным и в 1928 г.

Количество дел о самогонкуреннии

	Всего	На 10.000 населения		Всего	На 10.000 населения
1924 г. . .	22.921	51,0	1927 г. . .	21.451	43,0
1925 » . .	21.100	50,0	1928 » . .	21.500	43,0
1926 » . .	16.355	38,1			

Потребление самогона в СССР на одну душу населения за последние четыре года не уменьшилось и, несмотря на то, что потребление спирта, выпускаемого Центроспиртом, поднялось с 0,9 литра на человека в 1926 г. до 2,1 литра в 1928 г., количество самогона в течение этих трех лет не опускалось ниже 0,25 литра.

¹⁾ «Год трезвости в Казанской губернии». Издание Казанского губ. земства 1916 г.

Реализация спирта и его потребление

	Реализовано спирта Центроспиртом		Потреблено на 1 душу населения литров спирта
	в тыс. литров	в % к 1925 г.	
1925 г.	2.656,7	100	—
1926 »	4.341,6	163	0,9
1927 »	9.126,1	343	1,7
1928 »	10.688,2	402	2,1

Реализация спирта Центроспиртом (в тыс. литров) и среднее душевое потребление (в литрах)



В 1926 г. ЦСУ БССР в целях определения удельного веса продукции самогонного производства и его нормативных данных предприняло обследование путем непосредственного опроса заключенных в допры за самогонкуренние.

На основании данных этого обследования общее количество выгнанного самогона было исчислено в количестве 20 651 тыс. литров на сумму 13 874 тыс. руб. На один двор это составляет 2 ведра, или 2 руб. 80 коп. На выгонку самогона было израсходовано ржаной муки 38 470 тонн и 25 090 тонн картофеля. По сумме продукции выгонка самогона составляет 7,9% мелкой кустарной и 4,7% продукции всей промышленности Белоруссии.

По специальному обследованию ЦСУ БССР, проведенному через сеть добровольных корреспондентов, количество выгнанной самогонки в БССР определяется в 37 284 795 литров, т. е. в 2 раза больше, чем было исчислено в 1926 г. По данным той же анкеты, полученной ЦСУ БССР в количестве 1 400 и касающейся 122 441 хозяйства, 86% дворов Белоруссии употребляли спиртные напитки.

Процент хозяйств, употребляющих спиртные напитки, достаточно устойчив по районам и колеблется от 81,8% до 89,8%. Хотя анкетой охвачено всего 15% дворов, но полученный коэффициент можно признать соответствующим действительности. Близкий к этим коэффициентам процент пьющих дворов был исчислен по данным довоенных обследований Харьковской и Казанской губ.—85,8 и 82%.

¹⁾ Артемьев.—«Производство самогона». «Статистика» № 3 за 1928 год.

Число дворов, употребляющих спиртные напитки (по данным анкеты 1928 г.)

О к р у г а	Число охвачен- ных анкетами дворов	% охвата дворов	% дворов, упо- требл. спиртные напитки	Исчисл. колич. дворов, употребл. спиртн. напитки
Бобруйский	27.029	20,0	88,8	112.946
Витебский	4.132	4,4	88,4	82.582
Гомельский	10.973	11,1	89,8	88.762
Минский	15.134	11,4	86,5	14.668
Могилевский	27.263	19,9	94,8	116.243
Мозырский	20.748	32,5	88,5	56.497
Оршанский	10.960	11,3	84,2	81.387
Полоцкий	5.058	7,3	81,8	56.848
По БССР	122.441	14,9	86,0	704.415

Занимается самогонокурением 59,7% дворов БССР. Наибольший процент приходится на округа: Гомельский (72,8%), Мозырский (72,2%) и Витебский (63,8%), меньший — на Полоцкий (46,9%).

Выгонка самогона в БССР в 1928 г.

О к р у г а	Выгнано литров самогона		
	Процент дво- ров, гнавших для себя	На 1 двор для себя	На 1 душу населения
Бобруйский	49,6	52,9	5,28
Витебский	54,9	46,7	5,28
Гомельский	66,5	113,2	14,75
Минский	50,3	120,5	11,80
Могилевский	52,8	76,3	9,12
Мозырский	68,0	51,7	7,13
Оршанский	47,6	132,8	12,17
Полоцкий	39,3	62,7	5,16
По БССР	53,8	84,9	8,97

Помимо изготовления самогона для собственного употребления около 12% хоз., гнавших самогон, гнали его на продажу. В среднем на 1 крестьянский двор приходится 44,3 литра выгнанного самогона. Исходя из этой нормы, можно считать, что всего в Белоруссии было выгнано в 1928 г. около 36 млн. литров самогона, что потребовало не менее 5 млн. пудов ржи и столько же пудов картофеля. Таким образом, только на сырье для самогона, не считая затрат на труд, топливо и расходов на оборудование, было израсходовано не менее 12 млн. руб. при цене пуда ржи в 1 рубль, а пуда картофеля в 65 к.

Для придания самогону большей крепости к нему примешивается хмель (141 показание), табак (79), поташ (15), древесный спирт, денатурат, синий камень (29), сахарин (10), пахучий багун (17), юсиновая кора, красный перец (31), трава дурнопах (23), вапна (9), тмин, островодка, люпин, хрен, дурец, кокаин, полынь, куколь, житец, чеснок, опиум, бобовник, мухоморы и т. д., что делает самогон еще более вредным для здоровья.

Самогонокурением занималось более половины хозяйств Белоруссии, и чем дальше от селения ближайшая лавка с продажей очищенного вина, тем больший процент хозяйств гонит самогон.

Процент хозяйств, гнавших самогон

Местонахождение ближайшей лавки с продажей очищенного вина	Для себя	Для про- дажи	Всего
В самом селении	49,3	4,4	54,2
В расстоянии от селения до 5 км	52,3	5,9	58,2
» от 5 до 10 »	56,4	6,7	63,1
» свыше 10 »	66,1	6,9	73,0

В среднем по БССР приходится на душу населения 8,98 литра выгнанного самогона, а так как самогон далеко за пределы села не вывозится, то можно считать, что в среднем приходится на душу населения 8,98 литра потребленного самогона. В Гомельском округе потребляется на душу более 12,29 литра самогона, несколько меньше этого в округах Оршанском и Минском и 9,15 литра в Могилевском. Потребление самогона в трех первых округах превышает средние размеры потребления водки в РСФСР (9,17 литра)¹⁾.

Но кроме самогона население потребляет и очищенную водку Центроспирта, причем потребление водки из года в год растет. Вместе с тем растет и процент осужденных, совершивших преступления в состоянии опьянения.

Процент осужденных, совершивших преступления в состоянии опьянения

Г о д ы	В том числе				
	По всем пре- ступлениям	За хули- ганство	Побои	Убийства	По всем личным преступл.
1925 г.	3,8	36,6	7,2	14,5	10,7
1926 »	2,8	43,2	4,1	14,1	6,8
1927 »	8,8	47,6	9,4	18,8	22,0

Удельный вес лиц, совершивших преступления в состоянии опьянения, за 3 года поднялся с 3,8 до 8,8%.

Из отдельных преступлений по связи с алкоголизмом выделяются преступления против личности в целом, а из них: побои, хулиганство и телесные повреждения, окончившиеся смертью и показанные нами в рубрике убийств. Число осужденных за хулиганство, совершивших его в состоянии опьянения, повысилось с 36,6% в 1925 г. до 47,6% в 1927 г., за побои — с 7,2 до 9,4%, за личные преступления в целом — с 10 до 22%, за убийства — с 14,5 до 18,8%.

1) Родин, Д. П. — «О размерах употребления спиртных напитков». «Советский статистик».

Зависимость алкоголизма и преступности установлена разными учеными и представителями различных научных дисциплин и специальностей. Так д-р Григорьев определил, что 47% подсудимых пьяницы. Данными профессора Кроля установлено, что побои, ранения на 44,7%, убийства на 53,7%, изнасилования на 51,9%, ограбления на 37,2%, а все преступления на 42,68% совершены алкоголиками. Во Франции Мони считает, что 50—60% преступлений совершаются под влиянием алкоголя, а в Германии на 46% убийства и 63% грабежи.

Интенсивность преступности и потребление алкоголя

Территория	Колич. потребл. спирта на человека в годах	Число преступлений на 100 тыс. населения
Франция 1837—1878 гг.	2,79	172
1883—1887 »	3,83	195
Бельгия 1868 г.	7	190
1882 »	9	277
Норвегия 1844 »	10	294
1871 »	4	207—180
Петербургская губ. 1907—1909 гг. . .	1,5	271
Иркутская » »	1,9	295
Минская » »	0,39	—
Витебская » »	0,36	118

С увеличением потребления спиртных напитков растет число преступлений (Франция, Бельгия) и, наоборот, с уменьшением употребления понижается преступность (Норвегия); где больше потребляется алкоголя (бывш. Петербургская и Иркутская губ.), там более интенсивна и преступность, а где меньше (Минская, Витебская), — там меньше и преступность.

Еще более ясна зависимость алкоголизма и преступлений по данным БССР за последние 3 года, т. е. за годы, когда увеличилось употребление спиртных напитков.

Число поступивших дел и число осужденных по преступлениям против личности¹⁾

	Поступило дел в суд. учрежден.			Осуждено			Зарегистрировано дел розыском и милицией		
	Всего	На 10 тыс. населения	В % к 1925 г.	Всего	На 10 тыс. населения	В % к 1925 г.	Всего	На 10 тыс. населения	В % к 1925 г.
1925 г.	42220	103	100	9619	23,5	100	8400	20	100
1926 »	47375	113	112	9318	22,2	96	12116	28,9	144
1927 »	57122	132	135	12388	28,7	123	12584	29,2	149
1928 »	—	—	—	—	—	—	13310 ²⁾	—	159

Преступления против личности в 1927 г. повысились более чем на 30%, что находится в тесной зависимости с увеличением потребления спиртных напитков.

А. Гибшман и Р. Сифман

СТОИМОСТЬ ГОРОДСКОГО ЖИЛИЩНОГО ФОНДА

В связи с работами по балансу народного хозяйства ЦСУ был исчислен капитал в городском жилищном фонде и его динамика за 1924/25—1926/27 гг. В настоящей статье мы остановимся на результатах и способах исчисления только капитала, оставляя вопрос о его динамике до другого раза. Исчисление стоимости жилищного фонда дается здесь на конец 1926 г. в связи с тем, что основным источником наших расчетов служат данные переписи 1926 г.

Жилой фонд может быть понимаем двояко, — как жилой по назначению, либо как жилой по использованию. В первом случае в него войдут строения жилые по назначению, хотя бы иные из них целиком или частично использовались и для других целей, например, под учреждения, торговые, промышленные помещения и т. п.; напротив, те части

нежилых построек, которые фактически заняты под жилье, к жилому фонду отнесены не будут. Из этого понимания исходило в своих исчислениях стоимости украинского жилого фонда ЦСУ Украины. Наши расчеты относились к фонду в ином понимании. Точкой отправления мы имеем жилую площадь, т. е. площадь, фактически в момент переписи занятую под жилье (лишь с некоторой поправкой на пустующие квартиры), и конструировали соответствующий ей объем строений. Так как перепись в отношении пустующих квартир дает сведения только об их числе, но не о площади, то последнюю пришлось определить, исходя из средних размеров площади одной занятой квартиры. В общее количество жилой площади переписью

¹⁾ Служебный. — «Преступность в БССР». «Стат. обозрение» № 8 за 1928 г.

²⁾ За 9 мес. + 4 четв. 1927 года.

была включена также и площадь таких помещений, как больничные палаты, тюремные камеры и т. п. Собственно они дают лишь временное помещение для лиц, имеющих свою постоянную жилую площадь, и должны быть отнесены к помещениям общественного назначения. К сожалению, перепись не давала возможности исключить их площадь из общего количества жилой площади. Впрочем, это не представляет серьезного дефекта исчислений, так как в этом случае речь идет о незначительной величине.

Для исчисления кубатуры зданий соответствующей жилой площади мы пользовались объемными коэффициентами, установленными на основании «экономического описания городских домовладений 1925/26 г.», с некоторыми поправками, введенными на основании переписных данных. Объемный коэффициент представляет собою отношение наружного объема строений к их жилой площади при условии загрузки ее в соответствующих размерах площадью вспомогательных помещений (кухонь, коридоров, прихожих, уборных и т. п.).

Объемные коэффициенты

Строения	Строения				
	Каменные	Деревянные	Смешанные	Прочие	Всего
Муниципализированные и кооперативные	8,04	6,71	7,32	5,00	7,71
Частные	6,85	5,81	6,57	4,11	6,09

Мы уже отмечали на страницах «Статистического обозрения», что экономическое описание домовладений дает не вполне типичный материал, охватывая более крупные владения и строения. Между тем объемный коэффициент возрастает с увеличением размеров строений. Так, во владениях коммунальных объемный коэффициент, равняясь для строений объемом до 250 куб. м 4,8, при увеличении объема строений правильно и непрерывно повышается и достигает для домов более чем в 8000 куб. м 8,3. Соответствующие цифры для домов жилищно-арендной кооперации равняются 4,4 и 8,0, для частных—4,8 и 6,4 (для домов более 2000 куб. м). Таким образом, приведенные в таблице коэффициенты, относясь к домам более крупным, несколько преувеличены, что, разумеется, приводит к некоторому преувеличению стоимости жилого фонда, которое, однако, не может быть особенно велико и для устранения которого мы в настоящее время не имеем данных.

Исходя из жилплощади, зарегистрированной переписью, и из приведенных объемных коэффициентов, исчисляем объем жилого фонда.

Городской жилфонд

(Наружн. объем в тыс. куб. м)

Секторы народного хозяйства	Строения			
	Каменные	Деревянные	Прочие	Итого
Государственный ¹⁾	400.360	142.541	9.895	552.796
Кооперативный	5.961	3.772	426	10.158
Частный	97.681	319.486	63.212	480.379
Всего	504.002	465.799	73.532	1.043.333

При оценке жилфонда необходимо принять во внимание, что подавляющее большинство наших домов выстроено в довоенный период и по качеству выше домов новой стройки. Производить поэтому оценку всего жилфонда по нормам нового строительства значило бы недооценивать его. Нормы стоимости нового строительства можно использовать только в отношении кооперативного сектора, основная масса которого выстроена в последние годы. Государственный же и частный фонды пришлось так же, как это было сделано при составлении баланса 1923/24 г., оценить по довоенным нормам и затем перевести полученную сумму по индексу в современные цены.

В качестве довоенных норм стоимости мы использовали нормы, примененные О. А. Квиткиным ²⁾ при балансовых исчислениях 1923/24 г. Нормы эти были выведены на основании земских работ по оценке городской недвижимости по нескольким губерниям европейской России, главным образом, по центральной ее полосе. Поступившие в наше распоряжение данные земских работ по ряду других губерний позволяют думать, что местности, по которым был использован материал О. А. Квиткина характеризуются несколько повышенной по сравнению со всей страной стоимостью строений. Однако, с другой стороны, земские материалы относятся к 1905—1909, отчасти к 1900—1903 и даже более ранним годам и, следовательно, устанавливаемые ими цены несколько ниже того уровня, на котором они стояли в последний предвоенный год. Полагая, что влияние этих обстоятельств друг друга покрывает, мы приняли нормы О. А. Квиткина, согласно которым восстановительная стоимость 1 куб. м каменных жилых строений равняется в столицах 8,2 руб., в прочих городах—7,7 руб., а по всем городам—7,87 руб.; для строений из дерева и прочих материалов соответственно—6,2 руб. 5,2 руб. и 5,2 руб.

¹⁾ Сюда входят строения во владениях муниципализированных и национализированных, независимо от того, в чьей эксплоатации они находятся.

²⁾ «Исчисление ценности строений в городских поселениях и сельских местностях» в «Балансе народного хозяйства СССР 1923/24 г.». Труды ЦСУ, т. XXIX, стр. 100—106.

Исходя из этих норм, определяем восстановительную стоимость нашего жилищного фонда за исключением кооперативного его сектора, о котором речь впереди, в довоенных ценах в 6702,4 млн. руб.

Затем переводим полученную стоимость в современные цены. Эта операция встречает на своем пути существенные трудности, так как она может быть произведена только при помощи индекса строительства; между тем имеющиеся данные не позволяют построить его с достаточной степенью достоверности. Мы исходили из индекса строительства, построенного в 1927 г. Госпланом, подвергнув его переработке, поскольку это было возможно сделать на основании накопившихся с того времени новых материалов, главным образом, на основании результатов производства ЦСУ «обследования стоимости строительства 1926 г.».

Принятый нами индекс исчислен на 1926 г. с базисным 1913 годом. В основу положены относящиеся к 1926 г. данные «обследования стоимости строительства» о затратах на на 1 куб. м по строительным материалам, труду и организационным и прочим расходам. Затем были установлены субиндексы строительных материалов и расходов на труд. При помощи этих субиндексов была получена стоимость этих элементов строительства в 1913 г. Сложив их и прибавив к ним организационные и прочие расходы, принятые в размере процента, установленного индексом Госплана для довоенного времени, получаем стоимость 1 куб. м в 1913 г. Отношение к последней той стоимости куба, которая выведена на основании обследования стоимости строительства 1926 г., и дает нам искомый индекс строительства.

Субиндекс расходов по труду заимствован нами целиком из индекса Госплана, который использовал для этого материал Статистики труда ЦСУ. Для определения же субиндекса строительных материалов мы обратились к установленным отделом конъюнктуры обмена размерам вздорожания 8 основных строительных материалов, в общей своей стоимости дающих 62—78% всех расходов по строительным материалам. Показатели вздорожания ОКО взяты за 1925/26 г. как среднегодовые, не взвешенные по районам, выведенные из показателей на начало кварталов. Показатели ОКО дают вздорожание для 1925/26 г., по сравнению с 1913 г., для леса круглого в 3,146 раз, для леса пиленого в 2,065, для кирпича в 2,645, для оконного стекла в 2,709, для цемента в 1,999, для железа кровельного в 1,921, железа сортового в 1,713 и для извести в 2,800. Веса отдельных товаров в субиндексе строительных мате-

риалов были приняты по потреблению строительных материалов в жилищном строительстве 1926 г.¹⁾, валютированных по ценам обследования стоимости строительства.

Веса строительных материалов по их потреблению в жилищном строительстве 1926 г.

Материал стен строений	Лес кругл.	Лес пилен.	Кирпич	Стекло	Цемент	Железо кровельное	Железо сортовое	Известь	Всего
Каменные	8,0	42,5	13,3	6,1	7,0	6,6	2,5	14,0	100
Кирпичные	4,8	26,0	38,6	2,8	11,4	3,7	6,6	6,1	100
Деревянные	39,3	38,2	11,9	1,5	1,7	6,3	0,2	0,9	100
Прочие	17,5	47,9	18,0	3,8	1,5	9,1	0,1	2,1	100
Всего	28,4	36,6	18,4	2,2	4,0	6,0	1,7	2,7	100

Субиндекс строительных материалов, исчисленный на основании приведенных показателей вздорожания отдельных товаров и их весов, выразился в 2,495, что дает незначительное отклонение от субиндекса, принятого отделом конъюнктуры обмена (2,519). Само собой разумеется, что для строений различного материала стен субиндекс колеблется, равняясь для строений из естественного камня 2,348, для кирпичных строений—2,368, для деревянных—2,564 и для прочих—2,383.

В результате приведенных расчетов получаем тотальный индекс стоимости жилищного строительства, составляющий для кирпичных строений 2,58, для деревянных—2,55 и для прочих—2,42.

Таблица 1. Индекс жилищного строительства

Стоимость	Строения								
	Кирпичные			Деревянные			Прочие		
	На 1 кв. м		Индекс	На 1 кв. м		Индекс	На 1 кв. м		Индекс
	1913 г.	1926 г.		1913 г.	1926 г.		1913 г.	1926 г.	
	м. в.	м. в.		м. в.	м. в.		м. в.	м. в.	
Материалов	5,6	13,1	2,32	2,6	6,6	2,56	2,3	5,4	2,38
Труда	—	—	—	—	—	—	—	—	—
а) Зарплата	2,4	5,6	2,30	1,4	3,2	2,32	1,1	2,6	2,32
б) Отчисления . . .	—	1,1	—	—	0,2	—	—	0,2	—
Накладных расходов .	0,5	2,1	4,20	0,2	0,7	3,50	0,2	0,3	2,50
Всего	8,5	21,9	2,58	4,2	10,7	2,55	3,6	8,7	2,42

Приводимая в таблице стоимость построек в 1913 г. не сопоставима с принятыми выше нормами стоимости 1 куб. м довоенного жилищного фонда, установленными по земским оценочным данным. Указанная в таблице 1 стоимость исчислена по субиндексам, исходя из весов строительства 1926 г. и, следовательно, есть стоимость возведения в 1913 г. построек того типа, которые сооружались в 1926 г. Поэтому она не совпадает и не может совпасть с действительной сто-

¹⁾ Это потребление было исчислено также в связи с работами по балансу народного хозяйства; на способах исчисления мы здесь не останавливаемся.

имостью куба довоенных построек. Она должна быть ниже последней, так как качество домов современной стройки ниже качества домов, возведенных до войны.

Применяя полученные индексы, определяем общую стоимость государственного и частного жилищного фонда в ценах 1925/26 г. Стоимость эта равна 17.159,3 млн. руб. Ход всех исчислений показан в следующей таблице.

Довоенная и современная восстановительная стоимость государственного и частного жилфонда

	Строения			Итого
	Камен.	Деревян.	Прочие	
Наружн. объем строений (млн. куб. м)	498,0	462,0	73,1	1033,1
Довоен. восстанов. цена 1 куб. м (руб.)	7,87	5,20	5,20	6,49
Довоен. восстанов. стоим. строен. (млн. руб.) . . .	3919,6	2402,6	380,2	6702,4
Индекс 1913—1925/26 гг. Восстан. стоим. строен. по ценам 1925/26 г. (млн. руб.)	2,58	2,55	2,42	2,56
	10112,6	6126,6	920,1	17159,3

Для определения не восстановительной, а современной стоимости, т. е. стоимости с учетом износа, надлежит с указанной выше суммы сделать соответствующую скидку. В настоящее время какие бы то ни было данные статистического характера о размере износа нашего фонда отсутствуют. При исчислениях 1923/24 г. О. А. Квиткиным в экспертном порядке изношенность была принята в 30% первоначальной стоимости деревянных и в 25%—каменных домов. Более поздние и, видимо, более тщательные экспертные прикидки, сделанные в связи с проводимой Наркомвнуделом инвентаризацией муниципализованного жилого фонда¹⁾, дают несколько более высокую цифру—34,5% по всем строениям, которую мы и принимаем в наших исчислениях. Сбрасывая соответствующую сумму с 17.159,3 млн. руб., получаем современную стоимость государственного и частного жилого фонда в ценах 1925/26 г., которая равна 11.239,1 млн. руб.

Определение стоимости государственного и частного фондов в отдельности вызывает существенные затруднения. Используемые нами земские оценочные данные представляют собою средние нормы, относящиеся ко всей массе нашего довоенного жилищного фонда, и поэтому для оценки всего фонда, взятого целиком, они вполне пригодны, но применять их к государственному и частному фондам в отдельности неправильно, так как из всей массы старых построек в государственный фонд при муниципализации попали лучшие. Муниципализированы были дома более дорогого материала стен, более крупные по размерам, более высокие по типу и качеству по-

стройки. Разница в стоимости куба муниципализированных и частных построек должна быть очень значительна. Обследование стоимости строительства 1926 г. показывает, что один куб новых государственных построек дороже частных в 2,3 раза. Можно, конечно, думать, что соотношение в стоимости куба существующего муниципализированного и частного фонда будет несколько иным, чем в новых постройках. Однако, резкой разницы в этом случае быть не может, в грубых чертах соотношение должно быть если и не одинаковым, то близким. Это подтверждается и расчетами, приводимыми ниже.

Все частные городские строения подлежат обязательному окладному страхованию. В связи с этим Госстрах производит оценку строений, причем способы оценки, оценочные нормы и анализ самого материала позволяют думать, что госстраховские оценки весьма близки к действительности и страдают лишь небольшим преуменьшением. Это позволяет нам, внося некоторые экспертные поправки, оценить частный жилой фонд. К сожалению, страхование не охватывает всего муниципализированного фонда, вследствие чего мы не имеем возможности дать такую же оценку его по госстраховским данным и можем получить его стоимость лишь путем вычитания из стоимости всего фонда стоимости частных строений.

По данным Госстраха средняя стоимость одного городского частного дома по Союзу равняется 1.134 руб. В среднем на один частновладельческий дом по переписи 1926 г. приходится 34,6 кв. м жилой площади, что при объемном коэффициенте в 6,09 дает средний объем в 210,7 куб. м. Отсюда получаем среднюю стоимость 1 куб. м в 5,38 руб. Как мы уже говорили, ряд сопоставлений указывает на то, что оценки Госстраха допускают некоторое преуменьшение стоимости, которое может быть определено в экспертном порядке, примерно, в 15%. С этой поправкой стоимость куба выразится в 6,19 руб. Эта цифра относится к современной стоимости, первоначальная же стоимость сооружения превышает ее на 34,5%—принятую нами величину износа—и составляет 9,50 руб. Обследование же стоимости строительства установило среднюю стоимость куба частных построек в 8 руб., причем в эту стоимость вошла также и стоимость относящихся к жилым постройкам служб и дворового благоустройства. Эта последняя величина не может быть однако, велика, так как обследование стоимости охватило только что отстроенные дома, которые еще не успели обрасти службами в нормальном размере. Таким образом, стоимость куба новых частных построек без

¹⁾ «Коммунальное хозяйство РСФСР к началу 1927 г.». Изд. НКВД, М., 1927 г., стр. 29

служб и надворных устройств выразится, примерно, в 7,5 руб. против 9 руб. 50 коп., исчисленных нами по материалам Госстраха для существующего фонда. Эта разница в 21% вполне объясняется пониженным качеством современных построек по сравнению с теми, которые вошли в существующий фонд.

Исходя из стоимости куба, исчисленной по госстраховским данным, — 6 руб. 19 коп. и кубатуры частного жилого фонда — 480.379 тыс. куб. м, определяем стоимость частного жилфонда в 2974 млн. руб. Вычитая эту сумму из стоимости всего фонда (без кооперативного) — 11.297 млн. руб., находим стоимость государственного, равную 8323 млн. руб.лей.

Кооперативный сектор жилфонда в значительной степени состоит из новых строений, возведенных жилстроительными кооперативами. Поэтому оценка его была произведена по нормам, установленным обследованием стоимости строительства 1926 г., и выразилась в общем в 209,5 млн. руб. Изношенность значительной части домов кооперативного фонда, построенных в самые последние годы, ничтожна, и ею можно пренебречь. Для домов же, принадлежащих не жилстроительным кооперативам, а другим видам кооперации, равно как и для домов, принадлежащих иным общественным организациям, отнесенных нами также в кооперативный сектор, износ принят нами в обычном размере 34,5%. Со скидкой на износ стоимость кооперативного фонда определена нами в 195 млн. руб.

Подводя итог, получаем современную стоимость жилфонда в ценах 1925/26 г. в 11.492 млн. руб., из которых 8323 млн. руб. приходится на государственный сектор, 195 млн. руб. — на кооперативный и 2974 руб.лей — на частный.

Для получения полной стоимости жилого фонда необходимо к стоимости жилых строений присоединить также и стоимость относящихся к ним служб и надворных сооружений (заборов, колодцев, замощения и т. п.). При исчислении баланса 1923/24 г. О. А. Квиткиным стоимость служб на основании очень приблизительных прикидок была определена в 9,5% стоимости жилых построек. Земские оценочные работы дают более высокие величины. Так соответствующая цифра по Воронежу равна 13,8%, по Туле — 15,7%, по городам Полтавской губернии для каменных строений — 8,8%, для смешанных — 19,3% и для деревянных — 21,5%. Таким образом можно, повидимому, принять стоимость служб, примерно, в 15% стоимости жилых строений. Чтобы избежать преувеличения, примем, что в эту же цифру входит и стоимость надворных сооружений.

Принимая указанную норму, определяем стоимость служб и надворных устройств в

$$\frac{11492}{100} \times 15 = 1725 \text{ млн. руб.}$$

Распределение этой суммы по секторам народного хозяйства может быть произведено лишь более или менее произвольно. При этом распределении необходимо иметь в виду, что, с одной стороны, частные дома имеют большую нагрузку службами, чем дома обобщественных секторов¹⁾, а с другой, — что единица объема служб в первых стоит в 2—3 раза дешевле, чем во вторых. Исходя из этих соображений, распределяем стоимость служб по секторам так: государственный жилфонд — 1100 млн. руб., кооперативный — 25 млн. руб. и частный — 600 млн. руб. При этом по обобщественным секторам стоимость служб составит около 13% стоимости жилых построек, а по частному — около 20%.

С присоединением стоимости служб современная стоимость жилфонда по состоянию его на конец 1926 г. и в средних годовых ценах 1925/26 г. составит 13.217 млн. руб.

Современная стоимость жилищного фонда в ценах 1925/26 г. (со службами)

(в млн. рублей)

Сектора народного хозяйства			
Государственный . . .	9.423	Частный	3.574
Кооперативный	220	Итого	13.217

В довоенных ценах исчисленная нами стоимость жилфонда определится, примерно, в 5180 млн. руб. Оценка, сделанная в тех же ценах в связи с балансовыми работами 1923/24 г. т. Квиткиным, равняется 5.521 млн. руб., т. е. на 6,6% выше нашей. Необходимо, однако, иметь в виду, что оценка т. Квиткина и наша не вполне сравнимы по ряду обстоятельств и прежде всего в виду различного понимания жилфонда. О. А. Квиткин относил к последнему не только объем строений, соответствующий всей жилплощади, но также и объем строений, соответствующий площади общественного назначения (учреждения и т. д.), т. е. давал жилфонд не в чистом его виде. Этот последний объем исчислен т. Квиткиным в 175 млн. куб. м, или в 17% объема всего фонда. Далее мы исходили из состояния фонда к концу 1926 г. по переписи 1926 г., т. Квиткин — из его состояния к концу 1924 г. по пере-

1) Обследование бюджета домовладений 1924/25 г. показывает, что на 1000 куб. м жилых строений приходится 121 куб. м служб во владениях кохозов, 133 куб. м — во владениях жилищно-арендной кооперации и 354 куб. м — в частных. Неравномерность нагрузки службами объясняется отчасти техническими причинами (в больших домах многие служебные помещения часто располагаются в них самих, в подвалах), отчасти бытовыми — население небольших домов по укладу своей жизни нуждается в большем количестве служб.

писи 1923 г. Между тем при переписи 1926 г. к городам и городским поселениям было отнесено большее количество населенных мест, чем при переписи 1923 г., и, кроме того, первая во многих поселениях охватывала несколько большую территорию, чем вторая. В результате этих обстоятельств т. Квиткин исходил из 137,4 млн. кв. м жилой площади, а мы из 157,6 млн. Если с исчислений 1923/24 г. сбросить стоимость фонда общественного назначения и увеличить их пропорционально увеличению жилой площади, принятой при исчислении 1925/26 г., то стоимость фонда определится, примерно, в 5 млрд. руб., или на 150—200 млн. руб. меньше, нежели у нас. Это объясняется такими расхождениями в исчислениях, как применение более высокого объемного коэффициента, которым мы пользовались, — около 7 против 6 у т. Квиткина, более высоким коэффициентом изношенности—34,5% у нас и 25—30% у т. Квиткина, более высокой стоимостью служб—15% вместо 9,5%.

Гораздо значительнее расхождение наших исчислений с исчислениями т. Струмилина¹⁾. Последний определяет стоимость жилфонда в 7728 руб. (в довоенных ценах), или на 49% выше нашей оценки. Не вдаваясь в подробности, отметим, что основным источником преувеличения, — по нашему мнению, — допущенного т. Струмилиным, является то обстоятельство, что для оценки им были использованы оценочные нормы частных страховых организаций. До войны страхование строений от огня в городах не было обязательным, не распространялось, следовательно, на все строения и, естественно, охватывало более крупные и дорогие. Достаточно указать, что по принятой т. Струмилиным оценке восстановительная стоимость 1 куб. м каменных строений в довоенных ценах должна достигать 33 руб.; это составляет около 140 руб. за куб. сажень.

Отметим еще наши расхождения в оценке стоимости общественного и частного секторов жилфонда. У нас стоимость частного сектора составляет 27% стоимости всего фонда. В исчислениях т. Квиткина соответствующая цифра равна 43%. Причина заключается в том, что т. Квиткин применил одинаковые нормы стоимости 1 куба строения одинакового материала стен как к частным, так и к муниципализированным строениям, так что разница в средней стоимости куба тех и других получается в его исчислениях лишь в результате различной пропорции каменных и деревянных домов в общественном и частном секторе. Непра-

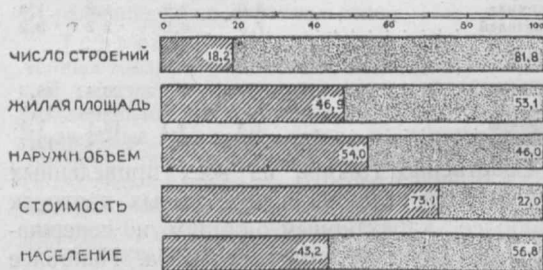
вильность подобного приема едва ли может быть оспариваема. Доля частного сектора в стоимости всего фонда по исчислениям т. Струмилина уже гораздо ближе к нашим исчислениям и составляет 35%.

При балансовых исчислениях 1924—1927 гг. все народное имущество не было оценено. В балансе же 1923/24 г. стоимость его (без земель) была определена в 37,8 млрд. руб., из которых на долю городского жилищного фонда приходилось 24,0%, на жилищный фонд в сельских местностях 27,8%. Все остальные части национального богатства по своим размерам значительно уступают стоимости жилищ. Так, весь капитал промышленности составляет всего 15,5% национального богатства, сельского хозяйства — 16,6%, транспорта — 15,2%.

При исчислениях 1924—27 гг. стоимость всего крестьянского жилфонда была установлена на 1926 г. в 8929 млн. руб., т. е. на 14,8% меньше стоимости городского, и это в то время, как первый должен обслуживать, примерно, в пять раз большую массу населения, чем второй. Дальше мы увидим, сколь дешевым и, следовательно, низким по качеству является наш городской фонд. Но крестьянский не может идти с ним в этом отношении ни в какое сравнение, — он еще во много раз ниже. В то время как стоимость жилищ дает на 1 горожанина в среднем 505 руб., по крестьянскому фонду соответствующая цифра равняется всего 75 руб. Даже по частному городскому жилищному фонду средняя его стоимость на жителя достигает 240 руб., не говоря уже об общественных секторах, где эта цифра подымается до 853 руб.

По числу жилых строений на частный сектор приходится около $\frac{4}{5}$ фонда, на общественный около $\frac{1}{5}$; по жилой площади и количеству жителей на частный сектор падает несколько более половины, но уже по объему жилых построек — менее половины, всего 46%, а по стоимости лишь около $\frac{1}{4}$ —27,0%.

Распределение жилищного фонда по секторам народного хозяйства



Общественный сектор (государский и кооперативный)

Частный сектор

¹⁾ «Очерки советской экономики». «Статистическое обозрение» № 1

Таблица 2. Распределение жилищного фонда по секторам народного хозяйства

Секторы народного хозяйства	Жилые строения		Жилая площадь		Нар. объем строений		Стоимость фонда		Жителей	
	Число (тыс.)	В % к итогу	Мли. кв. м	В % к итогу	Мли. куб. м	В % к итогу	Мли. руб.	В % к итогу	Число (тыс.)	В % к итогу
Государственный	512,1	17,8	71,0	46,1	552,8	53,0	9423	71,4	11111	42,4
Кооперативный	11,2	0,4	1,3	0,8	10,2	1,0	220	1,6	198	0,8
Частный	2358,7	81,8	81,7	53,1	480,4	46,0	3574	27,0	14882	56,8
Итого	2882,0	100,0	154,0	100,0	1043,4	100,0	13217	100,0	26191	100,0

В подавляющей своей части наше частное домовладение носит потребительский характер, с чем связаны и незначительные размеры частных домов и их дешевизна, а, следовательно, и низкое его качество. Потребительский характер домовладения имеет своим следствием то, что значительные массы нашего городского населения—около одной его трети—проживают в собственных домах. А это в свою очередь приводит к тому, что в составе домовладельцев мы в обилии находим представителей сравнительно малообеспеченных слоев, непредпринимательских групп. По данным обследования бюджетов домовладений 1925/26 г., относящимся к 6772 владениям 60 городов разных размеров и типов, домовладельцы, которые по главному своему занятию относятся к лицам нетрудового дохода, составляют 26%. При этом 2/3 этой категории домовладельцев (67,7%) показали основным источникам средств к существованию домовладение.

Социальный состав частных владений

Социальные группы	Число домовладельцев	
	Абс.	В % к итогу
Рабочие	1.658	24,6
Служащие	1.245	18,5
Лица свободных профессий	48	0,7
Кустари и ремесленники	890	13,4
Лица, состоящие на соц. обеспеч., красноармейцы, учащиеся и т. д.	671	10,0
Лица нетрудового дохода	1.754	26,0
Прочие	456	6,8
Итого	6.722	100,0

Характеристику нашего жилфонда по отдельным секторам дает следующая таблица.

Характеристика жилого фонда

Сектора народного хозяйства	В средн. на 1 жил. строение			
	Госуд.	Коопер.	Част.	Итого
жилая площадь (кв. м)	140,4	112,8	34,6	53,4
наружного объема (куб. м)	1.079,7	910,7	203,7	362,0
стоимости (руб.)	16.623	17.456	1.181	3.918
квартир	3,0	2,9	1,3	1,6
комнат	7,5	6,8	2,2	3,2
Из общей кубатуры приходится (в %) на:				
каменную	72,4	58,7	20,4	48,3
деревянную	25,8	37,2	66,5	44,6
прочую	1,8	4,1	13,1	7,1
стоимость 1 куб. м (руб.)	17,0	21,5	7,4	12,7

Собственно говоря, из всех приведенных показателей качества наших жилых построек наиболее характерным, общим и содержательным является стоимость куба. Наиболее высока она по кооперативному сектору, но это объясняется молодостью кооперативного

Характеристика жилого фонда по секторам народного хозяйства

(в среднем на 1 жилое строение)



жилфонда,—на нем еще не успело сказаться влияние износа. Куб государственных построек стоит 17 руб., а без служб—14 руб. 80 коп., что соответствует восстановительной его стоимости, примерно, в 22½ руб. Обследование стоимости строительства показало, что новые государственные постройки значительно дешевле: куб. их стоит (без нагрузки службами) около 17½ руб. или на 22% меньше, чем куб строений, входящих в существующий фонд. Куб частной постройки стоит 7 руб. 40 коп., а без нагрузки службами 6 руб. 19 коп. Этой современной их стоимости соответствует восстановительная в 9 руб. 50 коп. Это, как мы уже видели, превышает на 21% стоимость новых частных построек (около 7 руб. 50 коп. без нагрузки службами). По сравнению с домами общегосударственного сектора частные стоят в 2,3 раза дешевле, что свидетельствует о крайне низком их качестве.

ИЗУЧЕНИЕ РАЙОННОЙ КОНЪЮНКТУРЫ

(К организации Секции районной конъюнктуры Конъюнктурного института)

Построение народохозяйственных планов в последнее время стало производиться не только в отраслевом, но и в районном разрезе, так как конкретные рабочие планы строительства должны предусматривать не только количественные и качественные изменения хозяйственных явлений, но и географическое их распределение.

Планирование в районном разрезе опирается пока на неформировавшуюся методологию и сталкивается с рядом объективных препятствий вследствие отсутствия систематического изучения динамики хозяйства по районам и недостаточности наблюдения районной конъюнктуры.

Задачей районных конъюнктурных наблюдений, как их понимает Конъюнктурный институт, является анализ условий равновесия системы производства и распределения, проявляющихся в процессе воспроизводства народного хозяйства Союза в пределах отдельных его экономических районов или между ними¹⁾.

Текущее наблюдение районной конъюнктуры должно опираться на определенный, аккумулярованный во времени и систематизированный материал, характеризующий динамику районного хозяйства за более или менее длительный отрезок времени. Поэтому изучение районного хозяйства в Конъюнктурном институте будет производиться в обоих аспектах, предусматриваемых потребностями планирования в районном разрезе, т. е. и конъюнктуры и динамики.

Основным содержанием текущего конъюнктурного наблюдения является хозяйственный оборот в широком смысле слова (производство, распределение, обращение, потребление), а изучение динамики районов имеет в виду исследование структуры производительных сил районов и процессов их территориального перераспределения по мере роста и реконструкции союзного народного хозяйства.

Изучение ведется Конъюнктурным институтом по отраслям в районном разрезе и комплексно по районам с отраслевой дифференциацией. Каждый район рассматривается при этом как экономический комплекс, находящийся в многообразных связях и взаимной зависимости с другими такими же комплексами и экономикой СССР в целом. Первое время для изучения конъюнктуры и динамики народного хозяйства остается одна и та же система статистических показателей. Эта система показателей, которые должны постепенно и систематически накапливаться, составлена с таким расчетом, чтобы охватить все явления текущей хозяйственной жизни района, требующие особо быстрого планового воздействия и поддающиеся срочному наблюдению.

Система показателей для достижения этих целей должна быть методологически выдержана и строго однородна для всех районов.

Изучение районной конъюнктуры представляется весьма сложным, так как связано с необходимостью освоения огромного статистического и описательного материала по каждому району, накапливающегося из месяца в месяц, и синтетической увязки отдельных его частей в одно целое. Такая систематическая постоянная работа требует затраты больших средств и сил и поэтому должна быть определенным образом ограничена с тем, чтобы в дальнейшем постепенно расширять и углублять ее.

Работа начинается с анализа главным образом условий производства и товарооборота районов.

Все изучение будет дифференцироваться по союзным республикам и районам Статплана, причем по некоторым основным показателям, характеризующим сельскохозяйственное производство и рынок, наблюдения будут производиться и по подрайонам. Первое время изучению будут подлежать лишь несколько крупнейших районов, что не мешает, конечно, накоплению главнейших статистических показателей по всем районам с привлечением их к анализу в тех случаях, когда это представится необходимым.

Ограничение установлено также в отношении сроков наблюдения. В отличие от общесоюзной конъюнктуры порайонный анализ будет даваться не ежемесячно, а поквартально с тем, что лишь некоторые особо выделяемые показатели (индексы цен, заготовки и т. д.) будут наблюдаться по более коротким периодам.

При этих ограничениях система статистических показателей представляется в следующем виде.

Сельскохозяйственное производство: 1) метеорологические условия и календарные сроки сева, молотбы и уборки, 2) виды на урожай и оценки сбора, 3) посевные площади, 4) численность стада, 5) сельскохозяйственный кредит, 6) снабжение посевным материалом, минеральными удобрениями и сельскохозяйственными машинами, 7) контрактация, 8) крестьянские индексы.

Промышленность: 1) валовая продукция и главнейшие виды натуральной продукции, 2) численность рабочих и отработанное время, 3) выработка на 1 рабочего, 4) заработная плата, 5) разрешения на строительство.

Товарооборот. а) Рынок сельскохозяйственных товаров: 1) заготовки плановых заготовителей центральных и местных в сопоставлении с отдельными элементами хлебфуражного баланса, 2) видимые запасы, 3) завоз и вывоз хлебных товаров, продуктов животноводства и технического сырья плановыми заготовителями, 4) рыночные условия отчуждения, 5) индекс заготовительных цен, 6) условно-покупательный фонд деревни, 7) бюджетные данные о денежном обороте крестьянских хозяйств; б) Рынок промтоваров: 8) планы завоза и их выполнение, 9) обороты и остатки торговли, 10) индексы цен.

¹⁾ Основные моменты методологии районных конъюнктурных наблюдений были изложены в докладе В. И. Зейлингера Конъюнктурному институту 18/1 1929 г.

Транспорт: 1) прибытие и отправление по всей сети цензовых станций, 2) прибытие и отправление по речным путям сообщения по всем цензовым пристаням, 3) прибытие и отправление по 14 крупнейшим центрам, 4) среднесуточная погрузка.

Финансы и кредит. а) Бюджет: 1) предварительные данные кассовой отчетности о доходах и расходах, 2) размещение государственных займов; б) Кредит: 1) сберегательные кассы (количество касс, вкладчиков и вкладов), 2) вклады и текущие счета, 3) учетно-судные операции.

Перечисленные здесь проблемы будут освещаться как количественными статистическими показателями, так и качественными характеристиками, для чего будет использован отчетный материал и информационные обзоры ведомств и местных органов, а также центральная и местная периодическая печать.

Качественные показатели должны характеризовать следующие явления:

По сельскому хозяйству: 1) условия сева, молотбы и уборки, обеспеченность средствами производства, влияние заготовительного рынка, налоговой политики; 2) динамика стада; 3) сравнительная динамика посевов и скота по социальным группам крестьянства и по обществу и частному секторам; 4) государственные плановые мероприятия, завоз, снабжение средствами производства, контрактация, сельскохозяйственный кредит, кооперирование и коллективизация; 5) второстепенные отрасли (лесозаготовки, охота, рыболовство).

По промышленности и строительству: 1) состояние оборудования; 2) состояние оборотных средств—сырьевое и топливное снабжение; 3) труд; 4) капитальное строительство с выделением промышленного; 5) финансовое положение; 6) себестоимость; 7) условия работы мелкой промышленности.

По товарообороту: 1) количественные результаты заготовительной кампании по срав-

нению с планом; 2) факторы, обуславливающие динамику заготовок (в том числе движение цен, снабжение промтоварами и т. д.); 3) внеплановые и частные заготовки и исчисление их объема; 4) продовольственное положение в районе—в особенности в крупных центрах; 5) отдельные статьи денежного оборота крестьянских хозяйств; 6) рынок промтоваров (завоз, спрос и предложение) по главным товарам; 7) финансовое положение торговли; 8) анализ движения цен на главнейшие промтовары первой необходимости.

По транспорту: 1) метеорологические и технические условия работы транспорта; 2) экономическая характеристика грузооборота района по главнейшим грузам.

По финансам и кредиту: 1) поступления по главнейшим статьям доходного бюджета в связи с общими конъюнктурными условиями в районе; 2) видимые денежные накопления населения в связи с анализом денежного оборота в крестьянских хозяйствах, движением фонда зарплаты, конъюнктурой рынка.

Оперативные сектора ЦСУ и ведомства представляют районной секции ряд основных статистических показателей конъюнктуры по районам в установленные сроки (главным образом поквартально и в отношении некоторых ежемесячно), а также составляемые ими информационные оперативные обзоры и прочие качественные характеристики. Местные конъюнктурные и плановые органы должны присылать свои конъюнктурные обзоры, содержащие общеэкономическую оценку хозяйственного положения рынка и твердо-установленные статистические показатели.

На основании всего этого материала Конъюнктурный институт совместно с Госпланом производит экономическую экспертизу конъюнктуры каждого района за соответствующий период. Эти экономические оценки районной конъюнктуры районная секция проверяет на экспертных совещаниях Конъюнктурного совета Госплана и ЦСУ.

ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТ ПО ПОСТРОЕНИЮ БАЛАНСА СПРОСА И ПРЕДЛОЖЕНИЯ

В капиталистическом хозяйстве равновесие между спросом и предложением устанавливается стихийно при помощи рычага цен. Поэтому динамика цен, как показатель соотношения спроса и предложения, в условиях капитализма имеет весьма важное значение. Но в плано-регулируемом хозяйстве СССР, где большая часть промышленного производства и товароборота сосредоточена в общественном секторе и цены регулируются государством, только балансовые расчеты могут с достаточной полнотой выявить соотношение спроса и предложения, без знания которого планирование и регулирование хозяйственных процессов чрезвычайно затруднено.

Принципиально правильным и практически наиболее верным способом решения задачи построения баланса спроса и предложения является, конечно, составление народнохозяйственного баланса: в общей схеме производства и потребления материальных благ движение товарной части этих благ—их реализация и приобретение—составляет неотъемлемую органическую часть.

Однако поскольку общее состояние материалов не позволяет еще в данный момент построить

баланс производства и потребления в резервном виде, а в то же время практическая потребность в балансе спроса и предложения достаточно назрела, необходимо уже сейчас приступить к выполнению этой более узкой задачи. Работы по построению баланса спроса и предложения отдельными ведомствами (ВСНХ, Наркомторгом, Госпланом) ведутся уже несколько лет. Наиболее существенные черты этих построений в основном сводятся к следующему: а) баланс охватывает только промтовары; б) все исчисление ведется без дифференциации общей суммы товаров на отдельные группы; в) в части спроса исчисляется вся сумма доходов населения, в то время как в баланс включаются только расходы на промтовары; г) совершенно отсутствует деление населения по социальным группам; д) деление населения по территориальному признаку (город и деревня) часто приводит к смешению групп с различной структурой расходного бюджета. Помимо этих общих дефектов существующие исчисления грешат множеством частных методологических ошибок и неточностей, что объясняется, с одной стороны, недостаточностью статистиче-

организованного рынка, куда входит все при
обретение обобщественного сектора, коммуналь-
ного хозяйства и непроизводственных наркоматов.
Приобретение частных производственных хозяйств

независимо от того, существуют ли они слитно с потребительскими хозяйствами (крестьянские хозяйства, кустарно-ремесленные производства) или обособленно от последнего (частная ценовая промышленность), показывается в разделе приобретения населения.

Население делится на земледельческое и неземледельческое по признаку преобладания того или иного занятия: кроме того оно разбивается по социальным группам. В земледельческом населении показываются: предпринимательские хозяйства, пролетариат, полупролетариат, самостоятельные товаропроизводители и пр., в неземледельческом: крупные предпринимательские хозяйства, мелкие предприниматели (в том числе торговцы), пролетариат и пр.

В схеме баланса денежных доходов и расходов населения выявляется потенциальный платежеспособный спрос, который определяется денежной наличностью учитываемых хозяйств, денежными поступлениями и товарным кредитом, предоставляемым продавцами. Денежные поступления образуются от выручки за отчуждение продукции хозяйства или рабочей силы, от

денежного кредита, пособий и присылок. Спрос носит производственный, торговый и индивидуально-потребительский характер. Поскольку торговый спрос определяется в конечном счете потребительским и производственным и товар только проходит через торговый аппарат, оставаясь в нем в виде запасов или предметов производственного потребления торговли, в балансе следует учитывать только ту часть торгового спроса, которая не носит посреднического характера.

Подлежащее схемы баланса денежных доходов и расходов населения

Группы хозяйств:

I. Земледельческие хозяйства:

- а) капиталистические,
- б) простые товарные,
- в) полупролетарские,
- г) пролетарские.

II. Неземледельческие:

- а) капиталистов,
- б) простых товаропроизводителей,
- в) индустриального пролетариата,
- г) прочих пролетарских хозяйств (служащих, армейцев),
- д) безработных и находящихся на государств. обеспечении,
- е) паразитические.

Сказуемое баланса денежных доходов и расходов населения

Потенциальный платежеспособный спрос										Израсходовано за период										Денежные остатки к концу периода		
Денежные остатки к началу периода			Денежные поступления за период							Всего потенциального платежеспособного спроса										Денежные остатки к концу периода		
Кассовые	В сберкассах и займах	Итого	От реализации продукции	Зарплата	Присыл	Прочие	Кредит (займы и долг, получено авансом)	Итого	На покупку промтоваров		На покупку сельскохозяйственных товаров	На квартиры и коммунальные услуги	Культурно-просветительные расходы	Налоги и сборы	Отсыл	Дано в долг, выдано авансов	Прочие расходы	Итого	Кассовые	В сберкассах и займах	Итого	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	

Наибольшая достоверность данных о приобретении товаров, используемых затем в балансе товарной продукции, обеспечивается, с одной стороны, балансовой формой денежного оборота, а с другой, — сопоставлением величины спроса, фигурирующей в схеме баланса денежных доходов и расходов, с размерами, предложения.

Эти схемы дают лишь основные принципы построения баланса спроса и предложения. Степень их практической реализации может быть определена более детальной проработкой соответствующих разделов в оперативных секторах ЦСУ, а также качеством и количеством ведомственного материала, пригодного для построения баланса.

АНКЕТНОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ АЛКОГОЛИЗМА в 1928 году

Самые разнообразные данные указывают на расширение употребления алкоголя за последние годы. Бюджетные материалы обнаруживают возрастание расходов на алкоголь, статистика труда обнаруживает увеличение прогулов в очевидной связи с пьянством, данные психиатрических учреждений констатируют рост числа душевнобольных на алкогольной почве и, наконец, статистика осужденных из года в год дает увеличение числа преступлений, совершаемых в состоянии опьянения. Все это заставляет поставить вопрос об изучении алкоголизма. Имеющиеся данные о влиянии алкоголя весьма случайны и собираются лишь попутно при изучении совер-

шенно иных проблем. Во всяком случае их следовало бы унифицировать, связать.

Кроме того, эти материалы не дают ответа на основной вопрос — о размерах употребления алкоголя. Если относительно города нам известны хотя бы приблизительно общие размеры употребления алкоголя по материалам Центроспирта, то в отношении деревни нет и этих сведений. Неизвестно, сколько выгоняется самогонки, сколько и каких тратится на нее продуктов, меньше ли ее пьют теперь, чем до продажи хлебного вина, и т. д. При исчислении свободных излишков хлеба у населения до сих пор трат на самогонку в хлебо-фуражном балансе определяется в эк-

спертном порядке, причем мнения расходятся на десятки миллионов пудов.

Данные бюджетной статистики показывают явно преуменьшенные размеры употребления алкоголя в деревне и это заставляет изыскивать иные методы определения норм потребления как хлебного вина, так и самогонки. Всякое обследование, касающееся потребления алкоголя, вызвало и будет вызывать у населения опасение, не связано ли оно с деятельностью фискальных и судебных учреждений и не навлечет ли правдивое показание какой либо кары и т. д.

Обследование по анонимным анкетам, обращенное к потребителям самогонки было бы целесообразнее, но очевидно, что в деревне оно не может пройти из-за неграмотности населения и трудностей организации такого обследования. Естественно, мысль обращается к доброктору. Но потребление вина доброкором, наиболее культурным жителем деревни, вряд ли характерно для деревни в целом. Поэтому обращаясь к доброктору, приходится спрашивать его не о собственном употреблении алкоголя, а о потреблении в среднем деревенском хозяйстве. Опыт такого обследования проводился в 1924 г. Сибирским статистическим управлением. При сибирском обследовании около $\frac{1}{3}$ доброкторов, которым были разосланы анкеты, ответили на них, и это обследование дало возможность выяснить приблизительно размеры выгонки самогонки. По примеру этого в 1928 г. ЦСУ РСФСР проведено анкетное обследование через доброкторов. За единицу наблюдения принято в анкете селение, причем часть собираемых сведений относится к селению в целом: количество дворов; расстояние от магазина, торгующего казенным хлебным вином; выяснение процента хозяйств, совершенно не потребляющих спиртных напитков; сведения о том, гонится ли в селении самогонка, и если гонится, то в какой части хозяйств для себя и на продажу; стоимость бутылки самогонки; стоимость хлебного вина в тайной продаже и т. д. Но для ряда вопросов в качестве единицы наблюдения пришлось взять домохозяйство (двор): сколько бутылок спиртных напитков выпито за год одним из хозяйств, известных доброктору, и является ли это хозяйство сильно, средне или мало пьющим; сколько ведер самогона выгнало одно хозяйство, гонящее для себя, и хозяйство, гонящее на продажу; сколько тратилось в среднем хозяйстве продуктов на самогонку в 1927 г. и сколько продуктов тратилось до продажи 40° хлебного вина.

При разработке материала отдельные области или губернии были подразделены на экономические (земледельческие, торговые, отхожих промыслов) или же национальные районы.

Вторым моментом разработки является приведение наиболее существенных данных о потреблении самогонки и хлебного вина в связи с расстоянием от магазинов, торгующих хлебным вином.

Сельское обследование было проведено по РСФСР повсеместно и дало свыше 25 тысяч удовлетворительно заполненных анкет.

Городское обследование проводилось по другой системе. Здесь анкета была обращена непосредственно к потребителям алкоголя и ими заполнялась.

Подобного рода анонимные анкеты проводились уже много раз различными исследователями как у нас, так и за границей; составленная ЦСУ РСФСР программа является лишь переработкой обычных алкогольных анкет применительно к современным условиям. Гораздо большие затруднения представляла организация самого обследова-

ния. Раз обследование ведется государственными органами (хотя бы и статистики), то даже анонимность обследуемых, как показал опыт, не предохраняет от подозрительного отношения к алкогольной анкете. Поэтому при проведении обследования органами государственной статистики вменялось в обязанность не доверять сбору анкет администрации учреждений, а рекомендовалось привлечь к работе врачебный персонал. Помощь врачей мыслилась также в форме заполнения анкет на неграмотных, которые сами не могли их заполнять, тогда как собрать такие анкеты было бы весьма важно. Анкеты должны были быть розданы на предприятиях как лицам пьющим, так и непьющим, и охватить различные отрасли производства, в частности текстильные фабрики, где имеет большое распространение женский труд.

В анкете указывались пол, возраст, занятие и грамотность обследуемого.

Анкета ставила своей целью изучить и хотя бы до некоторой степени выяснить те профессиональные условия, которые влияют на употребление алкоголя. Для первой ориентации важно было установить хотя бы то, в какой мере квалифицированные слои рабочих пьют больше или меньше, чем неквалифицированные, какая разница между потреблением алкоголя рабочими и служащими и т. п. При следующих обследованиях можно будет поставить уже вопрос и о профессиональных условиях и их влиянии на употребление алкоголя.

Для выяснения значения повышения уровня грамотности в борьбе с алкоголизмом недостаточно регистрации полученного образования; важно установить, в какой мере обследуемые вовлечены в общественную работу, имеют культурный отдых в виде клуба, театра, кино, газет, книг и т. д.

Затем следуют вопросы, устанавливающие семейно-бытовой уклад опрашиваемого: является ли он холостым, женатым, вдовым или разведенным; живет с семьей или одинокий; если имеется семья, то из скольких членов она состоит. В связи с этим выяснением семейного быта ставился вопрос и о заработке как самого опрашиваемого, так и его семьи, а также о жилище обследуемого и его семьи.

Так как питание населения связано с семейным укладом и употребление алкоголя очень часто связано с нерегулярным питанием, в обследовании ставились вопросы: 1) обедает ли обследуемый дома или в столовой и 2) сколько раз в неделю имеет горячую пищу. При этом имелось в виду выяснить, насколько расширенное общественное питание поможет бороться с употреблением алкоголя.

Далее спрашивалось, в каком возрасте опрашиваемый начал пить водку, как пьет опрашиваемый (с товарищами, в дни получек и т. д.), в какой мере употребляет алкоголь семья пьющего и непьющего рабочего и как велики расходы на алкоголь.

При построении комбинационных таблиц по разработке этих анкет, основными признаками считались: пол, возраст и социальная группа. Кроме них к таким же основным признакам было отнесено соотношение между общим заработком обследуемого и расходами на алкоголь. Остальные признаки были поставлены в комбинации с этими основными.

Третья анкета имела задачей выяснить размеры и характер употребления алкоголя на предприятиях. Ее значение главным образом контрольное: проверка ответов анкет, персонально запол-

ненных рабочими и служащими. Поэтому разработка этой анкеты не имеет тех сложных комбинаций, которые применены в разработке первых двух анкет. Третья анкета заполнялась фабриками и дает следующие сведения по предприятию: число рабочих, какая часть не пьет спиртных напитков, какие категории рабочих (квалифицированные, чернорабочие) больше пьют и затем, больше ли пьют рабочие, чем до войны и до 1924 г. (продажа хлебного вина), имеет ли место в связи с пьянством ухудшение качества изделий, несчастные случаи и т. д.

Городское обследование было проведено в 8 городах: Москве, Ленинграде, Туле, Ростове н/Д., Ив.-Вознесенске, Н.-Новгороде, Архангельске и Свердловске.

В дополнение к этим обследованиям была произведена специальная обработка листов об

осужденных за 1925—1927 гг., совершивших преступление в состоянии опьянения, с тем чтобы выяснить, за счет каких слоев населения идет увеличение таких осужденных, причем для упрощения работы были взяты лишь 5 преступлений, где процент пьяных среди привлекаемых был особенно велик.

Наиболее важным из трех проведенных в 1928 г. ЦСУ РСФСР обследований является сельское обследование, которое определило размеры выгонки самогонки и траты на это с.-х. продуктов. В связи с запрещением с 1928 г. изготовления самогонки и для собственного потребления крайне важно определить, каковы последствия этого запрещения и каковы размеры употребления самогонки в настоящее время. Поэтому в 1929 г. ЦСУ РСФСР предполагает обследование в сельских местностях повторить.

КРАТКИЕ СТАТИСТИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ ПО МИРОВОМУ ХОЗЯЙСТВУ

МИРОВОЙ УРОЖАЙ ПШЕНИЦЫ В 1928/29 г.

Мировой урожай пшеницы 1928/29 г. является рекордным за все послевоенные годы, превышая высокие сборы 1923 и 1927 гг. При этом урожай пшеницы в текущую хлебную кампанию особенно высок как в большинстве потребляющих, так и производящих стран.

Мировой сбор пшеницы (без СССР)

	(в миллионах квинталов)		1928/29 г. в %	
Страны	1928/29 г.	1927/28 г.	Средн. годов. за пятилетие 1922—1926 гг.	Средн. годов. за пятилетие 1922—1926 гг.
Сев. полушарие	889,3	841,1	786,1	105,7
Европа (без СССР)	375,8	344,8	323,5	109,0
Австрия	3,3	3,2	2,4	100,8
Англия и сев. Ирландия	13,5	15,2	15,3	89,2
Бельгия	4,8	4,4	3,5	109,2
Болгария	13,8	12,9	8,9	107,1
Венгрия	25,0	20,9	17,4	119,6
Германия	38,5	32,8	26,2	117,5
Голландия	2,1	1,7	1,5	122,9
Греция	4,3	3,5	2,7	120,9
Дания	3,3	2,6	2,3	128,9
Италия	62,2	53,3	55,4	116,7
Испания	33,4	39,4	38,4	84,7
Португалия	1,8	3,1	2,9	57,5
Румыния	31,4	26,2	26,1	119,4
Франция	75,6	75,1	74,1	100,6
Чехо-Словакия	11,3	11,0	9,6	102,6
Швеция	5,3	4,4	2,9	120,5
Югославия	26,2	15,4	17,1	170,4
Азия	91,5	105,6	109,2	86,6
Япония	8,5	7,9	7,4	106,7
Брит. Индия	78,9	91,2	95,8	86,5
Америка	393,9	351,9	328,1	108,8
САСШ	245,7	239,1	219,7	102,8
Канада	145,2	119,8	105,5	121,3
Африка	28,0	28,9	25,3	97,5
Алжир	8,6	7,7	7,0	110,9
Египет	10,1	12,1	10,0	84,1
франц. Марокко	6,0	6,7	5,8	90,1
Тунис	3,3	2,2	2,4	146,7
Южн. полушарие				
Аргентина	—	65,1	57,0	—
Австралия	43,3	31,8	36,7	136,2
Мировой итог ¹⁾	934,4	874,7	824,8	106,8

В ряде европейских потребляющих и производящих стран сбор пшеницы в 1928/29 г. значительно превышает не только прошлогодний, но и средний годовой за последнее пятилетие (в Германии, Италии, Франции, Голландии, Чехо-Словакии, Бельгии, Дании, Швеции, Болгарии, Венгрии, Югославии, Румынии и ряде других). Недобор пшеницы в текущую хлебную кампанию по сравнению с предыдущими годами имеется только в Англии, Испании, Португалии, Финляндии и Латвии. Сбор пшеницы Европы в целом в 1928/29 г. превышает прошлогодний на 9%. Качество пшеницы урожая 1928/29 г. в большинстве европейских стран значительно лучше прошлогоднего. В САСШ последний урожай пшеницы является самым высоким после 1919 г. Его превосходят по размерам сбора только урожаи 1915, 1918, 1919 гг. В Канаде же такого урожая, как в прошлом году, еще никогда не было. Однако в САСШ и Канаде качество пшеницы урожая 1928 г. ниже прошлогоднего и возможно, что довольно значительное количество пшеницы будет скормлено скоту. В обеих главных вывозящих странах Южного полушария—Австралии и Аргентине—сбор пшеницы в текущую кампанию также превышает прошлогодний. Продукция пшеницы в Австралии по своим размерам приближается к рекордной продукции 1926/27 г. и выше продукции 1927/28 г. на 36,2%. Точные данные о продукции Аргентины пока еще не опубликованы. Учитывая, однако, увеличение по сравнению с прошлым годом посевной площади на 6%, а также благоприятные для обработки полей и нормального развития посевов условия погоды в течение 1928 г., можно полагать, что урожай пшеницы 1928/29 г. будет приблизительно равняться сбору 1923 г., наивысшему до настоящего времени сбору в Аргентине. Значительно ниже прошлогоднего, а также и ниже среднего за последнее 5-летие был урожай пшеницы в Британской Индии. По сравнению с 1927/28 г. недобор пшеницы в Британской Индии в 1928/29 г. составляет 12,3 млн. квинталов, или 13,5%, вследствие чего Британская Индия в текущую хлебную кампанию из вывозящей страны превратится в импортирующую.

Рекордные сборы пшеницы в производящих странах северного и южного полушария при значительных запасах пшеницы к началу кампании от прошлого года урожая создали в этих странах в текущую хлебную кампанию высокие размеры экспортных излишков, значительно превышающие обычные. Международный с.-х. институт в Риме исчисляет экспортные излишки производящих стран в хлебную кампанию 1928/29 г. в 335 млн. кв. по сравнению с 276 млн. кв. в предыдущую кампанию.

Экспортные излишки пшеницы главных вывозящих стран ¹⁾

(в миллионах квинталов)

Страны	Сбор стран Северн. полушария в 1928 г. и стран Южн. полушария в 1927/28 г.	Запасы к началу хлебной кампании ²⁾	Всего имелось пшеницы	Собственное потребление в хлебную кампанию ³⁾	Экспортные излишки к началу хлебной кампании ²⁾	Экспорт с начала текущей хлебной кампании ²⁾ до 31/VII 1928 г.	Экспортные излишки на 1 августа 1928 г.
Канада	145,0	18,3	163,3	32,0	131,3	—	131,3
САСШ.	246,0	22,6	268,6	180,0	88,6	1,3	87,3
Аргентина	65,1	5,0	70,1	21,0	49,1	40,1	9,0
Австралия	31,6	3,0	34,6	13,0	21,6	14,8	6,8
Всего.	478,9	48,9	527,8	246,0	281,8	56,2	234,4

Экспортные излишки главных 4 вывозящих стран к началу кампании (на 1 августа 1928 г.) равнялись 234,4 млн. кв. Экспортные излишки Австралии и Аргентины от последнего урожая, сбор которого закончился к началу 1929 г., Международный с.-х. институт исчисляет в 85 млн. кв.

Экспортные излишки всех прочих производящих стран (производящих стран Северной Африки, Придунайских, Балканских и пр.) по данным Международного с.-х. института составят приблизительно 15 млн. кв.

При исчислении размеров вероятного импорта потребляющих стран в текущую хлебную кампанию необходимо учесть следующие обстоятельства. Низкий уровень цен на пшеницу в текущую хлебную кампанию стимулирует рост ее потребности в большинстве ввозящих стран, в особенности внеевропейских, где в последние годы потребление пшеницы быстро увеличивается, вытесняя более дорогой рис. В связи с неурожаем пшеницы в Британской Индии и риса в Китае эти страны в текущую кампанию вынуждены будут ввозить довольно значительное количество пшеницы; из европейских стран превратятся в 1928/29 г. в ввозящие страны благодаря недороду Испания и Португалия, которые обыкновенно почти полностью обходятся собственными сборами пшеницы.

Учитывая все эти моменты, Римский институт исчисляет вероятный импорт потребляющих стран в хлебную кампанию 1928/29 г. в 225 млн. кв. (165 млн. кв. европейские страны и 60 млн. кв. внеевропейские страны) против 216 млн. кв. в предыдущую кампанию.

¹⁾ Включая пшеничную муку в переводе на зерно.

²⁾ Периодом хлебной кампании является:

1) для Канады время с 1/VIII 1928 г. по 31/VII 1929 г.;
2) " САСШ время с 1/VII 1928 г. по 30/VI 1929 г.;
3) " Аргентины и Австралии время с 1/I по 31/XII 1928 г.

Продукция, импорт ¹⁾ и потребление пшеницы потребляющих стран

(в миллионах квинталов)

Страны	1926/27 г.			1927/28 г.			1928/29 г.
	Продукция 1926 г.	Ввоз 1926/27 г.	Потребление 1926/27 г.	Продукция 1927 г.	Ввоз 1927/28 г.	Потребление 1927/28 г.	Продукция 1928 г.
Австрия	2,6	4,5	7,1	3,3	4,3	7,6	3,3
Англия	13,9	56,8	72,7	15,2	57,9	73,1	13,5
Бельгия	3,5	10,8	14,3	4,4	11,4	15,8	4,8
Германия	26,0	24,9	50,9	32,8	24,1	56,9	38,5
Голландия	1,5	7,6	9,1	1,7	8,3	10,0	2,1
Греция	3,4	5,2	8,6	3,5	5,3	8,5	4,3
Дания	2,4	1,9	4,3	2,5	2,9	5,4	3,3
Ирландск. своб. государство	0,3	5,3	5,6	0,4	4,9	5,3	0,4
Италия	60,0	23,6	83,6	53,3	23,9	77,2	62,2
Латвия	0,5	0,5	1,0	0,7	0,4	1,1	0,7
Норвегия	0,2	1,6	1,8	0,2	1,8	2,0	0,2
Польша	12,8	2,2	15,0	14,8	2,3	17,1	14,5
Финляндия	0,3	1,3	1,6	0,3	1,5	1,8	0,2
Франция	63,1	16,9	80,0	75,2	12,7	87,9	75,6
Швейцария	1,1	4,4	5,5	1,1	5,0	6,1	1,6
Швеция	3,3	1,6	4,9	3,1	2,3	5,4	5,3
Чехо-Словакия	9,3	5,3	14,6	11,0	5,6	16,6	11,3
Эстония	0,2	0,2	0,4	0,3	0,3	0,6	0,3
Япония	7,7	4,2	11,9	8,0	4,5	12,5	8,5
Египет	10,1	2,2	12,3	12,1	1,7	13,8	10,1
Всего	222,2	183,0	405,2	243,9	180,8	424,7	260,4
Импорт прочих стран	—	41,1	—	—	35,2	—	—
Весь импорт потребляющих стран	—	224,1	—	—	216,0	—	—

Импорт пшеницы потребляющими странами в течение первых 28 недель текущей хлебной кампании (с 1/VIII до 10/II 1928/29 г.) по сравнению с соответствующим периодом прошлой кампании увеличился на 19,4%. При этом ввоз внеевропейских стран увеличился на 95,5%, а европейских на 6,5%. Увеличился ввоз и таких стран, как Италия, сбор которой значительно превышает прошлогодний и средний сбор за последнее 5-летие.

Импорт пшеницы в тыс. кварталов

(с 1/VIII по 10/II)

Страны	1928/29 г.	1927/28 г.	Страны	1928/29 г.	1927/28 г.
Англия	11638	11665	Заказы, не распр.	7685	8286
Европейск. континент	25336	25720	Европейск. стр. всего	48659	45671
В том числе:			Вневроп. стр.	15031	7653
Франция	3026	2181	Всего	63690	53364
Бельгия	3799	4458	В т.ч. из САСШ и Канады	45522	37539
Голландия	5267	5737	Аргентины и Уругвая	10564	7938
Германия			Австралии	6538	3787
Польша	5087	5047			
Чехо-Словакия					
Италия	5519	4702			
Испания (и колон.)	1280	57			
Португалия	586	99			
Греция и Турция	1591	985			
Скандинавск. стр.	1936	1427			
Австрия и пр. стр.	1245	1027			

Исчисление экспортных излишков производящих стран и вероятного импорта потребляющих стран, приведенные Римским институтом, совпадает приблизительно с последними исправленными исчислениями Corn trade News. По данным, приведенным в Corn trade News, экспортные излишки производящих стран в текущую хлебную кампанию равняются приблизительно 337,9 млн. кв. (155 млн. кварталов), а фактический экспорт их (вероятный импорт потребляющих стран) составит приблизительно 239,8 млн. кв. (110 млн. кварталов).

Несмотря на увеличение импорта потребляющих стран экспортные излишки производящих стран

¹⁾ Импорт зерна и муки в пересчете по коэффициенту на зерно.

²⁾ Экспорт.

превысят его в текущую хлебную кампанию на 110 млн. кв., что значительно превосходит соответствующие цифры в предыдущие годы и создаст для потребляющих стран весьма выгодное соотношение между спросом и предложением на мировом рынке пшеницы.

Экспорт из производящих стран

(в миллионах квинталов)

	Экспортные излишки	Фактический экспорт
1924/25 г. . . .	234	203
1925/26 » . . .	215	185
1926/27 » . . .	279	226
1927/28 » . . .	276	216
1928/29 » . . .	335	225 1)

Цены на пшеницу, значительно понизившиеся к началу 1928 г., с середины февраля 1928 г. проявили тенденцию к повышению в результате неблагоприятных условий зимования, вызвавших во многих странах гибель озимых посевов в раз-
мере, превышающем обычную норму. Однако уже с конца апреля, в связи с улучшением состояния озимых посевов и благоприятными условиями погоды для яровых посевов, цены начали вновь понижаться.

Высокие сборы в 1928 г. в производящих и потребляющих странах и скопление огромных запасов пшеницы в портах Канады и САСШ вызвали дальнейшее падение цен. Цены на пшеницу продолжали понижаться до середины января 1929 г. с незначительными колебаниями в ноябре. В начале января уровень мировых цен на пшеницу был самым низким за все время после войны.

Цена на пшеницу в Англии в шиллингах и пенсах за cwt на начало года

1914 г. 1924 г. 1925 г. 1926 г. 1927 г. 1928 г. 1929 г.

Английск. пшеница	7/3	10/0	13/0	12/6	12/3	11/0	9/9
Канадская »	8/6	11/6	16/0	15/0	13/6	13/0	10/9

С середины января цены на пшеницу начали повышаться как в европейских, так и в заокеанских странах. В Англии цены за месяц до середины февраля увеличились на 2,5—3,0%, а в САСШ и Канаде от 3,0 до 3,5%.

Повышение цен после выступления на рынок Аргентины и Австралии со своим новым урожаем объясняется значительным увеличением спроса со стороны потребляющих, главным образом, вне-европейских стран.

Движение цен на пшеницу

Средняя цена:	Виннипег № 1 минн- тоба	Чикаго № 2 озимая	Буэнос-Айрес Баррейта в бум. пер. за квинтал	Лондон Австра- лийская в шилл. за 100 квинталов
В центах за бушель				
Хлебная кампания				
1926/27 г.	147	141	12,85	55/—
В I кв. хлебн. камп. 1927/28 г.	150	133	12,33	52/9
Во II кв. хлебн. камп. 1927/28 г.	143	129	11,53	51/7
В III кв. хлебн. камп. 1927/28 г.	149	143	11,48	52/2
В IV кв. хлебн. камп. 1927/28 г.	144	144	11,85	59/9
Хлебная кампания 1928/29 г.:				
В августе 1928 г. . . .	119	113	10,52	45/—
В сентябре " " . . .	118	115	10,24	45/—
В октябре " " . . .	124	117	10,50	47/4
В ноябре " " . . .	121	120	10,20	47/11
В декабре " " . . .	117	119	9,79	46/10
4 января 1929 г. . . .	115	113	9,65	45/6
11 января " " . . .	118	119	9,90	46/—
18 января " " . . .	123	122	9,90	46/9

Большая часть всего экспорта Австралии в течение последних месяцев направлялась в Британскую Индию и прочие внеевропейские страны. САСШ в последнее время продали значительное количество своего низкосортного зерна в Китай. На повышении цен в Северной Америке отразилась также необыкновенно суровая зима и появившиеся в связи с этим в печати сообщения (пока еще неофициального характера и непроверенные) о гибели части озимых посевов. Твердая политика канадского пула также повышательно повлияла на движение цен. Дальнейшего повышения цен в ближайшее время ожидать едва ли придется в виду значительных экспортных запасов в производящих странах.

1) Вероятный импорт потребляющих стран.

III. ПОКАЗАТЕЛИ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА СССР

	Стр.
1. Основные конъюнктурные показатели по районам Госплана	124—127
2. Сводная таблица показателей народного хозяйства СССР	128—130

Конъюнктура отдельных отраслей народного хозяйства

I. Сельское хозяйство

1. Метеорологические данные.	131
2. Заготовки главнейших с.-х. товаров (кроме хлеба).	133
3. Плановые заготовки зерновых хлебов и маслосемян.	134
4. Движение заготовительных цен на главные с.-х. товары.	135
5. Денежный приход и расход по хозяйствам добровольных корреспондентов.	136
6. Денежный оборот крестьянских хозяйств.	139

II. Промышленность и труд

1. Продукция государственной промышленности в натуральном выражении.	140
2. Динамика валовой продукции и число рабочих госпромышленности.	140
3. Индексы обрабатывающей промышленности.	141
4. Динамика условий производства и выработки на 1 человеко-час.	142
5. Разрешения, выдаваемые органами строительного надзора на производство строительных операций.	144
6. Финансовое положение крупной госпромышленности.	145
7. Численность рабочей силы, безработица и бюджетный индекс.	146
8. Зарплата.	147

III. Обмен

1. Внутренняя торговля

1. Движение оборотов и остатков товаров в торговых предприятиях.	148—149
--	---------

2. Внешняя торговля

1. Внешняя торговля по европейской границе.	150
---	-----

3. Транспорт

1. Порайонные итоги железнодорожи, прибытия главных групп товаров по 897 пунктам.	151
2. Показатели динамики железнодорожного грузооборота всей ж.-д. сети СССР по 14 крупнейшим центрам.	152

4. Индексы цен и цены

1. Однотоварные индексы оптовых цен ЦСУ СССР на сельскохозяйственные товары.	156
2. Всесоюзные и районные индексы оптовых цен ЦСУ Союза ССР.	156
3. Всесоюзные индексы розничных цен ЦСУ СССР.	157

IV. Финансы и кредит

1. Единый Государственный бюджет.	158
2. Операции государственных трудовых сберегательных касс.	158

Основные конъюнктурные показатели по районам (по

М.М. по порядку	Конъюнктурные показатели	Единицы измерения	Аккумулятивные итоги с начала				Абсолютные данные за декабрь 1928/29 г.	Отношение в % отчетн. мес. к соотв. мес. предш.			Аккумулятивные итоги с начала																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
			хозяйствен. года		сельскохоз. года			1928/29 г.	1927/28 г.	Отношение в % отчетн. мес. к соотв. мес. предш.	хозяйствен. года		сельскохоз. года																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			Октябрь-декабрь 1928/29 г.	В % к соотв. пер. 1927/28 хоз. г.	Июль-декабрь 1928/29 г.	В % к соотв. пер. 1927/28 г.					Октябрь-декабрь 1928/29 г.	В % к соотв. пер. 1927/28 хоз. г.	Июль-декабрь 1928/29 г.	В % к соотв. пер. 1927/28 г.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
1. Ленинградская область															2. Центральная область																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
1	Хлебозаготовки основн. план. заготовит.	дкт.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1. Ленинградская область

2. Центрально-про

5. Крымская АССР

6. Северо-

1) Областной и городской. 2) По кооперации. 3) По госбюджету. 4) Крестьянские бюджеты в среднем на 1 хозяйство
 5) Городегая и сельская кооп. 6) Бюджет октябрь-ноябрь. 7) Хлопковых в рублях.

5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	5
---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	---

4. Украинская ССР

[illegible]

8. Белорусская ССР

	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8
	4895	55	70	58	38212	229	45683	176	15032	160	141	227	2174	348	3182	474	903	120	189	318
	2544	52	70	64	24331	288	28893	221	9399	156	132	293	1741	355	2678	507	727	122	211	306
	10404	66	91	135	21117	125	35075	122	8387	120	151	107	8392	110	10731	72	3514	116	110	136
5)	30, 08	92	95	155	—	—	—	—	14, 01	238	278	168	8861	183	12876	175	3525	116	137	173
	25125	99	110	115	97652	114	187903	119	32873	105	106	111	31254	136	57827	135	15, 51	109	79	—
	1388	95	103	26	19969	124	39695	132	6586	101	110	117	—	—	—	—	—	—	—	—
	37569	99	103	117	142839	111	140092	110	143718	101	101	111	26781	116	25942	117	—	—	—	—
	3029	95	100	28	25668	114	26875	116	25881	101	100	114	—	—	—	—	—	—	—	—
	20, 12	101	99	110	—	—	—	—	2, 34	98	100	112	2, 83	118	2, 70	113	2, 92	101	102	118
	11, 43	103	99	116	—	—	—	—	2, 43	96	99	119	3, 04	122	2, 90	118	3, 14	101	102	121
	5, 71	100	99	99	—	—	—	—	2, 21	101	101	103	2, 51	111	2, 40	105	2, 58	102	101	113
	28061	98	102	—	—	—	—	—	16355	104	102	153	33094	149	55049	145	17557	103	108	144
	20715	103	110	—	7) 46187	149	81206	133	7) 16355	104	102	153	—	—	—	—	6493	107	—	—
	11843	94	97	—	—	—	—	—	7) 2930	106	93	72	—	—	—	—	—	—	—	—
	1967	92	98	—	—	—	—	—	11) 1065	107	92	87	2) 22306	141	40534	141	2) 7228	131	101	146
	382	93	85	—	—	—	—	—	4134	120	—	—	20552	131	38621	128	7481	111	108	131
	13802	103	107	—	—	—	—	—	84	79	—	—	1728	81	3271	74	220	110	95	87
	2627	103	105	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7410	110	—	—
	1513	194	131	79	2860	170	2599	161	3769	142	94	209	7306	140	7055	137	8269	111	109	147
	17192	99	95	124	30245	135	29671	136	32101	108	98	141	2223	166	1928	154	1801	72	103	128
137867	105	102	154	153478	118	147532	117	155865	99	104	114	141	16395	142	15188	131	16874	95	109	134
8500	101	99	164	17424	242	15805	239	18788	107	98	258	114	95272	155	88917	155	103025	105	106	156
45429	103	93	238	13538	185	8160	128	17403	109	112	206	114	29734	187	28120	198	31699	135	99	105
2338	104	70	116	8929	197	7678	180	10170	108	86	219	114	3626	171	2544	164	6678	139	123	243
10703	94	95	108	32782	220	30079	247	34545	102	101	221	114	3913	141	3374	125	3935	87	108	113
5393	100	99	158	15548	264	14189	276	16784	108	96	290	114	22154	146	21159	145	22580	100	103	143
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13600	175	12990	186	13769	100	100	167
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5400	109	102	160	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	15116	174	14257	176	16301	109	102	180	7244	175	6711	181	7813	103	97	189
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29599	120	58513	115	10427	94	94	115
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

8) Бюджетный индекс. 6) Областной. 7) Псковский. 8) Озерный. 9) Городской. 10) Райсоюзы. 11) Госрозница. 12) Краевод.

Основные конъюнктурные показатели по районам (по материалам

М.М. по порядку	Конъюнктурные показатели	Единицы измерения	Аккумулятивные итоги с начала				Отнош. в % от четн.м-ца к предыдущ.				Аккумулятивные итоги с начала			
			хоз. и сел. хоз. года		сельско-хоз. года		1928/29 г.		1927/28 г.		1928/29 г.		1927/28 г.	
			Октябрь-декабрь 1928/29 г.	В % к соотв. пер. 1927/28 г.	Июль-декабрь 1928/29 г.	В % к соотв. пер. 1927/28 г.	Абсолютные данные за декабрь 1928/29 г.	1928/29 г.	1927/28 г.	Отношение в % от четн.м-ца к соотв. месяцу 1927/28 г.	Октябрь-декабрь 1928/29 г.	В % к соотв. пер. 1927/28 г.	Июль-декабрь 1928/29 г.	В % к соотв. пер. 1927/28 г.
			1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4
9. Западный														
1	Хлебозаготовки основн. план. заготовит. . .	дкт.	45	96	55	71	23	256	121	135				
2	Общ. ценность плановых хлебозаготовок . .	тыс. р.	38	131	45	102	20	286	122	182				
3	Завоз хлеба в район (плановый)	дкт.	2177	106	3308	99	801	102	130	103				
4	Общая ценность проч. план. заготовок . .	тыс. р.	11728	177	13655	150	5475	165	94	235				
5	Остаток в крест. бюдж. к концу месяца . .	»	10	111	—	—	12.87	80	91	110				
6	Валов. прод. всей утени. пром.	тыс.	39053	120	74217	117	13403	106	121	111				
7	В том числе местной	черв. р.	6691	126	11984	119	2565	119	137	119				
8	Число рабочих по всей утени. пром. . . .	чел.	40629	106	40281	104	41038	100	101	107				
9	В том числе по местной	»	6162	122	5895	114	6241	98	104	121				
10	Бюджетный индекс { Общий	1913 г. = 1,00	1,80	106	1,75	105	1,81	99	100	107				
11	Сельскохоз.		1,66	107	1,61	107	1,67	98	99	107				
12	Промышленный		2,08	104	2,05	103	2,10	100	100	106				
13	Опт. обороты по продаже госорг. и кооп. .		9686	133	16318	120	7203	108	114	139				
14	Остаток товар. в опте у госорг. и кооп. .	»	565	66	—	—	641	76	77	71				
15	Розн. оборот { госроз. и горкооп.		7399	106	13803	111	2961	115	107	123				
16	по продаже { сельск. кооп.		1217	127	2260	129	443	111	115	120				
17	частной розницы		—	—	—	—	55	120	—	—				
18	Остаток товаров в { В гор. общ. розн.		—	—	—	—	—	—	—	—				
19	розн. торговле { В сельск. кооп.		—	—	—	—	51	121	—	—				
20	Остаток кассы		509	106	490	116	494	84	132	86				
21	Вклады без финорганов		6710	136	6192	129	6981	111	82	169				
22	Учетно-судные операции		21524	161	19397	143	26498	118	108	185				
23	В том числе долгосрочные		—	—	—	—	—	—	—	—				
24	Хлебные операции		2895	281	1764	158	4765	121	121	34				
25	Из общего числа { Вклады и текущ. счета		1271	119	1213	102	1291	106	96	124				
26	по комм. банкам и { Учетно-судн. опер.		4995	128	4899	130	4992	101	105	126				
27	о-вам вз. кредита { В т. ч. долгоср. кред.		—	—	—	—	—	—	—	—				
28	Сельскохоз. банки { Вклады и текущ. счета		628	140	626	159	567	116	69	186				
29	Учетно-судн. опер.		11135	119	10998	124	10643	98	95	122				
30	В т. ч. долгоср. кред.		7767	193	7453	209	7961	101	102	194				
31	Остаток вкладов в сберкассах		6989	187	6232	183	7369	103	103	187				
32	Общ. сумма поступлений по всем бюджетам .		—	—	—	—	—	—	—	—				
33	В том числе по местным		—	—	—	—	—	—	—	—				
13. Татарстан														
1	Хлебозаготовки основн. план. заготовит. . .	дкт.	6705	174	9572	105	1632	135	115	173				
2	Общ. ценность плановых хлебозаготовок . .	тыс. р.	3397	176	4744	105	837	124	100	189				
3	Завоз хлеба в район (плановый)	дкт.	—	—	—	—	266	24	48	68				
4	Общая ценность проч. план. заготовок . .	тыс. р.	3276	164	5472	174	1574	296	170	150				
5	Остаток в крест. бюдж. к концу месяца . .	»	—	—	—	—	—	—	—	—				
6	Валов. прод. всей утени. пром.	тыс.	9426	129	19039	138	3596	114	124	124				
7	В том числе местной	черв. р.	9426	129	19039	138	3596	114	124	124				
8	Число рабочих по всей утени. пром. . . .	чел.	7319	120	7038	131	7457	101	101	123				
9	В том числе по местной	»	7319	120	7038	131	7457	101	101	123				
10	Бюджетный индекс { Общий	1913 г. = 1,00	2,35	105	2,33	104	2,33	96	94	107				
11	Сельскохоз.		2,55	104	2,54	102	2,55	93	92	107				
12	Промышленный		2,03	110	1,98	105	2,08	103	100	114				
13	Опт. обороты по продаже госорг. и кооп. .		12977	108	32044	115	4738	124	105	105				
14	Остаток товар. в опте у госорг. и кооп. .		4934	144	5202	131	5173	102	133	125				
15	Розн. оборот { госроз. и горкооп.		9011	124	16793	119	3112	103	102	124				
16	по продаже { сельск. кооп.		—	—	—	—	299	116	114	—				
17	частной розницы		—	—	—	—	—	—	—	—				
18	Остаток товаров в { В гор. общ. розн.		2302	143	2468	156	2887	109	98	170				
19	розн. торговле { В сельск. кооп.		—	—	—	—	302	101	98	—				
20	Остаток кассы		317	108	303	82	280	131	97	104				
21	Вклады без финорганов		6080	121	5485	106	6249	95	93	132				
22	Учетно-судные операции		19635	153	18780	136	22806	118	110	165				
23	В том числе долгосрочные		1835	245	1568	227	1945	101	101	253				
24	Хлебные операции		2000	167	1333	138	3792	170	103	300				
25	Из общего числа { Вклады и текущ. счета		1026	95	959	86	1032	110	107	146				
26	по комм. банкам и { Учетно-судн. опер.		4315	222	3889	189	4394	105	100	230				
27	о-вам вз. кредита { В т. ч. долгоср. кред.		1835	245	1568	227	1945	101	101	253				
28	Сельскохоз. банки { Вклады и текущ. счета		601	139	559	117	537	81	79	134				
29	Учетно-судн. опер.		6231	165	5913	162	6511	105	101	173				
30	В т. ч. долгоср. кред.		3359	275	3301	294	3733	108	108	235				
31	Остаток вкладов в сберкассах		—	—	—	—	—	—	—	—				
32	Общ. сумма поступлений по всем бюджетам .		9266	110	18526	113	2239	72	70	80				
33	В том числе по местным		5967	202	10203	153	1518	76	71	187				
14. Вятка														
1	Хлебозаготовки основн. план. заготовит. . .	дкт.	1258	623	1672	267								
2	Общ. ценность плановых хлебозаготовок . .	тыс. р.	600	477	788	235								
3	Завоз хлеба в район (плановый)	дкт.	531	66	700	56								
4	Общая ценность проч. план. заготовок . .	тыс. р.	9760	151	13302	141								
5	Остаток в крест. бюдж. к концу месяца . .	»	20,26	106	—	—								
6	Валов. прод. всей утени. пром.	тыс.	13932	115	—	—								
7	В том числе местной	черв. р.	4931	115	—	—								
8	Число рабочих по всей утени. пром. . . .	чел.	10193	113	—	—								
9	В том числе по местной	»	5724	103	—	—								
10	Бюджетный индекс { Общий	1913 г. = 1,00	2,10	107	2,10	108								
11	Сельскохоз.		2,20	110	2,22	113								
12	Промышленный		2,02	104	1,98	103								
13	Опт. обороты по продаже госорг. и кооп. .		15965	118	31652	117								
14	Остаток товар. в опте у госорг. и кооп. .		5490	106	5732	102								
15	Розн. оборот { госроз. и горкооп.		9034	115	18119	120								
16	по продаже { сельск. кооп.		792	121	1421	116								
17	частной розницы		—	—	—	—								
18	Остаток товаров в { В гор. общ. розн.		4139	128	4304	140								
19	розн. торговле { В сельск. кооп.		303	124	293	124								
20	Остаток кассы		497	145	463	137								
21	Вклады без финорганов		7549	147	7577	161								
22	Учетно-судные операции		22108	137	21900	139								
23	В том числе долгосрочные		3723	366	3520	362								
24	Хлебные операции		—	—	—	—								
25	Из общего числа { Вклады и текущ. счета		639	122	589	92								
26	по комм. банкам и { Учетно-судн. опер.		4542	243	4361	241								
27	о-вам вз. кредита { В т. ч. долгоср. кред.		3277	423	3112	425								
28	Сельскохоз. банки { Вклады и текущ. счета		1657	121	1634	125								
29	Учетно-судн. опер.													

районных конъюнктурных бюро Госплана СССР). (Продолжение)

Абсолютные данные за декабрь 1928/29 г.	Отношение в % отчетн. месяца к предыдущему		Отношение в % отчетн. мес. к соотв. месяцу 1927/28 г.	Аккумулятивные итоги с начала				Абсолютные данные за декабрь 1928/29 г.	Отнош. в % отчет. м-ца к предыдущ.		Отношение в % отчетн. мес. к соотв. месяцу 1927/28 г.	Аккумулятивные итоги с начала				Абсолютные данные за декабрь 1928/29 г.	Отношение в % отчетн. месяца к предыдущему		Отношение в % отчетн. мес. к соотв. месяцу 1927/28 г.
	1928/29 г.	1927/28 г.		хозяйствен. года		сельско-хоз. года	1928/29 г.		1927/28 г.	хозяйствен. года		сельскохоз. года	1928/29 г.	1927/28 г.					
				Октябрь-декабрь 1928/29 г.	В % к соотв. пер. 1927/28 г.					Октябрь-декабрь 1928/29 г.					В % к соотв. пер. 1927/28 г.				
5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8
черноземная обл.																			
5688	106	115	84	29913	341	59530	288	5773	122	75	355	44252	593	67998	365	8807	80	140	467
2929	95	127	86	22388	531	40664	455	—	—	—	—	30875	797	49113	508	5432	67	146	540
9403	99	77	181	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25362	98	80	676
14591	80	109	76	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18.72	108	109	101	—	—	—	—	14805	102	—	—	52650	154	81980	129	11677	119	108	168
9736	108	109	101	—	—	—	—	4319	100	—	—	16719	143	25860	130	2303	110	94	151
9736	101	102	109	—	—	—	—	25506	103	—	—	24041	108	22720	98	13027	106	102	111
14591	101	102	109	—	—	—	—	4804	105	—	—	10308	103	9776	103	6134	103	99	114
21.84	100	102	106	2.24	104	2.22	103	2.27	100	—	—	2.26	104	2.22	104	2.29	99	98	105
12.15	100	103	111	2.18	106	2.17	104	2.18	100	—	—	2.17	107	2.11	106	2.21	98	97	108
6.67	100	101	101	2.41	104	2.37	100	2.41	102	—	—	2.41	101	2.41	101	2.42	101	100	101
20065	107	—	—	—	—	—	—	7) 2880	101	110	83	37749	104	81169	110	20230	103	109	—
14543	103	—	—	—	—	—	—	7) 3673	100	133	69	13864	68	17616	85	13721	120	102	—
8183	102	—	—	—	—	—	—	11) 1113	102	114	110	33742	146	65208	141	5595	100	101	140
1849	102	—	—	—	—	—	—	1067	107	—	—	23056	204	38365	165	3116	98	105	197
889	101	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1512	113	2746	97	114	103	102	99
6776	108	—	—	—	—	—	—	2) 4549	101	—	—	—	—	—	—	6830	105	—	—
2111	112	—	—	—	—	—	—	1110	116	—	—	6499	136	6103	123	3435	114	99	160
2851	67	97	—	1575	208	1575	208	1575	114	86	223	2169	135	1849	123	2030	88	87	144
14361	71	83	—	7910	165	7909	165	7909	81	90	165	19008	130	17523	115	18666	90	91	137
60068	103	102	—	42711	193	42711	193	42711	95	103	193	58225	185	48000	159	62365	110	100	195
8059	104	—	—	3812	322	3812	322	3812	101	113	322	—	—	—	—	6484	100	—	282
15082	89	97	—	17115	412	17115	412	17115	91	—	—	21813	618	13938	484	20989	104	74	783
326	108	100	—	1072	104	1072	104	1072	104	94	104	3897	84	3910	76	3744	100	93	93
518	102	102	—	4300	142	4300	142	4300	96	102	142	11034	106	10796	108	11043	102	94	114
—	—	—	—	1884	212	1884	212	1884	100	118	212	4798	—	4651	—	5055	99	—	225
1342	116	112	—	2004	210	2004	210	2004	83	81	210	—	—	—	—	—	—	—	—
32906	119	104	—	19382	144	19382	144	19382	87	97	144	—	—	—	—	—	—	—	—
19826	117	—	—	14861	172	14861	172	14861	89	118	172	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	2843	102	—	—	14990	206	12744	195	21793	147	100	297
—	—	—	—	—	—	—	—	7003	98	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ский район																			
5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8
543	227	211	547	16632	296	23289	230	4889	154	150	257	101103	292	113952	275	31530	123	171	215
270	244	198	496	9502	358	13329	275	2769	151	154	307	62384	352	70153	329	19313	126	17	246
126	30	145	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4613	158	174	139	4560	149	9025	151	1920	194	175	132	29729	109	59590	108	14909	172	240	97
21.88	108	108	108	—	—	—	—	12.40	82	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4577	103	104	106	10106	120	18311	119	3822	123	110	130	—	—	—	—	18594	111	—	129
1684	109	121	100	2439	129	4204	119	1007	123	104	150	—	—	—	—	2723	102	—	87
10301	101	102	111	9215	106	9069	107	9482	104	100	110	—	—	—	—	42447	102	—	104
5706	99	102	100	2884	102	2460	100	3081	102	102	107	—	—	—	—	8948	105	—	101
2.20	98	99	111	2.41	102	2.41	103	2.42	100	99	103	2.01	106	1.99	106	2.03	100	99	107
2.34	99	98	115	2.32	107	2.30	111	2.36	100	99	107	1.97	110	1.95	111	1.98	99	109	110
1.99	95	99	102	2.51	94	2.54	94	2.48	99	100	96	2.07	102	2.05	100	2.09	101	99	103
6566	141	137	109	13032	137	24491	130	4575	136	127	135	95730	130	190003	123	32871	99	114	118
6001	109	118	98	5331	90	6094	101	5441	103	98	92	74896	110	161214	118	25556	105	97	102
2798	103	113	106	2124	112	4151	111	739	105	104	111	29704	115	54036	114	10033	97	102	109
806	130	131	109	1902	174	3287	154	666	128	130	161	8296	151	7302	135	8417	99	117	140
122	117	—	—	—	—	—	—	88	110	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4242	109	120	109	893	89	879	103	999	118	97	100	—	—	—	—	9241	117	108	103
891	114	107	115	525	140	474	131	530	111	115	131	9313	154	8358	140	10346	105	106	170
787	114	80	173	277	124	283	118	176	68	108	96	3243	95	2955	93	3574	108	104	89
82321	110	118	128	2089	89	2352	108	2783	112	117	108	32294	120	33227	119	34462	104	98	127
24403	113	108	141	15906	132	14964	131	16391	111	108	131	102822	110	104204	114	106988	109	103	111
3832	104	101	376	1042	167	955	202	1084	103	98	177	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	4642	262	3111	242	5081	127	119	262	21487	317	13052	256	25219	101	137	258
573	87	105	105	52	111	50	88	62	111	106	132	—	—	—	—	—	—	—	—
4320	94	102	230	59	60	61	48	56	100	145	32	—	—	—	—	—	—	—	—
3139	94	105	391	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1959	131	119	125	264	180	285	149	245	96	92	137	—	—	—	—	—	—	—	—
9090	85	98	97	10401	133	10357	136	10299	99	99	132	—	—	—	—	—	—	—	—
6009	99	87	183	7872	222	7606	260	7973	100	163	214	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	2545	256	2331	264	2905	122	249	121	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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 1927/28 г.	
			1928/29 г.		1928/29 г.		1927/28 г.		1928/29 г.	
			Ноябрь	Декабрь	Ноябрь	Декабрь	Ноябрь	Декабрь	Ноябрь	Декабрь
			1	2	3	4	5	6	7	8
I. ПРОИЗВОДСТВО										
1. Валовая продукция крупной госпромышл. (в черв. руб.) . .	млн. руб.	913,3	956,7	95,7	104,8	99,5	108,7	121,6	116,1	
В том числе:										
а) средства производства	»	378,3	399,3	94,7	105,5	98,5	107,5	123,3	120,1	
б) предметы потребления	»	535,0	557,5	96,3	104,2	100,1	109,6	120,5	113,4	
2. Валовая продукция крупной госпромышл. (в дов. ценах) . .	»	577,2	602,5	95,4	104,4	99,4	108,7	123,9	117,8	
В том числе:										
а) средства производства	»	260,0	273,2	95,2	105,1	93,9	107,2	127,3	123,3	
б) предметы потребления	»	317,2	329,3	95,6	103,8	99,8	109,8	121,3	113,6	
3. Валовая выработка на 1 календ. раб. день (в дов. ценах) .	тыс. руб.	23,0	23,8	103,8	103,7	106,7	101,4	121,7	125,5	
В том числе:										
а) средства производства	»	9,8	10,2	103,5	103,7	104,9	101,3	126,3	129,2	
б) предметы потребления	»	13,2	13,7	107,5	103,7	108,1	101,4	120,2	122,8	
4. Валовая продукция крупной госпромышл. в натур. выражении:	тыс. тонн	3038	3409	96,1	112,2	97,2	105,6	101,8	108,2	
а) каменный уголь и антрацит	»	276,5	314,1	95,4	113,6	97,3	109,6	109,4	113,3	
б) чугун	»	373,2	387,4	96,5	103,8	100,8	107,1	111,6	108,1	
в) сталь	»	219,2	225,1	88,6	102,7	92,9	107,7	109,4	104,3	
г) хлопчатобумажные ткани	млн. м.	8.870	9.367	90,1	105,6	90,7	109,3	122,0	118,8	
д) шерстяные ткани	тыс. м.	1.349	1.402	95,3	103,9	97,7	106,3	132,2	129,3	
е) кожи (в перев. на крупные)	тыс. шт.	2271,2	2285,3	100,6	100,6	100,4	100,6	109,3	109,3	
5. Численность рабочих крупной госпромышл. (ср.-мес.) . . .	тыс. чел.	1229,0	1230,8	100,2	100,1	98,9	100,0	111,7	111,9	
В том числе:										
а) средства производства	»	1042,2	1054,5	101,1	101,2	102,1	101,2	107,5	106,6	
б) предметы потребления	»	251,9	263,8	94,9	107,8	99,0	108,2	111,3	107,7	
6. Продукция одного раб. в крупн. госпром. за мес. (в дов. цен.)	руб.	11,59	11,82	103,8	102,0	105,9	102,3	113,2	113,5	
7. Выработка на 1 чел.-день (в дов. ценах)	»	2,97	2,98	100,7	102,0	101,5	98,9	108,8	110,0	
8. Дневная зарплата рабочих крупн. госпромышл. (в черв. руб.)	»	16,8	16,5	99,0	98,2	95,6	97,8	101,3	98,4	
9. Доля зарплаты в продукции (в черв. руб.)	%									
II. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ										
1. Фонд зарплаты рабоч. крупной госпромышл. (в черв. руб.) .	млн. руб.	154,0	157,5	92,3	102,3	95,2	106,2	119,8	115,4	
2. Выручка деревни от реализаци. с.-х. продукт. (планов. гагот.)	»	—	—	—	—	—	—	—	—	
Б. Изъятие доходов и денежных накоплений										
а) в деревне:										
3. Сельхозналог	»	82,7	68,7	87,0	83,1	60,5	122,3	170,3	115,7	
4. Страховые платежи	»	45,7	30,0	150,7	65,7	294,4	338,8	497,8	96,5	
5. Прирост вкладов физ. лиц в сберкассах	»	1,1	—	45,8	—	30,2	276,9	84,6	—	
б) в городе:										
6. Прирост вкладов физ. лиц в сберкассах	»	7,0	4,9	170,7	70,0	310,0	—	56,5	—	
В. Перераспределение										
Единый госбюджет										
7. Налоговые доходы	»	327,7	310,3	112,8	94,7	126,9	100,9	147,3	138,3	
8. Неналоговые доходы	»	44,6	81,5	85,3	182,7	92,9	170,0	116,4	125,1	
9. Доход от госзаимов	»	64,0	97,8	121,9	152,8	137,7	82,4	114,1	211,6	
10. Всего доходов (без НКПС и НКПит)	»	436,3	489,5	110,4	112,2	123,2	106,0	137,7	145,8	
11. Финансирование народного хозяйства	»	155,6	156,6	80,0	100,6	87,7	103,0	203,2	188,4	
В том числе:										
а) промышленности	»	84,5	79,6	104,2	94,2	66,5	81,0	226,1	262,7	
б) сельского хозяйства	»	27,6	28,8	92,3	104,3	291,8	77,4	235,5	317,5	
12. Ведомства и учреждения (без НКПС и НКПит)	»	126,5	123,0	78,9	97,2	80,0	103,7	110,9	103,9	
13. Всего госрасходов (без НКПС и НКПит)	»	427,9	409,7	95,4	95,7	113,8	83,0	132,0	152,4	
III. ОБМЕН										
а) Грузооборот (сред.-суточн. погрузка, диспетчерские данные НКПС)										
1. Вся погрузка	вагоны	35822	35822	93,3	94,9	89,1	96,5	116,9	115,6	
В том числе:										
а) хлебные грузы (без жмыхов, сем. масл. и отрубей) . . .	»	3303	3344	88,4	101,2	85,0	99,8	136,3	138,3	
б) лесоматериалы	»	2287	2035	77,1	89,0	74,4	90,0	115,1	113,2	
в) дрова	»	2825	2955	123,3	104,6	94,6	121,0	109,5	94,6	
г) каменный уголь	»	5085	5271	102,0	103,7	103,9	96,7	100,0	107,2	
д) нефтепродукты	»	2143	2054	101,6	95,8	92,1	94,9	137,8	139,3	
е) прочие грузы	»	20179	18331	90,4	90,8	86,9	93,0	118,7	115,9	
б) Реализация с.-х. продукции										
1. Плановые заготовки сел.-хоз. продуктов (в дов. цен.) . . .	млн. руб.	168,2	143,1	62,4	85,1	53,6	74,3	136,4	156,2	
В том числе:										
а) хлебные	»	48,5	49,1	54,9	101,2	63,3	100,0	144,8	146,6	
б) сырье	»	106,3	83,6	64,5	78,6	47,9	61,0	133,7	172,7	
1. Растительное	»	91,8	63,4	61,0	69,1	44,7	52,3	130,4	173,2	
2. Животноводческое	»	14,5	20,3	101,4	140,0	109,6	128,6	159,3	173,5	
а) продукты животноводства (продов.)	»	13,5	10,3	83,9	76,3	92,0	93,2	131,1	107,3	

Сводная таблица показателей народного хозяйства СССР за ноябрь месяц 1928/29 хоз. года. (Продолжение)

Показатели

Показатели	Единицы измерения	Абсолютные данные		В % к предшествующему месяцу				В % к соотв. месяцу 1927/28 г.	
		1928/29 г.		1928/29 г.		1927/28 г.		1928/29 г.	
		Ноябрь	Декабрь	Ноябрь	Декабрь	Ноябрь	Декабрь	Ноябрь	Декабрь
		1	2	3	4	5	6	7	8
2. Плановые заготовки с.-х. продукт. (в черв. руб.)	млн. руб.	236,7	206,0	63,9	87,0	54,6	75,2	144,3	167,1
В том числе:									
а) хлебные	»	61,9	62,4	59,4	100,8	62,4	97,3	165,1	171,0
б) сырье	»	150,2	125,4	67,5	83,9	49,4	54,6	139,2	180,7
1. Растительное	»	126,3	92,7	64,2	73,4	45,3	54,8	136,8	183,2
2. Животноводческое	»	23,9	32,7	93,4	136,8	99,4	122,1	153,2	173,9
в) продукты животноводства (продов.)	»	24,6	18,3	82,0	74,4	89,4	43,5	132,3	105,2
3. Планов. заготовки зерновых хлебов (в натур. выражении)	тыс. дкт.	986437	1003482	55,4	101,7	62,9	94,9	155,9	167,1
В том числе:									
а) продовольственных	»	785330	756304	55,5	96,3	63,8	94,3	136,1	139,0
б) кормовых	»	201107	247183	54,8	122,9	54,7	101,0	359,6	437,8
в) Реализация промтоваров									
1. Факт. отпуск промтоваров трестами и синдикатами (оптом и в розницу) без спирто-водочн. промышл.	млн. руб.	746,9	758,5	101,5	101,6	103,1	109,8	121,1	112,5
В том числе:									
а) предметы произв.-технич. потребления	»	280,4	291,0	94,7	103,8	94,4	107,4	124,4	120,3
б) предметы личного потребления	»	466,5	467,5	106,1	100,2	109,0	111,2	120,0	108,1
2. Индекс розничных продаж государ. и кооперативной торговли	окт. 1925 г. = 1,000	1,896	1,984	95,2	104,6	96,4	105,4	120,9	120,1
В том числе:									
а) сельск. торг. (кооператив)		1,958	2,049	97,3	104,6	95,5	107,2	126,4	123,4
б) городск. торг. (кооператив)		1,856	1,943	93,9	104,7	97,1	104,2	117,5	118,0
Частная торговля		0,534	0,547	90,4	102,4	89,0	97,1	76,2	80,3
Б. Внешняя торговля по европ. границе									
1. Экспорт	млн. руб.	47,6	65,8	69,7	140,8	77,7	98,3	94,5	132,6
В том числе:									
а) сел.-хоз. экспорт	»	22,7	36,7	70,9	161,8	89,1	90,9	64,6	114,9
б) пром. экспорт	»	24,0	29,1	68,6	121,0	60,0	115,6	156,9	135,9
В том числе: продукты добыв. промышленности	»	10,9	11,9	86,6	109,4	82,7	136,0	147,6	119,0
2. Импорт	»	61,6	47,9	107,5	77,8	79,7	125,9	134,6	83,3
Весь производственный импорт	»	57,4	42,6	108,6	74,2	80,3	124,6	138,4	82,9
В том числе:									
а) оборудов. пром. и транспорта	»	18,3	16,1	86,7	88,0	94,4	111,1	98,7	78,2
б) сырье	»	32,2	18,0	137,1	56,3	67,0	141,8	210,4	82,9
в) полуфабрикаты	»	5,9	7,4	94,2	125,4	81,3	114,9	86,6	95,1
г) орудия и пр. предм. сел. хозяйства	»	1,0	1,1	52,1	110,0	112,9	190,5	121,7	68,0
3. Баланс	»	-14,9	+17,9	—	—	+4,8)	-7,9)	—	—
В. Индексы цен (на конец месяца)									
1. Индекс заготовительных цен НКТорга—тотальный		140,8	144,0	102,4	102,3	102,1	101,1	106,1	107,0
В том числе:									
а) хлебных продуктов		127,8	127,1	94,7	99,5	98,5	97,6	114,4	116,6
б) технических культур		139,8	149,3	106,1	106,8	101,4	105,5	104,5	105,8
в) продуктов животноводства		173,9	166,4	95,4	95,7	94,9	96,5	98,6	97,8
2. Всесоюзный индекс оптовых цен ЦСУ—тотальный		176	177	100,1	100,2	100,1	100,5	103,6	103,3
В том числе:									
а) сел.-хоз. товаров		163	167	100,2	100,1	100,1	100,9	107,7	106,9
б) промтоваров		187	188	99,9	100,2	100,0	100,0	99,6	99,8
3. Всесоюзный общеторговый индекс розн. цен К.И.—тотальный		215	216	100,8	100,7	100,6	100,5	107,4	107,6
В том числе:									
а) сел.-хоз. товаров		224	227	101,0	101,4	101,4	101,0	116,1	116,5
б) промтоваров		209	210	100,7	100,2	100,1	100,2	102,5	102,5
4. Всесоюзный индекс розничных цен частн. торг. К.И.—тотальн.		270	273	101,3	101,1	101,6	100,8	116,4	116,8
В том числе:									
а) сел.-хоз. товаров		293	299	101,4	101,9	102,8	101,6	132,5	132,9
б) промтоваров		253	254	101,3	100,5	100,3	100,2	105,4	105,8
5. Бюджетный индекс ЦБСТ (по 40 товарам)—тотальный		217,2	217,9	101,9	100,5	101,5	100,0	105,4	105,9
В том числе:									
а) сел.-хоз. товаров		232,4	232,6	102,9	100,1	102,6	100,2	106,9	107,0
б) промтоваров		222,7	223,8	100,5	100,4	100,0	100,5	103,1	103,3
Г. Денежн. обращение и кредит (все показат. на конец м-ца)									
а) Денежное обращение									
1. Денежная масса в народном обращении	млн. руб.	2024,9	2027,8	100,1	100,1	99,8	98,3	119,4	112,6
В том числе: банкноты Госбанка	»	1092,1	1090,7	100,5	99,9	99,2	97,5	106,1	108,8
2. Вал.-металл. резервы эмис. отд. Госбанка	»	305,1	304,2	104,2	99,7	102,2	98,1	104,8	106,5
3. Твердо-денное обеспечение банкнот	%	27,2	27,1	104,2	99,6	103,0	100,4	100,0	99,3
4. Покупательная сила рубля (в % к номиналу)									
а) по общеторговому розн. индексу К. И.	»	46,59	46,28	99,2	99,4	99,4	99,5	93,1	92,9
б) по оптовому индексу ЦСУ СССР	»	56,66	56,56	99,9	98,8	99,9	99,5	96,5	96,8

1) Баланс за соответствующие м-цы прошлого года.

2) Статистическое обозрение № 1.

**Сводная таблица показателей народного хозяйства СССР за ноябрь месяц
1928/29 хоз. года. (Окончание)**

Показатели	Единицы измерения	Абсолютные данные		В % к предшествующему месяцу				В % к соотв. месяцу 1927/28 г.	
		1928/29 г.		1928/29 г.		1927/28 г.		1928/29 г.	
		Ноябрь	Декабрь	Ноябрь	Декабрь	Ноябрь	Декабрь	Ноябрь	Декабрь
		1	2	3	4	5	6	7	8
б) Краткосрочный кредит									
1. Капиталы	млн. руб.	560,0	559,9	100,9	100,0	100,5	100,1	85,3	85,2
2. Займы и стор. средства для целевого кредитования	»	714,7	695,2	101,7	97,3	101,2	102,7	69,6	65,9
3. Текущие счета и вклады НКФ (без «обменного фонда»)	»	559,0	609,6	110,4	109,1	109,7	100,0	140,3	153,1
В том числе: в валюте СССР	»	301,6	358,7	93,9	118,9	111,7	100,6	100,5	118,8
4. «Прочие» текущие счета и вклады	»	1045,6	1017,4	103,6	97,3	100,5	98,2	111,8	110,9
5. Всего текущих счетов и вкладов	»	1337,0	1368,2	101,1	102,4	103,1	98,7	109,0	113,1
В том числе: в валюте СССР	»	1843,2	1844,9	99,0	100,1	101,1	98,1	119,0	121,4
6. Кассовые резервы	»	81,0	79,9	75,3	98,6	95,4	99,7	80,2	76,2
7. Кассовое обеспечение текущих счетов (в валюте СССР)	%	6,1	5,8	75,3	95,1	92,5	101,2	70,9	66,7
8. Валютно-металлические ресурсы	млн. руб.	333,2	328,1	107,7	98,5	98,1	100,1	108,5	103,7
9. Учетно-судн. операц. всего (без финансиров. хлеба, операц.)	»	4416,1	4420,6	102,1	100,1	101,9	102,6	111,3	108,6
В том числе без спецсредств	»	3527,7	3542,0	102,1	102,9	102,1	103,2	120,0	116,7
10. Сальдо счета хлебных операций	»	369,5	374,2	101,7	101,3	95,2	96,2	151,7	159,6
в) Долгосрочный кредит									
1. Капиталы	»	454,3	457,3	100,8	100,7	101,0	102,0	185,4	183,0
2. Спец. капиталы и сторон. средства для целевого кредита	»	2036,8	2097,0	103,9	103,0	107,3	106,7	278,9	269,2
3. Вклады и текущие счета	»	139,9	146,1	105,3	104,4	93,0	100,0	227,9	238,3
4. Ссуды	»	2524,7	2628,6	105,1	104,1	105,4	106,2	237,5	232,9
IV. Т Р У Д									
1. Числен. рабоч., занят. в ценз. промышл. (на 1 число мес.)	тыс. чел.	2669,4	2672,4	99,6	100,1	99,3	99,7	109,2	109,6
2. Численность железнодорожников на 1 число месяца	»	1170,6	1094,7	92,9	93,5	94,3	94,9	103,0	101,5
3. Ср.-мес. зарпл. раб. крупн. госпромышленности (в черв. руб.)	руб.	67,60	68,90	91,5	101,9	94,8	105,7	109,4	105,5
4. Индекс реальной месячной зарплат	ср.-мес. 1926-27 г.=100,0	104,0	106,1	89,8	102,0	92,7	106,2	101,8	97,8
5. Бюдж. индекс ЦБСТ по взвешен. стоимости набора, включая расходы на комму. услуги, культурн. нужды (на конец м-ца)	(1913 = 100)	217,2	217,0	102,4	99,9	101,6	100,2	106,4	105,7
В том числе:									
а) прод. питания		229,7	...	105,7	...	102,4	100,3	110,1	...
б) одежда и обувь		234,5	...	100,6	...	100,2	100,8	103,9	...

**ПРИМЕЧАНИЯ К СВОДНОЙ ТАБЛИЦЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СОСТОЯНИЯ НАРОДНОГО
ХОЗЯЙСТВА СССР ЗА ДЕКАБРЬ 1928/29 г.**

1. Производство

а) Все показатели приведены по кругу отраслей, планируемых ВСНХ СССР (включая производства с сезонными перерывами).

б) Стоимость изделий госпромышленности по валовой оценке как в червонных, так и в довоенных рублях показана по заводскому методу учета продукции, причем как по стоимости, так и по численности рабсилы к группе отраслей производящих средства производства отнесены следующие отрасли: топливная, рудная, металлическая, химическая (без спичечной, резиновой, парф.-жировой и фармацевтической), деревообрабатывающая, силикатная, электротехническая (без фарфоро-фаянсовой) и продукция электростанций; остальные отрасли отнесены к группе отраслей, производящих предметы потребления.

в) Показатели номинальной и реальной зарплат (месячной и дневной) даны по материалам ВЦСПС.

г) Остаток безработных показан по 281 бирже труда, по данным НКТруда СССР.

д) Численность занятой рабочей силы показана со включением младшего обслуживающего персонала.

2. Распределение

а) Выручка деревни от реализации с.-х. продуктов дана по исчислению ЭКУ НКТорга СССР. В по-счет пошли заготовки только основных пла-

новых 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 соотв. 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.

е) Все показатели в разделе «В—долгосрочный кредит» относятся к трем банкам: Промбанк (банк долгосрочного кредитования промышленности и электр.), Цекомбанк и ЦСХ банк.

СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ЗИМОВАНИЯ ПОСЕВОВ В ЯНВАРЕ 1929 г.

В отношении средних месячных температур воздуха (см. картограмму 1) январь текущего года был несколько ниже норм, но отклонения от нормальных температур не превышали минус 3—4°, падая местами до нуля, а на Северном Кавказе давали даже небольшие положительные отклонения от нормы. Но если рассмотреть средние температуры за каждую декаду отдельно, то увидим, что на северо-востоке первая декада, а на юге-востоке—вторая были несколько выше нормы. Третья же декада повсеместно была значительно холоднее нормы. При этом в первую декаду января в центральной и западной части РСФСР держалась устойчивая умеренно-морозная погода без оттепелей, но и без сильных морозов.

Средние температуры воздуха за январь 1929 г.

	I	II	III	Средняя месячная	Норма за месяц	Отклонение от нормы
Вологодская оп. ст. . .	-7,9	-12,3	-19,4	-12,2	-12,0	-1,2
Вятская оп. ст. . . .	-14,9	-16,7	-23,1	-18,3	-14,9	-3,4
Шадринское оп. п. . .	-17,7	-17,9	-19,4	-18,3	-17,1	-1,2
Сев.-зап. оп. ст. . . .	-5,7	-11,5	-16,0	-11,1	-8,5	-2,6
Энгельгардтск. оп. ст.	-8,3	-9,9	-16,8	-11,7	-9,4	-2,3
Обсерв. Т. с.-х. ак. . .	-8,0	-8,5	-17,2	-11,2	-10,8	-0,4
Каменно-ст. оп. ст. . .	-9,1	-7,6	-17,0	-11,2	-10,7	-0,5
Казанская оп. ст. . . .	-12,0	-13,4	-18,1	-14,5	-13,8	-0,7
Чимшинская оп. ст. . .	-15,5	-13,0	-20,3	-16,3	-16,3	-0,0
Безенчукск. оп. ст. . .	-12,0	-11,4	-22,4	-15,3	-14,0	-1,3
Сталинградск. м. ст. . .	-7,5	-6,7	-18,6	-10,9	-9,9	-1,0
Ростово-Пахич. оп. ст.	-5,3	-4,3	-9,8	-6,5	-6,1	-0,4
Кубанская оп. ст. . . .	-0,7	-0,3	-4,5	-1,6	-2,1	+0,5
Ставропольск. оп. ст.	-4,3	-3,3	-7,1	-4,9	-5,4	+0,5
Актыбинская м. ст. . .	-15,5	-12,9	-22,7	-17,0	-15,2	-1,8
Семилатинск. оп. ст.	-11,2	-17,5	-31,3	-20,0	-15,9	-4,1
Омская оп. ст.	-19,7	-16,8	-28,0	-21,5	-19,5	-2,0
Красноярск. оп. ст. . .	-11,3	-15,8	-29,3	-18,8	-14,4	-4,4
Тулуновое оп. п. . . .	-21,0	-25,1	-31,2	-25,8	-22,1	-3,7

В западной части северо-восточной области и Ленинградской области тоже преобладала умеренно-морозная погода без сильных морозов, но

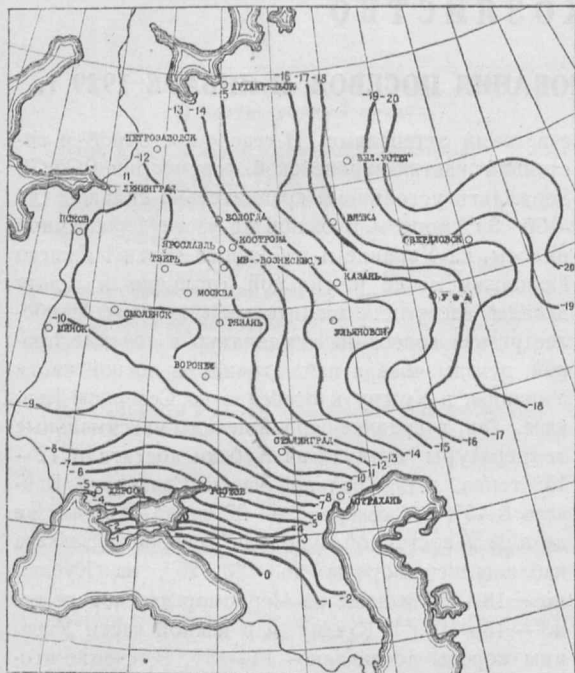
с легкими оттепелями. В северо-восточной и восточной частях европейской территории РСФСР держались устойчивые сравнительно сильные (до —30—35°) морозы. В южной же части Черноземной полосы, на Украине и в большей части Нижнего Поволжья после не сильной оттепели к концу декады наступили значительные морозы. Наиболее резкие колебания температур в течение первой декады января наблюдались в южной части Украины, в Крыму и особенно на Северном Кавказе. Так, в середине первой декады максимальные температуры воздуха на Кубани достигали 12—15° тепла, в центральной части Северного Кавказа 6—8°, а в северной 4—5° тепла. В конце же декады в восточной половине Северного Кавказа наблюдались морозы до —20—25°, на Кубани до —18—19° и даже на Черноморском побережье до —15—16°. В Крыму и в южной части Украины морозы достигали —14—15°. В течение второй декады января в восточной половине европейской территории РСФСР стояла холодная погода без оттепелей, с сильными морозами до —40—45° в северо-восточной части, в Вятско-вотужской и Уральской областях. В западной и в юго-западной части РСФСР морозов ниже —20—25° не наблюдалось, а в южной части Украины и на Северном Кавказе морозы не превышали —12—15°. Оттепели же наблюдались с одной стороны, в северо-западной части РСФСР, где оттепели были слабыми, с другой, — в восточной части Центрально-черноземной области, на Украине, в южной части которой максимальные температуры поднимались в отдельные дни выше 5° тепла, и на Северном Кавказе, где наблюдались температуры до 5—10° тепла, а на Кубани даже до 10—15°. В третью же декаду января вся европейская часть Союза была охвачена устойчивыми, но не очень сильными морозами. Оттепели наблюдались только в юго-восточной и в юго-западной приморских частях Северного Кавказа и в самой южной полосе Украины.

В отношении выпавших в течение января осадков можно отметить общее их малое количество в восточной и центральной части РСФСР и значительное количество, как видно из картограммы 2, в западной части Украины, в Белоруссии, в Западной и Ленинградской областях РСФСР и местами на Северном Кавказе.

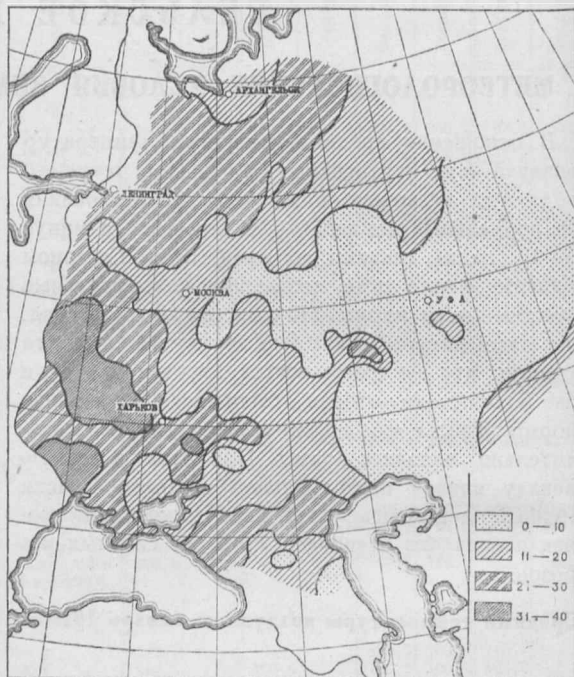
Вследствие малого количества выпавших осадков снеговой покров в восточной и центральной частях РСФСР нарастал очень медленно. В южной же части Союза снеговой покров оставался воб-

Вследствие устойчивых январских морозов при сравнительно слабом снеговом покрове промерзание почвы продолжало увеличиваться, и к концу января глубина промерзания в приволжской и

1. Средняя температура воздуха за январь 1929 г.



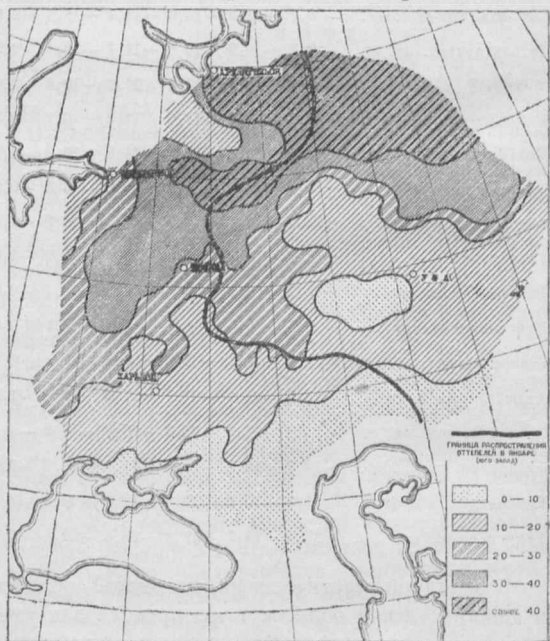
2. Осадки за январь 1929 г.



щем неустойчивым из-за наблюдавшихся там в течение первой и второй декады января значительных оттепелей. Так, в первую декаду января под влиянием оттепели снеговой покров на Северном Кавказе и в южной части Украины местами сошел, а южная граница его залегания значительно отодвинулась на север. При наступлении морозов на полях местами образовалась ледяная корка. Во вторую декаду произошло некоторое увеличение снегового покрова в северно-западной части РСФСР и на Украине, но в то же время вследствие оттепелей, наблюдавшихся в южной части Союза, местами произошло увеличение районов, покрытых ледяной корой, как на Украине, так и в южной части ЦЧО и на Северном Кавказе. В Среднем и Нижнем Поволжье снеговой покров местами несколько увеличился. В третью декаду осадков на большей части европейской территории СССР было очень мало и в состоянии снегового покрова существенных изменений не произошло (см. картограмму 3). Высота залегания снегового покрова к концу января текущего года была значительно ниже нормы в Вятско-ветлужском районе, местами в Среднем Поволжье, а также в Черноземной полосе.

заволжской частях достигла 100 см. и более. По направлению на запад глубина промерзания

3. Снеговой покров на 31 января 1929 г.



почвы уменьшалась в зависимости от характера залегания снегового покрова и устойчивости морозов, падая местами до 15—20 см., но все же, повидимому, почти повсеместно к этому времени промерзание почвы было достаточно глубоким, чтобы защитить растения от выпревания, что бывает, когда снег залегает на талой почве.

В Сибкрае и Казакстане в течение всего января стояла устойчивая морозная почти без оттепелей погода (оттепели наблюдались местами только в южной части Казакстана). Высота снегового покрова к концу января в Сибкрае колебалась от 15—20 см в западной и юго-западной частях, до 30—40 см, а местами до 50 см в центральной части и до 30—40 см в восточной части.

Заготовки главнейших сельскохозяйственных товаров (кроме хлебов)

(итоговые данные по СССР)

Периоды	Всего за период с 1/VII по 1/I 1928/29 г.		Всего за период с 1/X по 1/I 1928/29 г.		Абсолютные данные			В % к предшествующему месяцу						1928/29 г. в % к соответствующему месяцу 1927/28 г.		
					1928 год			1928 год			1927 год					
	Абсолютные данные	В % к соответств. пер. 1927/28 г.	Абсолютные данные	В % к соответств. пер. 1927/28 г.	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Наименование товаров	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
А. Всего заготов. техн. культур																
Тыс. руб.	447583,7	114,8	415021,1	119,6	196810,3	126302,3	91908,5	745,8	64,2	72,8	551,4	45,3	54,8	96,5	136,7	181,6
В том числе:																
1. Маслосемена	92683,6	139,1	69654,5	178,9	41919,6	18800,9	8934,0	187,8	44,8	47,5	84,0	43,0	72,8	187,5	195,8	127,9
2. Лен и кудель	51091,6	151,7	49594,5	162,4	3443,5	17424,6	28726,4	1004,8	506,0	164,9	534,2	218,1	97,9	59,9	139,1	234,4
3. Пенька	6091,8	106,1	2651,2	72,0	406,8	1039,7	1204,7	84,2	255,6	115,9	391,3	140,9	125,4	46,2	83,7	77,4
4. Хлопок	185673,7	111,7	183775,8	116,9	56314,9	79850,8	47619,1	2967,2	141,8	59,6	890,7	68,1	42,9	70,7	147,1	204,5
5. Свекла-сахарная	97650,6	96,1	97650,6	96,1	91291,1	5329,5	1030,0	—	5,8	19,3	—	11,8	19,7	102,4	50,9	50,0
6. Табак	5660,7	77,2	3106,0	46,6	37,8	778,3	2289,9	2,8	2059,0	294,2	2925,1	18,8	301,5	1,0	108,9	106,3
7. Махорка	8731,7	102,8	8588,5	105,0	3396,6	3078,5	2113,4	—	90,6	68,7	—	151,3	65,1	145,2	87,0	91,8
Б. Всего заготов. прод. животновод.																
Тыс. руб.	312754,3	147,5	153241,2	143,5	55545,2	48511,0	49185,0	112,7	87,3	101,4	102,9	93,9	105,9	152,7	142,0	135,9
В том числе:																
1. Масло коровье	49738,2	104,7	12297,6	112,3	5298,0	3501,4	3498,2	61,1	66,1	99,9	50,5	44,9	140,5	100,6	148,2	105,3
2. Яйца	31526,8	105,0	8315,4	118,7	6669,3	1275,3	370,8	65,4	19,1	29,1	58,0	21,5	10,5	117,8	105,0	290,8
3. Мясо	96935,7	190,9	52236,4	134,4	17994,1	19851,9	14390,4	124,1	110,3	72,5	185,0	151,8	92,6	181,6	132,0	103,3
4. Кожи крупного скота	79061,4	175,4	51517,1	174,8	12847,2	15837,5	22832,4	129,4	123,3	144,2	121,0	140,5	134,8	187,4	164,4	175,8
5. « мелкого »	34945,2	148,3	18809,5	149,0	5910,0	6237,0	6662,5	111,5	105,5	106,8	104,8	110,6	108,3	154,7	147,6	145,6
6. Шерсть	20547,3	136,2	10065,2	128,7	6826,6	1807,9	1430,7	1010,4	26,5	79,1	1005,6	34,7	74,1	140,1	106,8	114,1
А. Всего заготов. техн. культур																
В том числе:																
1. Масло сем. в сотн. п. »	107239,0	121,2	80203,0	157,2	48633,0	21538,0	10032,0	185,2	44,3	46,6	82,6	42,2	68,1	163,0	171,0	116,9
2. Лен и кудель » »	10026,8	122,7	9652,7	131,5	670,6	3393,3	5588,8	908,7	506,0	164,7	482,1	222,0	96,6	49,0	111,7	190,4
3. Пенька » »	1687,2	98,2	734,4	73,1	112,7	288,0	333,7	84,2	255,5	115,9	143,8	141,4	121,3	46,3	83,7	79,9
4. Хлопок » »	65890,0	110,5	65214,5	115,5	19983,5	28336,0	16895,0	2958,3	141,8	59,6	893,8	70,5	41,4	70,7	142,1	204,5
5. Свекла сахарн. » »	948064,0	96,1	948064,0	96,1	886321,0	51743,0	10000,0	—	5,8	19,3	—	11,8	19,7	102,4	50,9	50,0
6. Табак » »	825,0	75,0	489,5	48,9	7,1	123,2	359,2	3,9	1735,2	291,6	2125,8	39,4	302,6	1,8	80,7	77,8
7. Махорка » »	5885,8	100,6	5798,9	103,4	2265,2	2129,1	1404,6	—	94,0	66,0	—	179,0	67,5	161,5	84,8	82,9
Б. Всего заготов. прод. животновод.																
В том числе:																
1. Масло кор. в сотн. п. »	3531,2	96,7	753,5	98,9	350,0	200,4	203,1	57,5	57,3	101,3	48,0	44,4	132,3	93,3	120,4	92,2
2. Яйца в вагонах. »	6791,9	100,7	1486,2	106,4	1221,7	216,6	47,9	57,9	17,7	22,1	55,8	20,4	9,0	106,9	92,9	229,2
3. Мясо в сотн. п. »	17703,3	162,0	7891,6	96,0	3981,0	4159,1	3233,8	124,2	104,5	77,8	172,1	151,4	92,4	189,5	130,7	110,0
4. Кожи кр. ск. в т. шт. »	7466,5	179,5	4860,1	176,7	1212,0	1494,1	2154,0	129,4	123,3	144,2	117,1	140,5	139,9	192,7	169,0	174,1
5. « мелк. » » »	12002,0	122,5	5396,2	104,1	2364,0	2494,8	2665,0	111,4	105,5	106,8	109,4	103,8	110,5	145,2	147,6	142,7
6. Шерсть в сотн. п. »	2166,8	133,0	804,6	128,7	546,0	144,6	114,0	621,9	26,5	78,8	512,9	35,0	74,3	140,6	106,4	112,9

Плановые заготовки зерновых хлебов и маслосемян (в декартонках)

Районы и культуры	Всего за период с 1/VI по 1/I 1928/29 г.		Всего за период с 1/X по 1/I 1928/29 г.		Абсолютные данные			В % к предшествующему месяцу						В % к соответ. месяцу 1927 г.		
	Абсолютные данные	В % к соответ. периоду 1927/28 г.	Абсолютные данные	В % к соответ. периоду 1927/28 г.	1928 г.			1928 г.			1927 г.			1928 г.		
					Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
А. Всего зерн. хлебов по СССР	576593	122,2	377086	165,7	178093	98644	100249	125,5	55,4	101,7	78,8	62,6	94,5	173,6	113,5	165,3
В том числе:																
Центр.-черноземный	39755	83,3	25494	107,0	14357	5429	5708	112,3	37,8	105,1	69,1	47,1	93,9	115,2	92,5	103,6
Волжско-камский	10494	107,9	7545	180,5	4544	1149	1852	190,4	25,3	161,2	67,7	43,1	122,6	212,9	125,0	164,3
Волжский	128061	331,9	73685	467,9	43215	15756	14714	88,5	36,5	93,4	70,5	34,0	102,9	403,8	497,2	451,4
Северный Кавказ	67022	97,2	21973	61,3	8657	8471	4845	45,7	97,9	57,2	83,9	88,5	68,7	60,2	66,6	55,4
Башкирия	23043	244,2	16645	321,1	8519	3306	4820	155,6	18,8	145,8	111,6	57,9	134,4	387,4	259,7	281,7
Урал	45866	267,4	38695	327,8	14306	9098	15291	269,8	63,6	168,1	217,8	77,4	174,1	378,4	310,9	800,1
Сибирь	109596	371,5	98020	378,7	42145	25032	30843	437,7	59,4	123,2	529,2	89,1	160,8	541,4	310,8	276,4
Казахстан	62296	403,3	50001	484,5	24432	15850	9719	228,4	64,9	61,3	261,5	82,6	81,0	590,6	463,9	351,2
Украина	83662	38,1	38665	43,5	14391	12601	11473	53,4	86,4	91,1	64,6	58,6	79,8	33,7	49,6	56,7
И. Рожь																
Всего загот. по СССР	68310	13,1	36820	78,2	18442	8388	9890	82,4	45,2	117,9	66,5	49,1	104,3	78,9	72,7	82,1
В том числе:																
Центр.-черноземный	7518	34,2	3326	34,4	2092	612	622	65,7	29,3	101,6	61,1	48,8	104,0	43,2	25,9	25,3
Волжско-камский	3611	56,8	1949	84,1	1127	303	519	100,1	26,9	171,3	59,5	43,0	131,7	97,1	60,7	79,0
Волжский	18523	72,4	9186	95,4	5458	1850	1878	75,1	33,9	101,5	61,8	36,8	101,7	98,8	91,0	90,9
Северный Кавказ	3866	110,8	1733	129,2	976	535	222	76,5	54,8	41,5	56,9	55,7	95,8	52,3	149,9	64,9
Башкирия	8823	139,9	4905	149,1	2486	838	1581	80,8	33,7	188,7	126,7	62,0	123,4	180,1	98,0	149,9
Урал	3116	129,1	1490	182,2	645	322	523	62,5	49,9	162,4	66,1	71,4	164,9	227,9	159,4	157,1
Сибирь	12688	523,3	10638	515,2	4355	2968	3315	275,1	68,2	111,7	262,5	111,4	194,1	901,6	551,7	317,5
Украина	8926	24,3	2901	17,5	1052	761	1088	29,6	72,3	143,0	66,6	52,7	87,1	12,6	17,3	28,4
II. Пшеница																
Всего загот. по СССР	316473	115,0	202373	169,8	98085	51360	52928	121,7	52,4	103,1	74,3	61,5	104,2	180,7	113,7	168,2
В том числе:																
Голжский	88417	1193,1	45680	1519,4	28653	10348	9679	77,4	36,1	93,5	104,0	23,9	95,8	1313,2	1982,4	1935,8
Северный Кавказ	34895	84,8	7549	52,6	4488	2327	734	36,5	51,8	31,5	52,2	63,8	66,1	64,4	52,3	25,0
Башкирия	5766	1188,9	4508	2683,3	2047	1167	1294	171,6	57,0	110,9	142,6	86,6	74,1	3055,2	2012,1	3009,3
Урал	25385	223,1	21514	251,6	8358	5072	8054	278,5	60,5	158,8	255,2	75,7	166,7	295,9	236,5	225,5
Сибирь	81325	367,5	72878	379,9	32096	17864	22915	444,4	55,7	128,3	637,0	71,5	156,8	474,4	369,3	302,2
Казахстан	48287	345,2	39098	409,0	18656	12427	8015	236,3	66,6	64,5	262,1	79,0	84,2	479,0	404,0	309,6
Украина	28322	17,3	7056	11,7	3029	1957	2070	30,0	64,6	105,8	59,3	58,0	79,4	10,2	11,4	15,2
III. Овес																
Всего загот. по СССР	89093	287,9	68626	361,3	31403	16493	20730	179,9	52,5	125,7	96,2	54,7	102,1	348,0	324,3	411,6
В том числе:																
Центр.-черноземный	21127	183,8	15182	224,8	8323	3131	3721	143,9	37,6	119,1	75,2	38,0	70,3	208,1	200,8	340,2
Волжско-камский	3741	357,3	3129	689,2	1754	498	871	295,8	28,4	174,9	53,8	48,1	87,0	733,9	433,0	871,0
Волжский	10396	454,4	8256	724,2	4940	1634	1682	239,9	33,1	102,9	79,6	25,5	94,8	648,3	842,3	914,2
Северный Кавказ	1885	812,5	526	401,5	264	161	101	37,8	61,0	62,7	118,3	33,3	67,9	314,3	575,0	531,6
Башкирия	5093	1024,7	4515	1428,8	2186	837	1492	389,0	38,3	178,3	131,7	69,2	98,9	1643,6	909,8	1639,6
Урал	14328	527,7	13130	694,0	4494	3008	5628	476,6	66,9	187,1	430,4	92,9	170,8	835,5	601,6	659,0
Сибирь	12021	365,4	11301	356,7	4480	3200	3121	822,0	71,4	113,2	1069,2	236,5	190,2	1111,7	335,8	169,8
Казахстан	1994	316,0	1743	433,6	820	591	332	403,9	72,1	56,2	548,0	106,6	81,5	598,5	404,8	279,0
Украина	18203	332,8	10223	312,7	4120	3430	3273	69,5	83,3	95,4	121,8	50,9	48,9	209,2	342,3	668,0
IV. Ячмень																
Всего загот. по СССР	35051	377,9	12836	342,7	5231	3617	5988	49,4	69,1	110,2	104,3	54,1	67,9	281,7	359,9	451,7
В том числе:																
Северный Кавказ	15024	422,0	1566	170,2	927	392	247	20,6	42,3	63,0	42,1	51,5	35,5	171,0	140,5	249,5
Украина	13446	281,4	6047	287,1	2263	1765	2019	44,4	78,0	114,4	68,8	58,1	85,4	223,2	299,7	401,4
V. Кукуруза																
Всего загот. по СССР	14071	75,3	13949	76,5	2636	7023	4290	11981,8	266,4	61,1	1347,2	124,2	71,6	45,5	97,6	83,3
В том числе:																
Северный Кавказ	10415	59,8	10314	60,8	1853	4974	3487	12353,3	268,4	70,1	1307,9	122,8	70,7	28,6	73,9	73,4
Украина	3366	264,6	3345	284,5	655	1942	748	935,7	296,5	38,5	2845,5	148,9	84,7	209,3	416,7	189,4
Б. Маслосемена																
Всего загот. по СССР	79005	101,0	65149	149,3	41245	16336	7058	174,9	40,8	42,0	75,9	41,8	104,2	159,4	155,5	101,7
В том числе:																
Центр.-черноземный	17318	90,3	14551	115,4	9837	3107	1607	358,6	31,6	51,7	122,3	35,7	61,7	123,0	108,9	91,3
Волжский	12957	194,0	12051	255,8	7932	2656	1463	883,3	33,5	55,1	157,0	28,8	83,6	257,4	299,1	197,2
Северный Кавказ	45566	125,1	29215	181,3	18086	8645	2484	111,7	47,8	28,7	43,2	50,5	51,4	205,0	194,1	108,5
Украина	11795	90,3	8030	93,6	4761	2083	1186	128,8	43,8	56,9	118,4	40,3	54,0	90,1	97,7	102,0

Движение заготовительных цен на главнейшие сельскохозяйственные товары (в копейках за центнер)

Районы и культуры	Абсолютные данные 1928 г.			В % к предшествующему месяцу						1928 г. в % к соотв. месяцу 1927 г.		
	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	1928 г.			1927 г.			Октябрь	Ноябрь	Декабрь
				Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Рожь												
Средняя по СССР ¹⁾ . . .	543	533	528	98,2	98,2	99,1	96,8	99,3	100,7	121,5	120,0	118,1
» » РСФСР ²⁾ . . .	542	531	526	98,4	98,0	99,1	97,0	99,6	100,5	121,5	119,6	117,9
Центр.-черноз. обл. . .	595	597	586	103,5	100,3	98,2	97,6	101,5	102,2	130,5	128,9	123,9
Татарская АССР . . .	541	535	532	99,8	98,9	99,4	95,5	94,9	106,4	121,0	126,2	118,0
Средне-вожский р. . .	538	522	537	97,8	97,0	102,9	100,7	99,8	102,2	115,9	112,7	113,5
Нижне-вожский р. . .	561	566	560	100,2	100,9	98,9	98,0	101,3	100,9	124,9	124,4	122,0
Северный Кавказ . . .	557	577	575	100,2	103,6	99,7	99,1	100,0	100,0	126,6	131,1	130,7
Башкирская АССР . . .	542	523	530	98,9	96,5	101,3	100,0	96,2	99,1	120,2	120,5	123,3
Урал	512	493	482	98,8	96,3	97,8	96,3	99,8	103,1	122,8	118,5	112,4
Сибирь	471	476	479	105,1	101,1	100,6	100,8	96,3	101,7	132,3	138,8	137,2
Украина	585	589	588	98,7	100,7	99,8	98,3	99,4	99,1	125,3	126,9	127,8
II. Пшеница												
Средняя по СССР ¹⁾ . . .	772	758	751	93,7	98,2	99,1	93,3	98,4	96,2	121,2	120,9	124,5
» » РСФСР ²⁾ . . .	770	756	749	93,6	98,2	99,1	90,4	99,5	97,5	128,1	126,4	128,5
Центр.-черноз. обл. . .	827	858	869	100,9	103,7	101,3	101,7	104,9	99,6	113,3	112,0	113,9
Татарская АССР . . .	805	818	781	—	101,6	99,5	—	—	—	—	—	—
Средне-вожский р. . .	834	834	831	98,2	100,0	99,6	97,0	96,0	107,0	116,2	121,0	112,8
Нижне-вожский р. . .	894	889	876	100,3	99,4	98,5	97,7	100,4	99,6	117,3	116,2	115,0
Северный Кавказ . . .	828	825	822	99,2	99,6	99,6	100,0	99,6	97,6	124,1	124,2	126,9
Башкирская АССР . . .	816	777	778	98,9	95,2	100,1	94,7	99,5	98,1	127,7	122,2	124,7
Урал	752	737	736	100,3	98,0	99,9	95,6	100,2	101,2	127,7	124,9	123,3
Сибирь	673	656	671	103,9	97,5	102,3	99,3	100,6	99,4	124,9	121,0	124,5
Казахстан	745	742	749	94,2	99,6	100,9	98,8	96,2	98,0	128,0	132,5	136,4
Украина	832	812	815	99,4	97,6	100,4	99,4	99,6	99,9	119,7	117,3	117,9
III. Овес												
Средняя по СССР ¹⁾ . . .	486	483	451	99,0	99,4	99,6	95,6	92,3	100,6	124,6	124,2	132,9
» » РСФСР ²⁾ . . .	481	479	480	98,8	99,6	100,2	95,3	92,0	102,0	123,7	133,8	131,5
Центр.-черноз. обл. . .	524	519	505	102,9	99,0	97,3	100,7	100,0	102,2	126,0	124,8	118,8
Татарская АССР . . .	436	433	439	95,2	99,3	101,4	99,0	97,7	102,7	113,8	115,8	114,3
Средне-вожский р. . .	467	461	466	101,3	98,7	101,1	100,5	93,8	116,2	116,5	122,6	106,6
Нижне-вожский р. . .	461	469	463	98,9	101,7	98,7	101,5	92,5	107,6	115,8	127,4	116,9
Северный Кавказ . . .	505	490	492	103,1	97,0	100,4	101,3	101,5	105,4	111,7	106,8	101,7
Башкирская АССР . . .	440	453	462	98,9	103,0	102,0	102,0	101,1	98,0	125,0	127,2	132,4
Урал	481	494	495	103,2	102,7	100,2	96,0	100,0	104,8	144,9	148,8	142,2
Сибирь	416	419	409	104,0	100,7	97,6	99,7	99,3	102,0	138,7	140,6	134,5
Казахстан	468	423	441	93,8	90,4	104,3	97,7	95,9	106,1	137,6	129,8	127,5
Украина	518	491	493	100,8	94,8	100,4	101,1	103,4	110,7	110,7	101,4	92,0
IV. Ячмень												
Средняя по СССР ¹⁾ . . .	576	565	573	96,2	98,1	101,4	95,7	100,2	105,3	130,0	127,3	121,4
» » РСФСР ²⁾ . . .	568	560	567	94,2	98,6	101,3	97,1	99,1	108,0	131,8	131,1	123,0
Северный Кавказ . . .	609	611	621	100,0	100,3	101,6	100,0	99,3	99,8	141,0	142,4	145,1
Украина	593	572	590	100,3	96,5	103,1	95,6	102,5	110,5	124,8	117,5	109,7

¹⁾ По СССР—исчислены без Закавказья, ДВК и Потребляющей полосы.

²⁾ По РСФСР заготовительная цена исчислена без ДВК и Потребляющей полосы.

Денежный приход и расход по хозяйствам добр

(среднезвешенные по оди

Районы и республики	Число хозяйств, вошедших в сводку	Остаток денег к началу месяца	Продажа продуктов сельского												
			Зерновые хлеба (зерно)							Мука и крупа	Картофель	Свекла сахарная	Масличные семена	Лен-волокно	Пенька
			Рожь	Пшеница	Овес	Ячмень	Кукуруза	Прочих зерновых хлебов	Итого зерновых хлебов						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Северо-восточный	250	19,32	0,04	—	0,66	—	—	0,01	0,71	0,06	0,34	—	0,12	4,42	—
Ленинградск. обл. и Карелия	390	14,36	0,03	—	0,50	—	—	—	0,53	0,08	0,46	—	0,06	2,41	—
Западный	185	15,86	0,08	0,11	0,14	0,02	0,01	0,01	0,37	0,14	0,67	0,03	0,71	3,82	1,17
Московско-промыш. и/р.	765	23,12	0,27	0,01	1,77	—	—	0,01	2,06	0,19	1,22	0,03	0,23	4,54	0,03
Рязано-тульский п/р.	247	22,72	0,18	—	2,36	—	—	0,15	2,69	0,35	1,44	—	0,04	—	0,05
Центрально-промышленный	1012	23,02	0,24	0,01	1,92	—	—	0,05	2,22	0,23	1,27	0,02	0,19	3,41	0,03
Центрально-черноземный	454	18,15	0,58	0,13	0,80	0,01	0,02	0,30	1,84	0,53	1,03	0,28	1,59	—	—
Вятский	263	18,34	0,08	0,05	0,28	0,01	—	0,07	0,49	0,64	0,22	—	1,45	1,81	—
Уральская область	540	17,96	0,12	1,85	1,84	0,19	—	0,10	4,10	1,63	0,43	—	0,63	0,70	0,01
Башкирская АССР	129	14,99	0,95	1,97	1,59	0,01	—	0,85	5,37	1,22	0,11	—	0,43	0,09	—
Средне-волжский	336	18,78	0,52	3,67	1,06	—	—	0,35	5,69	1,32	0,62	—	1,29	0,01	0,08
Нижне-волжский	207	22,76	0,98	1,66	0,68	0,07	0,04	0,04	3,47	1,70	0,53	—	1,09	0,07	—
Крымская АССР	94	32,10	—	3,65	1,93	0,44	0,15	—	6,17	0,81	0,44	—	0,17	—	—
Северо-кавказский край	307	35,06	0,07	1,54	0,85	0,19	1,82	0,05	4,52	2,23	3,24	0,28	4,99	0,02	—
Сибирский край	236	15,99	0,31	8,91	1,29	0,01	—	0,09	10,61	0,52	0,12	—	0,37	0,16	0,05
Бурято-монгольская АССР	31	18,41	3,20	0,11	0,71	0,04	—	—	4,06	1,65	0,23	—	—	—	—
Дальневосточный край	97	25,13	0,12	11,48	1,21	—	—	0,54	13,35	0,74	1,42	—	—	—	—
РСФСР	4531	20,48	0,36	1,92	1,14	0,04	0,16	0,15	3,77	0,85	0,92	0,06	1,09	1,45	0,08
Белорусская ССР	341	17,20	0,87	0,13	0,63	0,03	—	0,09	1,75	0,25	1,49	—	0,11	0,57	1,34
Украина Полесье	290	12,99	0,22	0,08	0,46	0,09	—	0,36	1,21	1,00	0,65	0,08	0,09	0,03	0,02
» Правобережье	1070	13,62	0,31	0,76	0,58	0,16	0,09	0,41	2,31	0,35	0,37	3,83	0,18	0,03	0,02
» Левобережье	940	16,73	0,33	1,14	0,44	0,39	0,17	0,42	2,89	0,52	0,73	3,71	0,29	0,00	0,10
» Степь	683	15,16	0,26	0,83	0,42	0,64	0,82	0,28	3,25	0,77	0,26	0,38	0,72	0,01	0,01
УССР в целом	2983	14,76	0,29	0,80	0,49	0,35	0,32	0,37	2,62	0,58	0,45	2,35	0,36	0,02	0,04
РСФСР, БССР и УССР	7855	19,00	0,36	1,58	0,97	0,12	0,19	0,20	3,42	0,76	0,83	0,61	0,90	1,10	0,07
Туркменская ССР	31	82,54	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Районы и республики	Число хозяйств, вошедших в сводку	Р А А С													
		Покупка продуктов сельского хозяйства сырых и переработанных													
		Зерновые хлеба (зерно)	Мука и крупа	Прочие продукты поле- водства сырые и пере- работанные	Сено всесное, в т. ч. сеяные травы	Ж и в о й с к о т					Итого живого скота	Продукты скотоводства	Прочие продукты сел. хоз-ва сырые и перера- ботанные	Итого продуктов сел. хоз-ва сырых и пере- работанных	Покупка продуктов лесо- водства, рыболовства и охоты
						Лошади	Крупный рогатый скот	Свиньи	Прочий скот						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
Северо-восточный	250	0,64	1,45	0,24	0,03	0,34	1,57	0,04	0,10	2,05	1,32	0,73	6,46	0,35	
Ленинградск. обл. и Карелия	390	1,29	2,03	0,36	0,33	0,59	0,85	0,07	0,04	1,55	1,06	1,23	7,85	0,66	
Западный	185	1,37	1,61	9,65	0,01	0,52	2,32	0,48	0,07	3,39	0,92	1,54	9,49	0,54	
Московско-промыш. п/р	765	1,07	3,06	0,92	0,22	1,61	1,70	0,14	0,24	3,69	2,23	2,21	13,40	1,24	
Рязано-тульский п/р	247	1,56	2,68	0,32	0,67	1,84	1,25	0,24	0,34	3,67	2,43	1,52	12,85	1,24	
Центрально-промышленный	1012	1,19	2,96	0,77	0,34	1,67	1,59	0,16	0,27	3,69	2,28	2,03	13,26	1,55	
Центрально-черноземный	454	0,82	1,17	0,57	0,13	0,66	2,25	0,12	0,20	3,23	1,55	0,74	8,21	0,52	
Вятский	263	0,10	0,54	0,64	0,24	0,91	1,00	0,20	0,13	2,24	1,09	0,52	5,37	0,38	
Уральская обл.	540	0,47	2,75	0,42	0,15	0,88	1,54	0,10	0,33	2,85	1,86	0,29	8,79	0,72	
Башкирская АССР	129	0,59	1,16	0,13	0,07	1,74	2,17	0,02	0,04	3,97	1,01	0,67	7,60	0,91	
Средне-волжский	336	0,33	0,99	0,48	0,15	2,80	1,17	0,24	0,27	4,48	1,73	0,72	8,88	0,81	
Нижне-волжский	207	0,43	2,30	0,77	2,01	0,39	2,16	0,06	0,26	2,87	1,42	0,75	10,55	1,03	
Крымская АССР	94	2,37	7,42	4,80	0,41	0,53	2,00	—	0,48	3,01	5,90	5,41	29,32	1,61	
Северо-кавказский край	307	1,72	6,38	2,72	0,22	—	—	—	—	5,50	2,55	2,73	21,82	0,44	
Сибирский край	236	1,31	2,16	0,41	0,02	3,06	0,80	0,13	0,06	4,05	1,22	0,21	9,38	0,48	
Бурято-монгольская АССР	31	1,33	1,54	0,03	0,01	10,78	0,31	—	0,94	12,03	1,77	0,37	17,08	—	
Дальневосточный край	97	1,23	2,50	0,04	0,35	0,58	—	—	0,21	0,79	0,94	0,59	6,44	0,57	
РСФСР	4531	0,93	2,34	0,75	0,30	—	—	—	—	3,57	1,70	1,16	10,75	0,81	
Белорусская ССР	341	0,26	0,84	0,40	0,24	1,57	1,79	0,34	0,30	4,00	1,23	0,33	7,30	0,26	
Украина Полесье	290	0,52	0,69	0,15	0,29	1,03	0,08	0,43	—	1,54	1,94	0,55	5,68	0,35	
» Правобережье	1070	1,02	0,44	0,48	0,11	0,71	1,81	0,58	0,03	3,13	2,16	0,79	8,13	0,85	
» Левобережье	940	0,72	1,40	0,58	0,04	0,52	1,72	0,48	0,04	2,76	2,38	0,82	8,70	0,89	
» Степь	683	1,73	1,04	1,03	0,00	1,07	2,41	0,38	0,04	3,90	1,73	2,04	11,47	0,49	
УССР в целом	2983	1,12	0,88	0,64	0,08	0,81	1,79	0,48	0,03	3,11	2,05	1,16	9,04	0,69	
РСФСР, БССР и УССР	7855	0,95	1,93	0,71	0,24	—	—	—	—	3,48	1,77	1,13	10,21	0,76	
Туркменская ССР	31	4,97	2,34	—	0,65	6,45	—	—	7,22	13,67	4,62	0,21	26,46	0,55	

ВОЛЬНЫХ КОРРЕСПОНДЕНТОВ ЗА НОЯБРЬ 1928 г.

хозяйство; в рублях)

Х

О

Д

хозяйства сырых и переработанных

Хлопок	Табак и махорка	Проч. продукты поле- водства сырые и пере- работанные	Сено всякое, в т. ч. сеное травы.	Живой скот					Продукты скотоводства					Яйца	Прочие продукты птицеводства	Проч. продукты сел. хоз-ва сырые и перера- ботанные	Итого продуктов сел. хоз-ва сырых и пере- работанных	Продажа продуктов лесово- дства, рыболовства и охоты	Продажа продуктов промышленности и случайная продажа
				Лошадь	Крупный рогатый скот	Свиньи	Прочий скот	Итого живого скота	Молоко и молочн. продукты	Кожевенное сырье	Шерсть	Прочие продукты скотоводства	Итого продуктов скотоводства						
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
—	—	0,12	1,09	1,70	3,74	0,05	0,41	5,90	1,80	0,65	0,14	1,38	3,97	0,03	0,09	0,08	16,93	1,91	1,24
—	—	0,57	0,24	1,08	2,74	0,49	0,16	4,47	1,12	0,42	0,11	1,29	2,94	0,05	0,05	0,29	12,15	3,50	0,40
—	—	1,49	0,17	1,68	2,54	0,62	0,06	4,90	1,58	0,40	0,14	1,32	3,44	0,05	0,06	1,10	18,12	0,06	0,87
—	0,08	0,25	0,83	1,34	3,12	0,06	0,59	5,11	1,73	0,73	0,33	0,91	3,70	0,07	0,18	2,24	20,68	2,15	0,66
—	0,02	0,11	0,77	1,88	3,48	0,10	1,03	6,49	0,95	0,60	0,23	0,72	2,50	0,02	0,44	2,03	17,01	0,46	1,89
—	0,72	0,22	0,81	1,47	3,21	0,07	0,70	5,45	1,53	0,70	0,31	0,86	3,40	0,06	0,25	2,19	19,77	1,73	0,97
—	—	0,24	0,30	1,27	2,89	1,04	0,74	5,94	0,78	0,39	0,45	0,75	2,37	0,02	0,41	1,92	17,19	0,34	0,92
—	—	0,65	0,09	1,78	3,46	0,76	0,53	6,53	0,42	0,42	0,24	0,37	1,45	0,04	0,24	0,49	14,10	0,59	0,88
—	—	0,41	1,02	3,03	3,03	0,56	0,60	7,22	0,72	0,34	0,27	2,02	3,35	0,04	0,20	0,25	19,99	0,89	1,88
—	—	0,03	—	2,22	1,48	0,23	1,12	5,05	0,97	0,52	0,49	0,29	2,27	—	0,29	0,73	15,59	0,82	1,15
—	—	0,20	0,25	1,30	3,67	0,14	1,63	6,74	0,58	0,24	0,42	0,33	1,57	0,03	0,11	0,88	18,68	0,89	2,37
—	0,03	0,69	1,23	2,58	4,74	0,45	0,84	8,61	0,31	0,27	0,27	0,55	1,40	0,0	0,19	1,66	20,67	2,16	0,71
—	1,09	0,59	0,48	2,68	3,06	0,47	0,75	6,96	1,55	0,74	0,05	0,24	2,58	0,12	0,74	20,20	40,35	0,15	2,02
—	5,22	1,56	2,29	—	—	—	—	15,69	2,42	0,12	0,03	0,47	3,04	0,15	0,86	5,82	49,91	3,09	1,54
—	0,00	0,53	0,26	1,75	1,64	0,44	0,82	4,65	1,24	0,55	0,41	1,42	3,62	0,03	0,44	0,70	24,06	2,68	2,64
—	—	0,10	0,53	3,00	6,97	—	0,39	10,36	0,08	0,01	—	3,36	3,45	0,01	0,01	—	20,40	3,76	0,20
—	—	0,03	1,28	2,68	3,76	0,54	0,82	7,80	0,37	0,14	0,04	4,45	5,00	0,05	0,10	3,89	33,66	1,13	1,32
—	—	0,49	0,69	—	—	—	—	6,84	1,13	0,42	0,29	0,96	2,80	0,04	0,29	1,76	21,68	1,55	1,37
—	—	0,43	0,39	1,45	2,99	1,45	0,61	6,50	0,95	0,21	0,04	0,84	2,04	0,09	0,51	0,91	16,39	0,21	0,77
—	0,19	0,74	0,77	0,55	3,47	3,04	0,41	7,47	0,34	0,10	0,01	0,99	1,44	0,11	0,41	0,92	15,13	0,50	0,93
—	0,01	0,44	0,14	1,16	3,77	2,64	0,44	8,01	0,65	0,07	0,01	0,51	1,24	0,11	0,32	2,28	19,64	0,34	0,86
—	0,61	0,44	0,36	1,19	5,67	3,98	0,37	11,21	0,78	0,12	0,00	0,98	1,88	0,13	0,57	1,12	24,56	0,30	1,55
—	—	1,95	0,24	1,41	3,00	1,98	0,86	7,25	1,35	0,20	0,02	0,67	2,24	0,19	0,74	1,79	19,80	0,52	1,51
—	0,17	0,94	0,29	1,18	3,95	2,80	0,55	8,48	0,86	0,13	0,01	0,72	1,72	0,14	0,52	1,71	20,39	0,40	1,23
65,39	0,44	0,60	0,58	—	—	—	—	7,22	1,06	0,34	0,21	0,90	2,51	0,07	0,35	1,71	21,17	1,23	1,31
—	—	1,40	0,16	—	3,08	—	8,19	11,27	0,44	—	0,58	—	1,02	0,06	—	2,45	81,75	0,08	0,32

Х

О

Д

Покупка продуктов промышленности

Сел.-хоз. машин и орудия	Мелкий металлический инвентарь и посуда	Транспортный инвентарь	Прочий хозяйственный инвентарь	Железо для ремонтно- строительных надобно- стей	Питательное	Прочие строительные материалы	Обувь кожаная и приклад к ней	Прочая обувь	Бумажные ткани	Прочие ткани	Готовая одежда	Керосин и бензин	Соль	Сахар	Масло растительное	Спиртные напитки	Табачные изделия	Прочие продукты про- мышленности	Итого продуктов про- мышленности
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
0,52	0,17	0,82	0,26	0,27	0,03	0,44	0,38	1,74	1,93	0,80	1,16	0,48	0,14	1,84	0,06	1,40	0,41	5,28	18,13
0,24	0,30	0,36	0,08	0,18	0,02	0,35	1,20	1,10	1,37	0,83	1,16	0,47	0,19	2,13	0,13	1,19	0,48	4,33	16,11
0,46	0,31	0,44	0,07	0,15	0,13	0,11	1,89	0,19	1,70	0,65	1,56	0,42	0,23	1,04	0,33	1,11	0,36	3,76	14,91
0,34	0,32	0,38	0,21	0,50	0,62	0,68	1,37	2,21	2,52	0,36	2,69	0,50	0,19	2,19	0,32	1,48	0,52	5,40	22,82
0,06	0,20	0,81	0,14	0,23	0,58	0,83	1,21	0,95	1,74	0,67	1,30	0,52	0,23	1,42	0,12	1,53	0,26	3,42	16,20
0,27	0,30	0,49	0,19	0,44	0,61	0,73	1,33	1,89	2,33	0,43	2,34	0,51	0,20	2,00	0,27	1,49	0,45	4,91	21,18
0,29	0,45	0,62	0,26	0,33	0,34	0,53	1,49	0,80	2,13	0,78	1,24	0,39	0,14	0,67	0,24	1,27	0,17	2,59	14,73
0,87	0,19	0,27	0,31	0,27	0,10	0,70	0,12	0,68	1,85	0,30	0,57	0,35	0,13	1,01	0,10	1,03	0,38	2,45	12,17
0,30	0,43	0,51	0,75	0,22	0,07	4,65	0,59	1,45	2,27	0,87	1,98	0,31	0,10	1,63	0,05	1,77	0,43	4,48	23,43
0,94	0,45	0,36	0,03	0,35	0,34	0,88	0,28	0,72	1,50	0,32	0,65	0,31	0,15	1,06	0,08	1,08	0,32	2,93	12,11
0,13	0,25	0,25	0,19	0,09	0,25	0,31	0,76	1,18	2,08	0,90	1,05	0,32	0,11	1,05	0,18	1,51	0,28	3,09	14,79
—	0,30	0,78	0,10	0,22	0,50	0,44	1,24	0,58	4,06	0,90	1,27	0,30	0,06	0,80	0,37	1,27	0,26	3,48	17,06
0,12	0,19	0,56	0,10	0,28	0,41	0,27	2,66	1,33	1,87	0,55	3,24	0,90	0,22	2,09	0,78	0,45	0,42	5,89	22,21
1,01	0,25	0,07	0,63	0,55	1,84	1,49	3,96	1,13	5,44	0,83	3,83	0,44	0,19	0,95	0,57	1,15	0,46	5,97	30,77
1,25	0,30	1,03	0,05	0,51	0,38	1,21	0,53	1,42	4,12	1,38	1,40	0,36	0,15	0,99	0,06	1,40	0,20	2,85	19,38
1,33	0,15	0,05	—	0,13	—	0,19	1,84	—	4,27	1,91	1,49	0,30	0,21	0,35	—	0,64	0,88	4,76	17,92
0,53	0,34	0,01	0,76	0,38	—	2,53	2,43	3,78	6,32	2,05	3,45	0,49	0,32	0,61	0,03	1,17	0,23	5,69	31,92
0,58	0,32	0,56	0,26	0,32	0,45	1,02	1,30	1,23	2,73	0,79	1,74	0,40	0,16	1,28	0,22	1,35	0,34	3,94	18,94
0,18	0,17	0,34	0,03	0,18	0,12	0,27	1,81	0,29	0,88	0,35	0,84	0,33	0,15	0,55	0,04	0,63	0,23	1,83	9,62
0,39	0,16	0,53	0,08	0,28	0,44	1,83	2,69	0,23	1,17	0,57	0,99	0,22	0,12	0,61	0,06	0,62	0,12	1,82	12,72
0,44	0,31	0,50	0,25	0,39	0,44	0,33	2,84	0,36	1,55	0,85	2,29	0,23	0,12	0,51	0,12	0,76	0,19	2,34	14,77
0,69	0,12	0,21	0,19	0,41	0,47	0,65	3,06	0,29	2,05	0,83	1,50	0,32	0,12	0,67	0,13	0,99	0,17	2,96	15,58
0,47	0,14	0,51	0,10	0,16	0,40	0,27	1,95	0,57	2,07	0,73	2,34	0,31	0,10	0,83	0,22	1,35	0,27	3,46	16,47
0,52	0,19	0,44	0,17	0,31	0,43	0,54	2,61	0,39	1,79	0,78	1,99	0,28	0,11	0,66	0,15	0,98	0,20	2,78	15,27
—	—	0,53	—	0,3	0,43	—	1,63	1,00	2,43	0,77	1,76	0,37	0,15	1,10	0,20	1,23	0,31	3,58	17,71
—	—	—	—	—	—	—	3,39	0,62	10,28	0,14	4,38	0,54	0,06	2,29	0,53	—	1,08	8,65	32,30

Денежный приход и расход по хозяйствам добровольных корреспондентов за ноябрь 1928 г. (продолжение) (средневышенные на одно хозяйство; в рублях)

Р а й о н ы и р е с п у б л и к и	П Р И Х О Д (окончание)																				
	Доход от промыслов и заработков												Итого дохода от про- мыслов и заработков	Сдача в наем скота и инвентаря	Сдача в аренду земли	Взято взаимн	Получено в уплату долга и %	Взято из сберкасс и получ. по госзаимам	Забрано товаров в кредит	Прочие поступления	Итого прихода
	Продажа своих кустар- ных изделий	Проч. поступления от предприятий и личн. промыслов	Работа в сел. хоз-ве со скотом и инвентарем	Зарработная плата				Итого дохода от про- мыслов и заработков													
				рабочих в сель- ском хозяйстве	рабочих вне сель- ского хозяйства	служащих															
	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50						
Северо-восточный	0,94	11,39	0,08	0,34	0,51	6,38	19,64	0,10	—	1,79	0,31	0,34	0,16	2,17	44,59						
Ленинградск. обл. и Карелия	0,17	5,99	0,03	0,26	1,90	9,63	17,98	0,04	0,01	2,15	0,76	0,33	0,47	4,31	42,10						
Западный	0,06	4,34	0,06	0,31	2,89	6,40	14,06	0,15	—	2,22	0,59	1,98	0,05	2,36	40,46						
Московско-промышл. п/р.	2,22	8,80	0,38	0,36	4,96	13,01	29,73	0,01	—	4,23	0,51	0,22	0,01	4,85	63,05						
Рязано-тульский п/р.	0,04	7,38	0,40	0,01	0,56	13,57	21,96	—	0,04	1,58	0,30	0,02	0,08	5,28	48,62						
Центрально-промышленный	1,68	8,44	0,39	0,28	3,96	13,15	27,80	0,01	0,01	3,57	0,45	0,17	0,03	4,96	59,47						
Центрально-черноземный	0,41	3,53	0,20	0,69	0,53	6,28	11,64	—	0,03	2,58	0,34	0,03	0,01	3,93	37,01						
Вятский	2,18	5,74	0,25	0,11	0,26	4,34	12,88	0,16	—	1,48	0,43	0,25	0,03	2,47	33,27						
Уральская обл.	1,22	6,78	0,23	0,24	1,27	13,04	22,78	0,05	—	3,62	1,00	1,58	0,06	3,77	55,62						
Башкирская АССР	0,96	2,77	0,25	0,43	1,92	4,27	10,60	—	0,01	3,01	0,17	0,16	0,04	1,58	33,13						
Средне-волжский	0,36	3,26	0,10	0,10	0,56	6,34	10,82	0,02	—	1,55	0,49	0,12	0,05	3,60	38,59						
Нижне-волжский	0,11	5,30	0,26	0,38	0,26	6,41	12,72	0,02	0,24	3,38	0,17	0,36	0,02	2,46	42,91						
Крымская АССР	0,29	2,90	0,09	1,60	2,27	4,75	11,90	0,09	0,06	5,66	1,21	2,54	0,30	3,22	67,50						
Северо-кавказский край	0,76	3,52	0,81	0,38	0,96	7,90	14,33	0,07	0,05	4,46	0,95	1,36	0,13	2,27	78,16						
Сибирский край	0,10	4,15	0,32	0,57	1,28	5,15	11,57	—	0,01	2,09	0,43	0,18	0,18	4,35	48,19						
Бурято-монгольская АССР	0,02	0,09	—	0,14	0,48	10,90	11,63	1,85	0,10	1,79	0,44	—	—	1,63	41,83						
Дальневосточный край	0,91	3,77	0,11	0,91	2,51	13,85	22,06	—	—	2,01	1,61	—	—	0,09	2,93	64,81					
РСФСР	0,78	5,35	0,27	0,36	1,60	8,42	16,78	0,05	0,03	2,81	0,54	0,49	0,08	3,61	48,99						
Белорусская ССР	0,13	3,89	0,07	0,75	1,94	0,96	7,74	—	—	2,75	0,62	0,06	0,00	1,58	30,12						
Украина Полесье	0,06	1,37	0,17	0,21	2,33	7,00	11,19	—	—	3,47	0,56	0,14	1,63	1,71	35,26						
» Правобережье	0,37	2,44	0,62	1,03	1,55	9,27	15,28	0,04	0,01	1,91	0,47	0,22	0,22	1,65	40,64						
» Левобережье	0,31	2,18	0,56	0,82	1,06	7,76	12,69	0,04	0,04	2,55	0,85	0,48	0,55	3,27	46,88						
» Степь	0,51	2,18	0,37	0,52	0,60	8,31	12,49	0,01	0,08	2,56	0,62	0,27	0,90	3,38	42,14						
УССР в целом	0,37	2,19	0,48	0,74	1,22	8,38	13,38	0,03	0,04	2,42	0,62	0,29	0,66	2,57	42,03						
РСФСР, БССР и УССР	0,65	4,54	0,31	0,47	1,53	8,13	15,63	0,04	0,03	2,72	0,56	—	0,42	3,29	46,62						
Туркменская ССР	5,81	—	—	—	0,77	2,48	9,06	—	—	0,17	—	—	—	0,55	91,93						

Районы и республики	Р А С Х О Д (окончание)															Остаток денег к концу м-ца
	Наем рабочих в сельском хозяйстве	Наем рабочих в сел. хоз. со скотом и инвентарем	Наем скота и инвентаря	Аренда земли	Оплата личных и хозяйственных услуг	Уплата сел.-хоз. налога	Прочие налоги и сборы	Страховые взносы	Отдано займам	Отдано долга и %	Вклады в сберкассы и покупки госзаимов	Уплачено за забранный в кредит товар	Прочие расходы	Итого расхода		
35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49		
Северо-восточный	1,30	0,19	0,02	0,05	3,76	5,22	0,25	1,67	0,37	2,06	0,84	0,06	2,03	42,76	21,15	
Ленинградск. обл. и Карелия	0,73	0,09	0,02	0,13	4,66	3,35	0,02	1,96	0,22	3,82	0,19	0,28	3,33	43,42	13,04	
Западный	1,90	0,09	0,18	0,09	3,77	3,67	0,17	2,15	0,25	2,61	1,07	0,13	2,49	43,51	12,81	
Московско-промышл. п/р.	1,20	0,15	0,10	0,05	8,44	3,47	0,34	2,21	0,35	4,41	1,15	0,27	5,39	65,39	20,78	
Рязано-тульский п/р.	1,12	0,32	0,09	0,02	7,06	4,92	0,40	1,72	0,46	1,69	0,89	0,01	2,88	51,87	19,47	
Центрально-промышленный	1,18	0,20	0,09	0,04	8,10	3,83	0,35	2,09	0,38	3,74	1,09	0,20	4,76	62,04	20,45	
Центрально-черноземный	0,90	0,56	0,15	0,45	3,93	1,82	0,11	1,57	0,59	3,52	0,76	0,10	2,88	40,85	14,31	
Вятский	0,34	0,23	0,11	0,01	3,34	4,56	0,11	1,38	0,28	2,32	0,52	0,18	1,25	32,55	79,06	
Уральская обл.	0,82	0,22	0,19	0,03	5,67	3,71	0,28	2,28	0,38	4,72	1,25	0,83	2,49	55,91	17,67	
Башкирская АССР.	1,09	0,06	0,26	0,28	3,27	3,40	0,26	1,47	1,21	3,21	0,26	—	0,59	35,98	12,14	
Средне-волжский	0,64	0,10	0,01	0,04	3,63	2,13	0,08	1,44	0,28	2,77	0,64	0,32	3,72	39,78	17,59	
Нижне-волжский.	0,91	0,01	0,01	0,29	4,20	2,94	0,20	2,42	0,35	4,92	0,45	0,24	3,67	48,25	17,42	
Крымская АССР.	2,10	—	—	0,40	3,11	2,89	—	1,21	0,04	8,15	1,19	—	3,69	74,92	24,68	
Северо-кавказский край	2,11	0,36	0,09	0,61	4,23	5,63	0,51	2,32	0,35	6,68	1,10	—	4,16	81,18	32,04	
Сибирский край	1,48	1,08	0,17	0,12	4,15	4,12	0,54	2,09	0,04	2,33	0,57	0,15	1,50	47,58	16,60	
Бурято-монгольская АССР.	0,77	—	—	—	2,90	4,32	0,02	1,26	0,24	1,63	0,04	0,13	0,68	46,99	13,25	
Дальневосточный край	0,76	0,16	0,09	0,73	4,56	11,95	0,02	1,07	0,30	3,39	1,19	1,54	3,19	67,88	22,06	
РСФСР.	1,11	0,30	0,10	0,19	4,90	3,61	0,26	1,91	0,36	3,64	0,80	0,24	3,13	51,05	18,42	
Белорусская ССР.	0,84	0,01	0,04	—	2,47	6,39	0,02	1,68	0,58	2,66	0,13	0,13	1,28	33,41	13,91	
Украина Полесье	0,65	0,02	0,06	0,02	2,27	2,95	0,62	3,13	0,36	2,50	0,34	—	1,81	33,48	14,77	
» Правобережье	1,02	0,79	0,21	0,19	2,08	2,70	0,26	2,04	0,44	3,68	0,44	—	1,93	39,53	14,73	
» Левобережье	1,28	0,63	0,23	0,29	2,50	5,07	0,35	2,88	1,44	3,99	0,73	—	2,72	47,28	16,33	
» Степь	0,76	0,52	0,09	0,70	2,12	3,45	0,08	1,84	0,23	2,86	0,66	—	3,20	44,44	12,86	
УССР в целом	0,96	0,59	0,16	0,20	2,21	3,53	0,26	2,29	0,60	3,38	0,57	—	2,50	42,25	14,54	
РСФСР, БССР и УССР	1,06	0,36	0,12	0,19	4,16	3,69	0,25	2,00	0,43	3,54	0,72	0,18	2,91	48,29	17,33	
Туркменская ССР	3,78	—	0,40	—	—	5,61	—	—	1,61	9,89	—	—	0,21	80,81	93,66	

Денежный оборот крестьянских хозяйств за ноябрь месяц 1927 и 1928 годов (РСФСР, УССР и БССР)

(средние взвешенные на 1 хозяйство в рублях и коэффициенты изменения в % к предыдущему месяцу)

№ по пор.	Статьи прихода	Ноябрь 1928 г.		Ноябрь 1927 г.		№ по пор.	Статьи расхода	Ноябрь 1928 г.		Ноябрь 1927 г.	
		Средн. взвеш.	Коэф. измен.	Средн. взвеш.	Коэф. измен.			Средн. взвеш.	Коэф. измен.	Средн. взвеш.	Коэф. измен.
1	Остаток денег к началу месяца.	19,00	109	16,28	100	19	Покупка продуктов сельского хозяйства сырых и переработанных				
2	Продажа продуктов сельского хозяйства сырых и переработанных						Всего.	10,21	94	9,24	96
3	В том числе:	21,17	80	19,04	88		В том числе:				
4	Зерновые хлеба.	3,42	67	2,57	72	20	Зерновые хлеба.	0,95	86	0,65	96
5	Мука и крупа.	0,76	83	0,56	87	21	Мука и крупа.	1,93	110	1,81	120
6	Картофель.	0,83	44	0,50	47	22	Живой скот.	3,48	99	3,63	89
7	Волокно всякое.	1,17	468	0,79	198	23	Покупка продуктов лесоводства, рыболовства и охоты.	0,76	107	0,89	81
8	Масляные семена.	0,90	45	0,55	44		Покупка продуктов промышленности				
9	Сено всякое, в т. ч. и сено трав.	0,58	141	0,47	117	24	Всего.	17,71	89	16,45	93
10	Живой скот.	7,22	95	7,96	90		В том числе:				
11	Молоко и молочные продукты.	1,06	76	0,79	90		Хозяйственный инвентарь.	1,56	101	1,42	111
12	Прочие продукты скотоводства.	1,45	132	1,49	171		Мануфактура.	3,20	85	3,21	88
13	Продукты птицеводства.	0,42	78	0,54	123	25	Готовая одежда.	1,76	85	1,51	107
14	Продажа продуктов лесоводства, рыболовства и охоты.	1,23	88	0,96	125	27	Обувь всякая.	2,63	77	2,79	84
15	Продажа продуктов промышленности и кустарных изделий.	1,96	101	1,76	84	30	Наем рабочих со скотом и инвентарем и без них.	1,42	57	1,81	59
16	Поступления от работы вне своего сельского хозяйства.	14,98	102	14,85	91	30	Уплата налогов (сельскохозяйственных и местных).	3,94	120	2,03	60
17	Взято займы.	2,72	108	2,52	91		Прочие расходы.	14,25	105	12,11	95
18	Прочие поступления.	4,56	86	3,73	95	31	Итого расхода.	48,29	95	42,53	90
	Итого прихода.	46,62	89	42,86	90	32					

Изменение по отдельным статьям денежного оборота крестьянских хозяйств в ноябре 1928 г. по сравнению с предыдущим месяцем

Статьи прихода и расхода	Р а з л и ч и я, д а в ш и е									
	у м е н ь ш е н и е				уменьш. или увелич. не свыше 5%	у в е л и ч е н и е				
	свыше 50%	от 26 до 50%	от 16 до 25%	от 6 до 15%		от 6 до 15%	от 16 до 25%	от 26 до 50%	от 51 до 100%	свыше 100%
1. Продажа зерновых хлебов	ЦЧО, НВО	Зап.РТ,Урал Баш, Ср-В, У Лев, Сиб	СКК, У Пол, У Ст	Лгр. Вят, У Пр	Сев	—	МП	Крым, БМ, Бел	—	ДВК
2. Продажа муки и крупы	Зап, МП, РТ, Баш, ДВК, Бел	Крым,У Лев, БМ	У Пр, У Ст	Урал, Ср-В, СКК, Сиб	Вят	Лгр,ЦЧО, У Пол	—	Сев	—	НВО
3. Покупка зерновых хлебов	Вят, Ср-В, НВО, Крым, У Ст	—	Урал, Бел	СКК У Лев	—	—	Зап, У Пр, БМ	—	Баш, У Пол	Сев,Лгр, Сиб, ДВК
4. Покупка муки и крупы	Баш	ДВК	Сев	Зап, РТ, Ср-В, У Пол, У Ст	МП	СКК	Урал, У Пр, У Лев, Бел	Лгр, ЦЧО, Вят,Сиб, БМ	—	НВО, Крым
5. Продажа молока и молочных продуктов	БМ	Зап. Урал, НВО, Крым, У Ст, Сиб, ДВК	МП, РТ, У Пол, У Лев	Сев, Лгр, ЦЧО, Вят, У Пр	Баш	—	—	СКК, Бел	—	—
6. Чистое отчуждение живого скота	МП, Баш, Ср-В, НВО, Сиб, БМ, У Ст	Лгр, Зап, ЦЧО, Бел	РТ, Крым	—	—	У Лев	—	СКК У Пр	Вят, Урал	Сев, У Пол, ДВК
7. Чистое отчуждение продуктов сел. х-ва без муки и крупы	РТ, ЦЧО, Баш, Ср-В, НВО, БМ	У Ст, Сиб	Крым, СКК	Лгр, Зап, МП, У Лев	У Пр	Урал	У Пол, Бел	Вят, ДВК	—	Сев
8. Поступления от работы вне своего сел. х-ва	—	—	У Ст, Сиб	МП, ЦЧО, Баш, Крым, СКК, Бел	Сев, Зап, РТ, Урал, У Пол, У Лев	Ср-В, НВО, У Пр	Вят, ДВК	Лгр, БМ	—	—
9. Весь денежный приход	—	Баш, НВО	РТ, ЦЧО, Ср-В	Крым, СКК, МП, У Ст, Сиб	Лгр, Вят, У Лев, БМ	Зап, Урал, Бел, У Пол, У Пр	—	Сев, ДВК,	—	—
10. Покупка продуктов промышленности	—	РТ, Баш, НВО	ЦЧО, Вят, У Ст	Сев, МП, Ср-В, Крым, СКК, У Лев	Зап, У Пол, У Пр, Бел, Сиб	Лгр, Ура	—	БМ, ДВК	—	—
11. Уплата налогов (сельскохозяйственного и местных)	—	Ср-В, Сиб, БМ	ЦЧО	СКК	Крым, У Пол, У Лев	РТ	У Пр	МП, НВО, У Ст	Сев, Лгр, Зап, Вят, Урал, Баш	Бел, ДВК
12. Остаток денег на 1 число	—	—	Крым	Сев, Вят, СКК	Лгр, Зап, Бел	НВО, У Пол, У Пр, У Ст, БМ, ДВК	МП, ЦЧО, Урал У Лев	РТ, Ср-В, Сиб	Баш	—

Обозначение районов. Сев—Северо-Восточный р.; Лгр—Ленинградская обл. и Карел. АССР; Зап—Западный р.; МП—Московско-промыслов. п.р.; РТ—Рязанско-Тульский п.р.; ЦЧО—Центр.-чернозем. обл.; Вят—Вятский р.; Урал—Уральская обл.; Баш—Башкирская АССР; Ср-В—Средне-волжский р.; НВО—Нижне-волжская обл.; Крым—Крымская АССР; СКК—Сев.-Кавказский край; Бел—Белорусская ССР; У Пол—Украина Полесье; У Пр—Украина Правобережье; У Лев—Украина Левобережье; У Ст—Украина Степь; Сиб—Сибирский край; БМ—Бурято-монгольский АССР; ДВК—Дальневост. край; ТССР—Туркменская ССР.

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ (по данным ЦОС'а ВСНХ)

Продукция главнейших отраслей крупной госпромышл. в натуральном выражении

Показатели	Единицы измерения	Всего за период с 1/X по 1/I. 1928/29 г.		Абсолютные данные			% к предшествующему месяцу			% к соотв. сроку 1927/28 г.		
		Абсолютные данные	В % к соотв. пер. 1927/28 г.	1928/29 г.			1928/29 г.			1928/29 г.		
				Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Каменный уголь и антрацит	тыс. тонн	9608	104,4	3161	3038	3409	118,7	96,1	112,2	114,2	97,2	105,6
В т. ч. по Донбассу	»	7580	106,7	2504	4392	2681	117,9	95,5	112,2	113,5	96,8	104,8
Нефть сырая	»	3309	75,9	1113	1079	1117	105,2	96,9	103,5	110,7	96,8	97,1
В т. ч. по Баку	»	2109	115,6	722	698	689	105,4	96,7	98,7	112,2	93,4	102,1
Железная руда	»	1654	124,5	597,1	509,3	547,5	100,8	85,3	106,5	92,2	92,6	110,2
Чугун	»	880,4	111,5	289,8	276,5	314,1	105,8	95,4	113,6	103,6	97,3	109,6
Сталь	»	1147,3	112,0	386,7	373,2	387,4	106,3	96,5	103,8	102,9	100,8	107,1
Прокат	»	937,6	114,0	320,5	302,2	314,9	108,6	94,3	104,2	104,8	94,5	107,6
Цемент (перемол)	»	474,8	117,7	178,1	154,2	142,5	100,6	86,6	92,4	95,8	90,6	95,2
» (укупорка)	»	3063,8	119,9	1182,4	989,7	891,7	103,5	83,7	90,1	86,4	82,9	96,5
Кислоты	тыс. боч.	88,4	129,2	48,6	28,5	31,3	105,4	99,7	109,9	100,4	105,6	110,5
Щелочи	»	91,6	121,2	27,6	26,7	27,3	105,6	96,6	102,3	93,7	112,4	102,6
Всего стеклянных изделий	»	80,5	120,7	30,8	28,9	30,8	109,7	93,9	106,6	104,3	95,8	112,9
В т. ч. ок. стекло (бемск. и п/бед.)	»	43,7	136,1	14,4	14,1	15,2	111,1	97,3	107,9	99,8	101,1	112,7
Замочка кож (в перем. на крупн.)	»	—	—	1528,1	1380,9	1417,0	103,7	90,4	102,6	100,4	93,7	109,3
Кожи выдел. (» » »)	тыс. шт.	4166	132,3	1415	1349	1402	103,7	95,3	103,9	91,0	97,7	106,3
Обувь легкая	тыс. пар	6252,8	171,9	2160,3	2022,0	2070,0	116,5	93,6	102,4	105,2	95,5	109,9
Галюны	»	10553,8	116,0	3624,9	3418,3	3510,6	105,2	94,3	102,7	100,0	93,8	109,6
Хлопчатобум. пряжа	тыс. тонн	88,1	115,8	31,2	28,1	28,8	111,1	89,9	102,4	99,8	90,4	108,6
» суровые	млн. м.	705,0	111,6	255,0	224,1	225,9	108,9	87,9	100,8	98,8	92,7	107,1
» ткани	»	691,7	109,5	247,4	219,2	225,1	107,0	88,6	102,7	95,7	92,9	107,7
Шерстяная пряжа	тонны	12941	114,8	4669	4067	4205	110,7	87,1	103,4	101,0	93,8	110,2
» суровые	тыс. м.	28037	124,8	10054	8938	9045	108,4	88,9	101,2	98,6	94,0	111,7
» ткани	»	28082	121,8	9845	8870	9367	105,8	90,1	105,6	95,7	90,7	109,3
Льняная пряжа	тонны	15807	87,7	4954	4756	6097	124,0	96,0	128,2	107,7	114,6	107,3
» ткани	т. кв. м.	42987	88,6	15137	13002	14848	120,3	85,9	114,2	103,9	108,0	106,6
Бумага (нетто)	тыс. тонн	79,0	124,8	27,3	25,1	26,6	105,0	91,7	105,8	104,9	88,2	110,5
Табак и табачн. изделия	млн. кур.ед.	14233	111,1	5073	4571	4589	114,0	90,1	100,4	103,0	97,5	111,3
Махорка	тонны	18246	109,7	6857	5808	5581	118,0	84,7	96,1	106,8	94,3	109,7
Спички	тыс. ящ.	1551,4	122,6	554,9	480,0	516,5	115,7	86,5	107,6	110,8	97,8	107,4

Число рабочих и валовая продукция главнейших отраслей крупной государственной промышленности СССР (по данным ЦОС'а ВСНХ)

(а—в млн. довоенных рублей, б—в млн. червонных рублей) число рабочих в тысячах;

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Всего по всей промышленности.														
Число рабочих. (ср.-мес.)	2275,0	109,4	2263,0	2276,8	2285,3	101,0	100,6	100,4	101,5	100,4	100,4	109,3	109,5	109,3
Валовая продукция.	2275,0	122,8	603,5	577,2	602,5	105,7	95,6	104,4	99,7	98,8	108,7	127,5	122,7	117,8
а)	2823,5	120,7	953,5	913,3	956,7	105,6	95,8	104,7	99,0	99,5	108,7	125,2	120,5	111,6
б)														
Каменноугольная промышл.														
Число рабочих.	239,1	104,7	236,7	239,8	238,7	103,9	101,3	99,5	105,0	102,5	99,7	105,3	104,0	104,0
а)	53,4	105,6	17,6	16,9	18,8	118,9	96,3	110,9	113,8	97,0	105,4	104,2	103,5	108,9
б)	91,7	100,2	30,3	29,1	32,3	118,5	95,9	110,9	114,1	96,6	106,0	99,0	98,4	102,9
Нефтедобывающая промышл.														
Число рабочих.	30,283	83,7	31,3	29,8	29,6	94,8	95,2	99,3	100,5	99,4	98,9	90,9	90,3	90,0
а)	70,7	119,1	23,8	23,0	23,8	105,2	96,8	103,4	110,6	96,8	97,1	116,6	116,6	124,3
б)	94,9	119,1	32,0	30,9	32,0	105,2	96,8	103,5	110,6	96,8	97,1	116,6	116,6	124,3
Металлическая промышл.														
Число рабочих.	584,4	110,5	585,3	583,8	584,7	100,2	99,0	100,2	99,7	98,9	100,1	109,6	110,9	111,0
а)	335,8	123,4	113,5	108,5	113,8	93,2	95,5	104,9	89,3	100,8	108,7	129,5	22,7	118,4
б)	526,7	121,0	178,6	169,6	178,4	93,9	95,0	105,2	87,4	100,7	108,8	127,3	120,8	116,0
В т. ч. металлургия черн. мет.														
Число рабочих.	214,0	106,2	220,1	215	213	98,3	97,7	99,1	98,3	96,5	98,7	106,1	107,4	107,9
а)	118,000	103,6	39,5	37,5	41,0	113,7	94,9	109,3	104,0	97,9	106,8	114,9	111,5	114,3
б)	193,000	110,5	64,5	61,5	67,0	104,8	95,3	108,9	103,7	98,0	106,2	111,5	108,5	111,3
Электротехническ. промышл.														
Число рабочих.	35,953	124,0	35,7	35,977	36,156	100,0	101,1	100,6	99,3	102,9	102,4	125,2	124,6	122,0
а)	56,495	150,6	20,1	17,5	18,8	103,7	87,0	107,6	92,4	96,9	110,6	163,2	146,5	142,5
б)	59,341	139,7	20,9	18,1	20,3	99,6	86,4	112,0	85,5	97,2	105,4	147,8	131,4	139,6
Цементная промышл.														
Число рабочих.	20,440	106,6	21,0	20,3	19,8	97,1	96,7	97,5	99,7	97,7	98,2	107,7	106,3	105,9
а)	9,010	110,4	3,1	3,1	2,8	83,5	99,0	90,0	91,5	92,2	100,1	109,1	117,1	105,2
б)	16,043	113,6	6,0	5,0	4,7	98,2	89,4	88,8	88,2	92,7	103,3	121,9	117,5	101,0
Основная химич. промышл.														
Число рабочих.	16,263	107,3	16,316	16,326	16,224	100,5	101,1	99,4	98,1	97,0	98,7	105,0	108,3	109,1
а)	14,398	131,6	4,8	4,7	4,9	106,5	98,0	103,8	97,1	103,6	106,1	137,6	130,3	127,5
б)	23,934	130,9	7,9	7,9	8,2	106,4	99,8	103,7	99,4	98,6	104,7	130,3	131,8	130,6
Хлопчатобумажная промышл.														
Число рабочих.	510,217	106,7	512,465	515,643	509,621	100,0	100,6	98,8	99,9	99,4	100,2	107,4	107,3	106,5
а)	386,185	117,5	137,8	122,6	125,8	109,8	89,0	102,6	96,1	94,0	108,8	123,3	116,7	110,1
б)	670,049	116,7	239,1	212,8	218,1	109,8	89,4	102,4	96,6	94,0	108,7	123,4	116,8	110,1
Шерстяная промышл.														
Число рабочих.	63,205	104,9	62,789	63,185	63,153	100,4	100,6	99,9	99,3	99,8	101,5	105,0	105,3	103,6
а)	72,260	120,6	26,1	22,8	23,4	105,7	87,6	102,4	96,4	92,8	111,9	129,0	121,8	111,5
б)	120,959	121,2	43,5	38,2	39,3	106,0	87,7	103,0	100,1	93,2	111,5	129,5	122,0	112,7
Льняная промышл.														
Число рабочих.	85,674	92,9	85,159	84,980	85,958	104,4	99,8	101,1	116,9	100,4	100,4	92,7	92,1	92,8
а)	29,313	90,0	9,3	8,7	11,4	125,2	94,0	130,5	100,3	114,1	112,5	96,6	79,6	94,3
б)	48,976	90,1	15,5	14,5	19,0	125,2	94,0	130,5	97,2	114,1	110,0	96,6	79,6	94,4

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТРУДА в IV кв. 1927/28 г.

Индексы обрабатывающей промышленности

(по данным выборочного обследования промсектора ЦСУ СССР)

И н д е к с ы	В с е р а б о ч и е						Производственные рабочие					
	IV квартал 1927/28 г. в % к						IV квартал 1927/28 г. в % к					
	предшествов. кварталу (III квартал 1927/28 г.)	соотв. кварталу прошлого года (IV квартал 1926/27 г.)	Базовым периодам			предшествов. кварталу (III квартал 1927/28 г.)	соотв. кварталу прошлого года (IV квартал 1926/27 г.)	базовым периодам				
			I квартал 1927/28 г.	I квартал 1926/27 г.	I квартал 1924/25 г.			I квартал 1927/28 г.	I квартал 1926/27 г.	I квартал 1924/25 г.		
П о 2 0 о т р а с л я м												
Энергификация труда	98,97	110,01	104,06	109,86	—	99,63	107,84	104,18	110,21	—		
Процент сдельных часов	100,42	101,14	100,08	104,74	—	99,78	101,53	98,39	103,08	—		
» производственных часов	99,18	101,50	99,28	98,24	—	—	—	—	—	—		
Реальная зарплата	98,60	102,73	104,89	122,63	—	98,52	102,73	105,17	118,44	—		
Номинальная зарплата	101,05	108,75	107,47	119,05	—	100,82	107,98	107,20	117,56	—		
Валовая выработка в черв. р.	101,22	112,89	112,61	114,57	—	102,00	110,98	113,04	115,45	—		
» » в дов. р.	102,74	113,16	112,09	122,33	—	103,96	111,53	112,85	124,81	—		
Относительная цена рабочей силы	99,83	96,89	96,93	105,21	—	99,09	97,80	95,55	103,23	—		
П о 1 8 о т р а с л я м												
Энергификация труда	98,82	110,90	104,81	111,82	—	99,51	108,97	105,29	112,39	—		
Процент сдельных часов	100,68	101,89	100,68	105,89	—	99,94	101,03	98,73	104,42	—		
» производственных часов	99,10	101,37	98,96	98,04	—	—	—	—	—	—		
Реальная зарплата	98,58	102,66	105,08	122,22	—	98,71	103,00	105,63	118,45	—		
Номинальная зарплата	101,01	108,78	107,65	119,75	—	100,98	108,13	107,62	117,10	—		
Натуральная выработка	99,44	113,76	108,99	115,89	—	100,16	112,04	109,12	116,31	—		
Валовая выработка в черв. р.	100,81	112,39	111,17	112,36	—	101,70	110,82	112,39	113,66	—		
» » в дов. р.	102,57	112,83	110,50	122,06	—	103,89	111,51	112,05	124,22	—		
Относительная цена рабочей силы	100,20	97,56	96,83	106,71	—	99,73	98,32	96,69	104,64	—		
П о 1 6 о т р а с л я м												
Энергификация труда	99,42	109,86	104,08	109,88	123,23	99,66	107,83	103,81	110,08	119,88		
Процент сдельных часов	100,35	100,85	99,64	104,38	122,09	100,04	100,53	98,41	103,31	119,37		
» производственных часов	99,63	101,40	99,89	98,47	102,21	—	—	—	—	—		
Реальная зарплата	98,64	102,77	104,84	122,99	150,53	98,62	102,75	105,12	118,86	150,30		
Номинальная зарплата	101,16	108,92	107,44	119,12	174,71	100,90	108,00	107,12	117,77	174,64		
Валовая выработка в черв. р.	101,95	112,94	112,91	114,42	154,72	102,32	111,21	113,04	115,30	150,42		
» » в дов. р.	103,48	113,24	112,33	122,90	168,26	104,35	111,79	112,86	124,95	169,26		
Относительная цена рабочей силы	99,92	96,57	96,37	104,95	116,43	98,98	96,74	95,61	103,68	119,44		
П о 1 0 о т р а с л я м												
Энергификация труда	100,03	113,44	107,40	115,31	131,68	100,51	111,46	107,95	115,89	128,35		
Процент сдельных часов	100,58	101,55	99,92	104,48	119,20	99,97	100,94	99,65	103,73	116,38		
» производственных часов	99,34	101,31	99,07	97,82	102,82	—	—	—	—	—		
Реальная зарплата	98,47	102,49	105,28	123,70	152,12	98,47	102,87	105,74	119,07	154,97		
Номинальная зарплата	100,90	103,63	107,65	119,84	173,71	100,69	107,82	107,44	116,64	177,01		
Натуральная выработка	99,26	113,13	106,19	113,65	149,06	99,65	111,23	107,12	113,89	144,40		
Валовая выработка в черв. р.	101,84	113,48	110,51	111,60	151,11	102,58	111,79	111,94	112,60	146,41		
» » в дов. р.	103,99	113,84	109,74	122,61	163,36	105,22	111,96	111,48	124,41	169,65		
Относительная цена рабочей силы	99,08	96,50	98,84	106,80	120,06	98,80	97,37	97,08	105,26	124,83		

Примечание. В состав указанных выше четырех группировок вошли следующие отрасли промышленности: 1) 20 отраслей обрабатывающей промышленности; сюда входят следующие отрасли промышленности, учтенные в 1926/27 и 1927/28 гг. (металлургия черных металлов, металлообработка, машиностроение общее, машиностроение сел.-хоз., хлопчатобумажная промышленность, шерстяная, льняная, основная химическая, резиновая, мыловаренная, спичечная, кожевенно-обувная, стекольная, цементная, табачная, махорочная, мукомольная, бумажная, лесопильная и полиграфическая); 2) 18 отраслей промышленности; сюда входят 18 отраслей промышленности (из числа указанных 20), имеющие показатели натуральной продукции (те же, что и выше без машиностроения общего и сел.-хоз.); 3) 16 отраслей обрабатывающей промышленности; сюда входят 16 отраслей обрабатывающей промышленности (из числа указанных выше 20), учтенных в 1924/25 — 1927/28 гг., (те же, что и в 20 отраслях, без основной химической промышленности, мыловаренной, цементной и мукомольной); 4) 10 отраслей обрабатывающей промышленности; сюда входят из числа указанных выше 16 отраслей промышленности следующие 10, имеющие показатели натурпродукции: металлургия черных металлов, хлопчатобум., промышл., шерстяная, льняная, кожев.-обувная, бумажная, спичечная, табачная, махорочная, и лесопильная.

Динамика условий производства

(в индексном

Показатели	Все рабочие					Рабочие произв. цехов				
	IV кв. 1927/28 г. в % к					IV кв. 1927/28 г. в % к				
	предш. кварт. (III кв. 1927/28 г.)	соотв. кварталу прошлого года (IV кв. 1926/27 г.)	базовым периодам			предш. кварт. (III кв. 1927/28 г.)	соотв. кварталу прошлого года (IV кв. 1926/27 г.)	базовым периодам		
			I квартал 1927/28 г.	I квартал 1926/27 г.	I квартал 1924/25 г.			I квартал 1927/28 г.	I квартал 1926/27 г.	I квартал 1924/25 г.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
М е т а л л о о б р а б о т к а										
Энергификация труда	91,41	95,00	94,37	101,19	127,37	93,75	96,87	98,44	107,15	124,55
Процент сдельных часов	98,51	104,39	107,28	103,11	125,55	99,06	101,86	104,51	101,11	119,45
» производственных часов	98,12	102,30	96,67	99,34	98,16	—	—	—	—	—
Реальная зарплата	101,40	102,01	103,61	114,67	142,27	104,42	105,07	108,12	119,01	143,29
Номинальная зарплата	102,51	107,19	105,94	114,06	184,18	105,64	109,32	109,60	118,17	181,02
Натуральная выработка	103,95	116,44	122,20	127,97	—	108,21	116,36	126,63	133,51	—
Валовая выработка в черв. р.	99,49	107,59	114,31	101,44	142,94	101,67	109,60	118,27	111,76	144,11
» в дов. р.	97,80	107,74	113,04	112,23	171,20	100,77	113,03	118,32	121,39	178,30
Относительная цена раб. силы	103,03	99,60	94,39	110,50	126,52	104,11	99,72	94,84	108,73	131,70
М е т а л л у р г и я ч е р н ы х м е т а л л о в										
Энергификация труда	93,38	104,79	101,18	105,63	103,25	97,70	103,91	106,41	109,38	99,61
Процент сдельных часов	101,12	106,70	104,57	109,17	111,68	99,97	104,16	103,86	106,60	104,82
» производственных часов	95,36	99,00	94,20	95,27	101,83	—	—	—	—	—
Реальная зарплата	95,82	102,33	100,83	122,43	146,76	93,77	102,31	98,30	119,23	147,13
Номинальная зарплата	99,30	109,02	104,68	120,74	179,76	97,42	108,76	102,26	115,73	172,63
Натуральная выработка	90,82	114,87	96,73	114,36	186,30	95,24	113,46	100,44	117,34	178,89
Валовая выработка в черв. р.	88,42	111,94	95,04	112,73	133,87	93,05	112,47	101,73	117,04	142,21
» в дов. р.	88,36	113,12	94,90	112,65	142,37	93,10	114,26	101,92	118,74	162,92
Относительная цена раб. силы	112,22	93,40	110,89	107,83	134,53	104,87	98,48	101,91	101,01	128,00
М а ш и н о с т р о е н и е о б щ е е										
Энергификация труда	102,76	103,72	102,73	98,80	112,15	102,11	97,74	96,37	96,25	107,83
Процент сдельных часов	98,53	90,73	92,71	92,60	113,57	98,88	93,49	94,63	88,24	106,38
» производственных часов	101,07	104,83	105,99	101,39	102,76	—	—	—	—	—
Реальная зарплата	99,76	103,35	103,86	129,34	153,10	97,33	100,39	101,36	120,69	142,84
Номинальная зарплата	101,69	109,15	105,50	113,15	190,61	98,95	106,10	102,62	123,92	176,30
Натуральная выработка	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Валовая выработка в черв. р.	107,74	116,95	127,12	135,21	197,12	106,38	108,60	118,41	129,80	185,89
» в дов. р.	107,77	115,87	128,64	130,04	186,21	106,41	107,87	119,97	129,33	181,38
Относительная цена раб. силы	92,24	91,97	81,80	94,29	95,44	90,93	95,25	84,51	93,09	91,25
М а ш и н о с т р о е н и е с е л . - х о з .										
Энергификация труда	93,08	99,02	83,45	77,97	81,72	96,72	99,54	84,38	78,63	87,94
Процент сдельных часов	97,48	106,54	101,98	102,54	118,21	97,27	106,24	97,73	101,46	116,40
» производственных часов	96,24	96,12	98,98	95,71	90,67	—	—	—	—	—
Реальная зарплата	95,68	103,31	101,90	116,63	173,10	95,66	99,64	101,01	111,51	164,85
Номинальная зарплата	100,51	106,56	107,01	113,31	200,56	100,65	108,30	106,63	114,70	202,49
Натуральная выработка	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Валовая выработка в черв. р.	95,74	117,53	117,53	126,87	222,99	99,33	122,86	118,94	133,27	245,11
» в дов. р.	94,55	116,18	116,18	123,49	233,57	99,32	122,71	118,78	131,11	256,84
Относительная цена раб. силы	103,13	89,07	89,45	87,75	59,07	101,18	88,12	89,58	86,02	82,22
Б у м а ж н а я п р о м ы ш л е н н о с т ь										
Энергификация труда	106,52	128,65	124,51	130,63	157,12	102,51	123,10	122,36	131,48	150,65
Процент сдельных часов	105,75	112,58	113,65	130,44	230,36	103,85	110,34	110,38	122,04	297,67
» производственных часов	104,06	102,51	102,21	99,87	104,73	—	—	—	—	—
Реальная зарплата	96,64	99,69	102,43	110,68	140,35	95,29	98,10	104,18	111,82	143,01
Номинальная зарплата	99,99	109,98	105,81	115,22	158,96	98,54	107,10	107,86	121,03	171,66
Натуральная выработка	123,34	132,67	134,74	134,69	190,40	118,53	129,41	131,84	134,86	181,80
Валовая выработка в черв. р.	107,71	120,11	123,13	116,45	160,01	103,55	116,79	120,55	116,00	153,54
» в дов. р.	107,09	118,95	123,76	129,40	180,81	103,12	111,41	120,51	123,38	186,49
Относительная цена раб. силы	92,78	91,96	86,43	100,55	94,22	95,08	91,82	89,42	100,44	106,06
К о ж е в е н н о о б у в н а я										
Энергификация труда	97,15	118,25	101,10	121,83	148,17	97,53	114,55	100,55	120,13	146,60
Процент сдельных часов	97,54	96,75	95,16	97,73	99,75	99,20	93,20	97,11	98,06	101,48
» производственных часов	98,87	103,32	99,86	99,23	96,77	—	—	—	—	—
Реальная зарплата	96,39	100,15	100,67	112,18	125,32	95,89	101,02	100,83	113,08	123,31
Номинальная зарплата	100,7	109,00	104,46	116,39	145,46	100,90	112,06	105,98	118,23	157,15
Натуральная выработка	91,78	118,71	111,11	132,40	195,33	92,73	116,10	111,28	133,43	201,42
Валовая выработка в черв. р.	104,61	122,31	111,34	124,31	175,82	106,01	119,30	111,89	122,63	178,66
» в дов. р.	105,44	116,34	108,35	126,99	192,04	106,04	110,24	107,26	124,26	187,71
Относительная цена раб. силы	97,69	87,95	94,24	94,82	93,15	96,84	91,16	94,65	97,50	98,18
Р е з и н о в а я п р о м ы ш л е н н о с т ь										
Энергификация труда	97,44	104,59	99,71	116,54	88,29	96,35	103,77	96,58	102,84	77,04
Процент сдельных часов	102,35	94,51	96,13	97,92	98,17	100,79	92,14	95,02	94,50	94,00
» производственных часов	101,15	101,51	103,20	110,56	111,80	—	—	—	—	—
Реальная зарплата	100,39	99,90	99,22	110,57	107,60	101,51	100,61	100,21	116,42	115,67
Номинальная зарплата	103,40	109,34	105,58	117,92	153,03	103,76	108,55	106,62	122,41	152,60
Натуральная выработка	101,15	101,50	109,65	122,18	—	100,00	104,62	106,25	110,51	—
Валовая выработка в черв. р.	99,77	91,83	103,98	104,26	110,91	98,50	90,18	100,64	94,05	90,12
» в дов. р.	99,59	93,73	103,89	111,10	122,85	98,68	92,46	100,79	104,54	119,16
Относительная цена раб. силы	103,89	117,53	101,77	108,40	119,02	105,98	120,36	106,15	130,46	154,50

и выработки на 1 человеко-час

в паражении

Все рабочие					Рабочие произв. цехов					Все рабочие					Рабочие произв. цехов				
IV кв. 1927/28 г. в % к					IV кв. 1927/28 г. в % к					IV кв. 1927/28 г. в % к					IV кв. 1927/28 г. в % к				
базовым периодам					базовым периодам					базовым периодам					базовым периодам				
предшест. кварт. (III кв. 1927/28 г.)	соотв. кварталу прошлого года (IV кв. 1926/27 г.)	I квартал 1927/28 г.	I квартал 1926/27 г.	I квартал 1924/25 г.	предшест. кварт. (III кв. 1927/28 г.)	соотв. кварталу прошлого года (IV кв. 1926/27 г.)	I квартал 1927/28 г.	I квартал 1926/27 г.	I квартал 1924/25 г.	предшест. кварт. (III кв. 1927/28 г.)	соотв. кварталу прошлого года (IV кв. 1926/27 г.)	I квартал 1927/28 г.	I квартал 1926/27 г.	I квартал 1924/25 г.	предшест. кварт. (III кв. 1927/28 г.)	соотв. кварталу прошлого года (IV кв. 1926/27 г.)	I квартал 1927/28 г.	I квартал 1926/27 г.	I квартал 1924/25 г.
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Текстильная промышленность										Основная химическая промышленность									
99,52	112,14	106,90	114,51	131,79	100,62	110,29	107,64	114,39	127,56	98,97	153,37	137,35	156,27	—	100,76	147,37	136,84	145,32	—
99,43	99,92	98,26	102,81	118,25	99,18	99,25	98,36	102,43	113,59	98,92	94,43	100,32	96,22	—	95,99	94,09	96,73	92,78	—
98,88	100,92	99,17	99,31	102,67	—	—	—	—	—	97,96	106,65	101,59	108,31	—	—	—	—	—	—
99,41	103,26	107,53	121,48	161,98	98,50	102,71	107,28	120,33	163,59	98,68	104,26	107,29	121,46	—	93,47	101,13	105,59	116,94	—
101,07	108,42	103,06	118,87	179,55	96,81	103,72	104,48	113,26	177,66	100,80	112,56	106,49	121,40	—	100,14	111,61	108,27	118,35	—
97,78	110,62	105,05	109,23	132,80	98,85	109,53	105,88	109,84	131,56	103,26	118,32	109,88	142,36	—	105,41	118,72	107,39	124,36	—
100,98	112,38	112,73	112,00	155,33	102,08	111,11	113,30	112,65	147,02	90,73	116,28	101,93	130,03	—	91,68	106,43	102,06	117,34	—
104,26	113,47	112,19	127,54	182,27	105,77	112,17	113,44	128,45	179,28	101,68	111,34	105,85	131,74	—	103,09	104,34	103,73	123,58	—
100,68	97,27	98,35	106,93	121,52	98,94	97,73	97,02	105,38	128,36	111,37	99,17	105,83	96,60	—	108,69	105,41	104,75	101,53	—
Хлопчатобумажная промышленность										Мыловаренная промышленность									
100,57	109,43	108,37	113,48	131,38	101,21	107,95	106,54	113,30	127,10	104,75	103,49	113,92	117,01	—	96,26	84,65	100,94	101,50	—
101,02	99,73	99,87	105,00	117,55	100,40	100,16	99,46	104,28	113,35	96,16	125,68	127,49	116,37	—	100,33	152,06	132,58	121,88	—
99,38	101,34	99,76	97,49	103,46	—	—	—	—	—	98,82	122,24	112,88	116,21	—	—	—	—	—	—
99,64	102,97	107,41	131,64	164,03	99,45	103,60	108,27	122,79	169,71	96,31	111,94	108,61	129,78	—	97,72	113,39	123,33	122,85	—
100,59	108,04	108,72	121,79	180,30	100,51	107,55	108,42	118,03	184,09	98,89	117,62	111,11	130,44	—	100,00	118,09	122,81	130,44	—
99,35	108,57	105,65	108,70	129,05	99,97	107,14	105,93	108,43	126,69	114,72	148,20	159,80	180,93	—	105,43	121,24	138,56	155,69	—
102,37	112,31	113,14	113,29	154,60	103,00	110,28	113,03	113,34	144,01	100,07	149,20	169,60	181,75	—	92,01	122,06	150,30	156,44	—
105,51	111,66	110,86	126,66	175,84	106,74	110,10	111,52	127,22	173,03	100,00	149,98	169,45	181,51	—	92,00	122,29	150,15	155,74	—
98,38	96,69	97,05	104,48	123,84	97,75	97,75	96,73	103,91	129,85	98,71	78,05	66,11	71,02	—	99,46	88,40	71,89	71,84	—
Шерстяная промышленность										Цементная промышленность									
100,93	116,99	113,80	118,94	141,53	100,32	114,99	114,16	118,89	137,45	105,01	114,06	105,52	124,37	—	105,63	110,96	102,07	117,25	—
101,59	100,50	99,15	95,32	127,79	100,83	99,46	98,71	97,02	123,10	100,78	105,96	112,51	110,28	—	105,02	104,04	109,87	112,49	—
100,56	101,10	99,78	100,79	102,59	—	—	—	—	—	99,42	102,80	103,38	106,09	—	—	—	—	—	—
99,92	104,23	108,60	118,36	163,25	100,76	106,59	108,34	117,15	156,19	101,38	106,31	108,98	115,39	—	102,33	108,51	109,21	115,48	—
102,61	109,83	108,28	120,75	188,79	101,88	107,02	108,37	119,90	209,21	103,00	108,74	109,58	119,03	—	103,84	110,85	109,87	119,24	—
97,95	119,37	113,81	127,18	177,12	97,40	117,96	114,06	126,19	180,94	111,35	118,39	125,56	142,96	—	112,00	115,17	121,47	134,76	—
102,47	119,03	118,99	117,14	181,53	101,94	117,32	118,97	120,85	176,02	102,58	109,34	125,16	145,26	—	103,11	105,60	121,13	136,12	—
101,07	121,87	119,55	147,57	281,18	106,45	120,00	120,00	146,06	264,76	103,03	113,25	128,30	152,69	—	103,05	109,73	123,78	142,98	—
100,32	93,34	93,25	100,09	104,71	100,20	94,14	92,63	100,77	127,02	100,69	99,63	87,51	81,88	—	100,79	104,45	99,63	87,03	—
Льняная промышленность										Мукомольная промышленность									
92,74	123,78	104,19	114,90	126,16	97,68	121,24	108,68	116,13	123,29	77,32	97,82	83,89	81,28	—	96,63	100,59	105,82	105,71	—
89,16	96,99	83,27	93,85	113,28	91,50	96,56	92,14	96,24	110,47	104,73	105,91	103,11	116,19	—	87,99	90,29	84,49	87,41	—
94,89	98,92	95,47	95,17	98,93	—	—	—	—	—	80,00	97,23	79,27	76,88	—	—	—	—	—	—
97,76	99,96	107,36	115,67	142,49	95,67	97,84	105,40	114,12	141,30	95,86	96,44	102,60	111,38	—	93,19	96,48	100,53	101,93	—
102,46	111,49	110,71	120,04	171,62	93,39	107,27	103,54	108,93	165,46	99,44	101,46	106,88	112,52	—	96,83	102,47	104,99	105,04	—
89,14	110,72	95,04	98,46	115,58	93,94	115,48	99,55	104,23	121,72	73,88	92,92	81,20	75,89	—	91,88	93,48	102,57	96,57	—
92,30	106,31	105,25	97,82	137,39	97,32	107,81	110,01	100,66	138,70	77,35	102,23	84,24	81,05	—	93,82	101,95	103,09	102,22	—
100,00	111,09	108,10	111,10	143,13	104,49	112,03	113,41	116,25	145,29	75,57	101,16	82,16	82,12	—	91,68	100,86	100,53	103,63	—
111,01	108,55	108,99	127,06	128,79	104,36	103,04	101,50	116,40	123,19	128,72	99,64	127,36	139,34	—	103,21	97,86	99,05	100,16	—
Спицевальная промышленность										Полиграфическая промышленность									
85,15	120,28	110,96	137,46	144,60	84,69	122,38	111,34	136,38	139,40	90,06	99,72	89,53	101,46	97,38	99,37	99,10	89,11	102,67	95,64
100,27	99,04	97,85	101,44	116,40	101,44	102,60	100,92	103,37	114,66	107,58	118,94	113,47	142,01	217,90	106,97	122,47	96,27	145,98	223,46
100,52	98,02	99,52	100,49	99,56	—	—	—	—	—	100,77	100,57	98,41	100,73	101,73	—	—	—	—	—
95,63	125,21	108,60	117,88	135,05	95,10	119,74	108,20	112,22	140,75	99,11	103,49	103,74	116,82	120,14	99,54	102,96	103,11	116,92	119,24
100,00	107,88	112,39	113,81	183,73	100,00	107,75	112,45	110,54	188,13	101,57	110,01	107,72	121,76	137,93	102,18	109,59	107,08	121,31	137,59
104,39	126,02	112,19	150,74	192,92	103,85	125,41	122,73	150,00	193,78	103,23	110,95	107,72	121,46	121,34	102,44	110,33	109,91	120,59	120,58
102,22	123,50	122,99	141,30	194,72	100,64	127,89	122,74	139,73	187,62	100,00	112,99	110,78	121,49	139,48	99,16	112,25	110,17	120,27	135,72
102,22	126,83	122,99	138,64	196,03	100,64	128,89	122,66	140,82	187,23	101,56	116,03	110,16	124,97	132,61	101,47	118,74	111,29	127,76	134,73
99,40	87,56	93,18	82,41	94,11	99,58	86,11	91,67	80,70	108,01	101,98	97,86	97,36	102,43	85,35	103,28	98,06	97,23	103,05	86,66
Стеклоплавная промышленность										Табачная промышленность									
106,25	96,41	93,00	73,74	62,59	102,83	96,54	87,66	74,97	61,72	106,00	134,97	107,33	152,42	298,74	104,98	139,81	108,00	159,17	272,49
95,38	83,21	84,71	89,54	91,49	97,40	77,82	82,83	78,66	75,66	100,92	112,55	114,01	110,54	152,42	100,24	115,03	114,49	110,53	156,17
103,99	99,70	103,69	98,30	100,28	—	—	—	—	—	100,99	99,65	99,41	98,89	113,23	—	—	—	—	—
97,30	107,13	105,74	122,47	148,92	97,31	104,98	105,39	118,49	133,28	98,27	101,82	98,63	109,46	120,26	98,92	102,24	98,32	109,55	104,39
101,90	113,81	109,73	125,40	180,04	100,68	110,67	108,20	110,90	160,00	100,41	109,89	103,59	114,73	144,98	101,05	110,08	103,21	114,49	138,51
100,72	132,00	128,45	132,32	—	97,99	132,24	120,40	134,62	—	106,51	121,26	112,02	130,93	193,01	105,47	121,69	112,69	132,39	170,47
102,17	105,38	127,01	123,70	131,37	98,31	105,79	119,19	125,43	130,26	105,05	123,52	109,73	115,33	144,53	103,96	123,88	110		

Разрешения, выдаваемые органами строительного надзора на производство строительных операций (сведения по 99 городам СССР)¹⁾

Род строительных операций, категории застройщиков и групп 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.			1928 г.		
	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
99 городов СССР	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Разрешено строительных операций ²⁾ . . .	4844	4431	3471	3000	4787	4131	3226	2808	91	79	87	86	79	87	93	93	94
В т. ч. возведение новых жил. строений . . .	3134	2771	2295	1938	2626	2201	1719	1614	88	83	84	84	78	94	79	75	83
их нар. объем (куб. м.) . . .	1188408	1146554	950682	833894	1124566	965866	750477	659278	97	83	88	86	78	88	84	79	79
Из них:																	
каменных строений . . .	264	266	219	205	267	229	201	206	101	82	94	86	88	102	86	92	100
их нар. объем (куб. м.) . . .	399359	475998	308608	367831	491361	386612	338519	278504	119	65	119	79	88	82	81	110	76
деревянных строений . . .	2013	1909	1548	1224	1846	1583	1220	1134	95	81	79	86	77	93	83	79	93
их нар. объем (куб. м.) . . .	539217	518893	403642	329220	471363	475239	330279	302158	96	78	82	101	69	91	92	82	92
прочих строений . . .	857	596	528	509	513	389	298	274	70	89	96	76	77	92	65	56	54
их нар. объем (куб. м.) . . .	249832	151663	238432	136843	161842	104015	81679	78616	61	157	57	64	79	96	69	34	57
Из общего числа новых жилых строений разрешено:																	
госорганам: строений . . .	63	46	19	37	40	48	45	31	73	41	195	120	96	69	104	237	84
их нар. объем (куб. м.) . . .	208851	220760	65443	201001	234228	210765	230301	109663	106	30	307	90	109	48	95	352	55
кооперации: строений . . .	40	35	80	19	32	34	37	22	88	229	24	106	109	59	97	46	116
их нар. объем (куб. м.) . . .	171914	201263	179783	108351	204012	187168	84492	125487	117	89	60	92	45	149	93	47	116
частным лицам: стр. . .	3031	2690	2196	1882	2554	2119	1637	1561	89	82	86	83	77	95	79	75	83
их нар. объем (куб. м.) . . .	807643	724531	705456	524542	686326	567933	435684	424128	90	97	74	83	77	97	78	62	81
76 городов РСФСР																	
Жилые строения . . .	40	59	36	63	43	68	33	37	148	61	175	158	50	142	115	91	59
их нар. объем (куб. м.) . . .	93764	190632	64757	242919	200184	209769	97970	49960	203	34	375	105	42	51	110	151	21
11 промышл. гор.: стр. . .	421	427	469	292	429	282	244	233	101	110	62	66	87	95	66	52	80
их нар. объем (куб. м.) . . .	132184	125643	99700	64577	194122	126894	57156	47457	96	79	65	65	45	83	101	57	73
20 админ. центр.: стр. . .	777	720	436	375	616	510	435	378	93	61	86	83	85	87	71	100	101
их нар. объем (куб. м.) . . .	245226	214031	117826	95779	154002	145482	201683	139013	87	55	81	94	139	69	68	171	145
9 мелк. губ. гор.: стр. . .	89	44	90	61	72	56	40	38	49	205	68	78	71	95	127	44	62
их нар. объем (куб. м.) . . .	39880	14675	60444	21488	30789	16781	9503	13466	37	412	36	55	57	142	114	16	63
35 прочих гор.: стр. . .	1001	799	681	631	832	711	519	466	80	85	93	85	73	90	89	76	74
их нар. объем (куб. м.) . . .	311751	195340	290126	217632	221403	206561	131694	136358	63	149	75	93	64	104	106	45	63
Всего строений . . .	2328	2049	1712	1422	1992	1627	1271	1152	88	84	83	82	78	91	79	74	81
их нар. объем (куб. м.) . . .	822305	740322	632853	642395	800500	705487	498006	336260	90	85	102	88	71	78	95	79	60
В т. ч. объем:																	
каменных	199298	210462	108746	273371	311585	241948	174718	91443	106	52	251	78	73	52	115	161	33
деревянных	453805	430462	324031	264498	411468	406995	273342	255808	95	75	82	99	67	94	95	84	97
прочих	169202	99398	200076	104526	77447	56544	49946	39009	59	201	52	73	88	78	57	25	37
15 городов УССР																	
Жилые строения . . .	643	541	423	333	493	380	324	328	84	78	79	77	85	101	70	77	98
их нар. объем (куб. м.) . . .	277787	287015	184852	105204	266050	182207	156534	171388	103	64	57	68	86	109	63	85	163
В т. ч. объем:																	
каменных	145106	179245	93887	38209	145990	96702	88272	104220	124	52	41	66	91	118	54	94	273
деревянных	64495	67175	59908	35531	43739	43458	40455	29920	104	89	59	99	93	74	65	68	84
прочих	68186	40595	31057	31464	76321	42047	27807	37248	60	77	101	55	66	134	104	90	118
3 города БССР																	
Жилые строения . . .	86	84	81	118	70	111	57	69	98	96	146	159	51	121	132	70	59
их нар. объем (куб. м.) . . .	20917	32010	19703	29108	16156	24786	16482	16430	153	62	149	153	66	107	77	84	56
В т. ч. объем:																	
каменных	—	7052	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—
деревянных	20917	21256	19703	29191	16156	24786	16482	16430	102	93	148	153	66	100	117	84	56
прочих	—	3702	—	217	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	0
4 города ЗСФСР																	
Жилые строения . . .	59	87	67	64	50	67	58	58	147	77	96	134	87	100	77	87	91
их нар. объем (куб. м.) . . .	56973	83525	108521	56251	33786	47962	75529	82841	147	130	52	142	157	110	57	70	147
В т. ч. объем:																	
каменных	54955	79239	105975	56251	33786	47962	75529	82841	144	134	53	142	157	110	61	71	147
деревянных	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
прочих	2018	4286	2546	—	—	—	—	—	212	59	0	—	—	—	0	0	—
1 гор. Туркм. ССР																	
Жилые строения . . .	18	10	12	1	21	16	9	7	56	120	8	76	56	78	117	75	700
их нар. объем (куб. м.) . . .	10426	3682	4753	636	8074	5424	3926	2359	35	129	13	67	72	60	77	83	371
В т. ч. объем:																	
каменных	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
деревянных	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
прочих	10426	3682	4753	636	8074	5424	3926	2359	35	129	13	67	72	60	77	83	371

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.

Финансовое положение крупной госпромышленности (общесоюзной ¹⁾)

(по данным ЦОС'а ВСНХ) (По 71 тресту)

Показатели	Абсолютные данные (в млн. руб.)			В % к предыдущему месяцу						В % к соответ- ствующему меся- цу 1927 г.			Удельные веса отдель- ных статей прихода, расхода кассы и за- долженности трестов к трестам			
	1928 г.			1928 г.			1927 г.			1928 г.			1928 г.		1927 г.	
	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Октябрь	Ноябрь	Октябрь	Ноябрь
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Тресты																
1. Наличие кассы и тек. счетов (на конец месяца)	61,5	74,6	81,0	87,7	120,5	108,6	89,7	117,8	98,8	77,2	78,9	87,4				
2. Приход кассы—всего	499,7	560,4	554,3	103,5	112,1	91,9	106,0	107,5	97,7	116,7	121,6	123,2	100,0	100,0	100,0	100,0
В том числе:																
а) От реализации продукции	139,2	155,3	152,7	114,1	111,6	98,3	96,4	100,5	99,4	101,4	112,4	110,6	27,7	27,5	30,0	30,7
б) По краткосрочному кредиту	207,7	228,6	221,7	99,2	108,1	97,0	108,0	119,3	91,5	125,9	114,1	121,9	40,4	40,0	43,1	40,4
в) По долгосрочному	34,6	37,5	42,5	87,3	108,7	113,3	123,3	121,7	113,5	138,8	124,1	121,1	6,7	7,7	6,7	7,8
г) В порядке безвозвр. финансир.	—	16,8	10,3	—	—	61,3	—	—	—	—	—	—	3,0	1,9	—	—
Кроме того поступило векселей	221,1	213,6	201,7	111,4	96,6	94,5	122,2	88,9	116,7	111,9	121,5	98,4				
3. Расход кассы—всего	508,4	550,7	545,8	107,5	108,3	99,1	106,2	101,9	101,0	116,0	123,3	121,0	100,0	100,0	100,0	100,0
В том числе:																
а) На сырье, топливо и техн. матер.	56,1	77,9	77,1	121,1	138,9	99,0	84,9	126,8	131,7	124,7	136,4	102,5	14,1	14,1	12,8	16,7
б) » зарплату	127,2	129,1	132,7	119,3	101,5	102,8	109,9	122,8	89,6	126,3	105,0	120,3	23,4	24,3	27,6	24,4
в) » налоги и платежи казне	89,6	50,5	67,4	94,1	56,4	133,5	138,6	48,1	131,3	98,6	115,6	117,4	9,2	12,3	9,8	11,0
г) » погашение векселей и банк.	121,9	169,2	160,1	103,7	138,7	94,6	91,7	124,8	91,5	194,9	143,7	148,7	30,7	29,3	26,3	23,9
суд.																
Кроме того выдано векселей	100,9	94,5	110,8	80,9	93,7	117,2	121,2	102,1	112,9	102,1	93,6	97,3				
Отношение расх. кассы к прих.	101,7	98,3	98,5	101,9	96,7	100,2	103,6	94,6	103,5	99,3	101,4	98,2				
4. Задолженность трестов (на конец месяца)	2382,5	2537,4	2724,7	95,2	106,5	107,4	106,7	105,8	101,5	142,1	140,9	147,4	100,0	100,0	100,0	100,0
В том числе:																
а) По краткосрочному кредиту	505,1	513,6	515,7	103,6	101,7	100,4	100,2	109,1	104,5	115,6	115,1	110,5	20,2	19,0	24,8	25,2
б) » долгосрочному	980,6	1086,5	1125,0	98,5	110,8	103,5	112,3	105,2	104,6	175,5	177,7	175,8	41,4	41,0	34,0	34,6
в) » векселям выданным	458,7	441,7	433,6	96,1	96,3	98,2	106,6	99,5	106,4	131,6	121,1	111,7	17,7	15,8	20,3	21,0
г) » зарплате	23,6	22,8	41,2	94,8	96,6	180,7	71,7	128,4	75,4	100,0	75,2	179,9	0,9	1,5	1,7	1,2
д) Неоплаченные акцизы и сборы	83,3	94,4	129,4	60,5	113,3	137,1	95,8	111,0	91,4	84,2	86,0	129,0	3,8	5,2	6,1	5,4
5. Задолженность трестам (на конец месяца)	576,1	545,2	533,4	99,0	94,7	116,3	107,4	98,4	96,3	132,7	127,6	154,1	100,0	100,0	100,0	100,0
В том числе:																
а) По векселям полученным	118,1	111,4	103,9	96,4	94,3	88,9	125,4	90,1	101,8	103,4	114,5	104,8	20,0	15,6	22,8	24,1
Отношение задолженности трестов	413,6	451,7	433,0	97,7	109,2	95,9	99,3	107,5	106,6	107,1	107,2	96,4				
к задолженности трестам																
Синдикаты																
1. Наличие кассы и тек. счетов (на конец месяца)	12,4	14,1	20,6	72,5	113,7	146,1	86,5	93,6	109,2	50,4	61,0	81,7				
2. Приход кассы—всего	508,2	570,2	678,8	103,0	112,2	119,0	106,4	115,9	113,9	132,8	141,3	147,7	100,0	100,0	100,0	100,0
В том числе:																
а) От реализации продукции	129,5	144,0	178,1	107,9	111,2	123,7	96,2	101,4	132,3	126,3	133,5	124,7	25,3	26,2	26,7	31,1
б) По краткосрочному кредиту	231,6	262,4	307,2	111,6	113,3	124,7	93,1	151,4	99,4	156,1	132,0	165,5	46,0	48,2	49,3	43,0
в) » долгосрочному	3,1	1,5	0,2	620,0	48,4	3,3	—	—	225,8	—	300,0	4,5	0,3	0,01	0,1	0,2
Кроме того поступило векселей	208,7	221,4	222,9	90,5	106,1	100,7	114,9	105,9	126,8	112,6	120,0	95,5				
3. Расход кассы—всего	512,9	566,2	672,4	104,4	110,8	118,8	107,5	114,8	112,9	132,7	140,2	147,0	100,0	100,0	100,0	100,0
В том числе:																
а) На сырье, топливо и техн. матер.	167,3	229,6	259,9	107,4	122,6	113,2	119,0	137,6	101,9	137,9	122,8	136,4	40,4	38,7	46,1	41,6
б) » платежи казне и налоги	2,6	2,7	6,9	57,8	103,8	255,6	28,4	103,1	202,8	57,9	135,0	168,3	0,5	1,0	0,5	0,9
в) » погашение векселей и банков-	278,0	299,2	330,0	101,9	107,6	110,3	103,9	85,1	108,6	138,2	169,5	172,4	52,7	49,1	43,5	41,8
ских суд.																
Кроме того выдано векселей	108,4	125,0	104,3	102,4	115,3	83,4	149,6	82,0	96,7	91,5	118,9	102,7				
Отношение расх. кассы к прих.	100,9	99,6	99,1	101,3	98,7	99,5	101,0	99,4	99,1	99,9	99,2	99,6				
4. Задолженность синдикатов (на конец месяца)																
а) По краткосрочн. кредиту	579,0	606,0	660,0	102,7	87,1	108,9	96,8	116,8	107,6	187,4	167,9	170,0				
б) » долгосрочн.	21,9	25,2	29,2	79,3	115,1	115,9	—	—	100,8	—	145,7	167,8				
в) » векселям выданным	337,1	352,1	349,5	101,1	104,4	99,3	97,7	105,5	104,2	122,5	121,3	115,6				
5. Задолженность синдикатам по векселям полученным	48,6	58,1	51,1	92,7	119,5	88,0	101,9	86,2	130,5	64,7	89,8	60,5				

¹⁾ При сопоставлении данных 1928/29 г. с соотв. данными 1927/28 г. следует учесть, что с октября 1928/29 г. изменены цифры в связи с укрупнением трестов каменноугольной пром., уточнением расчетов между управлением и конторами, а также в связи с консолидацией государственного долга.

Численность рабочей силы, безработица и бюджетный индекс Статистики труда и Госплана по СССР

Показатели	Средняя за период с 1/X по 1/XII 1928/29 г.		Абсолютные данные		В % к предшествующему месяцу									1928/29 г. в % к соответствующ. месяцу 1927/28 г.		
	Абсолютные данные	В % к соответствующ. периоду прошлого года	1928/29 г.		1928/29 г.			1927/28 г.			1928/29 г.			1928/29 г. в % к соответствующ. месяцу 1927/28 г.		
			Ноябрь	Декабрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
А. Численность рабочей силы на 1 число месяца (в тыс.)																
1. Число застрахованных	10278,1	106,2	10272,6	10130,4	100,0	98,5	98,7	101,1	97,7	95,9	104,8	105,6	108,8	104,8	105,6	108,8
В том числе: { страховых полностью	9637,0	106,3	9647,5	9573,9	101,0	99,7	99,2	100,6	98,3	97,4	104,7	106,2	108,2	104,7	106,2	108,2
» частично	641,1	104,2	625,1	556,5	88,3	83,5	90,7	103,9	90,3	74,8	105,9	97,9	118,3	105,9	97,9	118,3
2. Число рабочих, занятых в ценз. пром. ¹⁾	2673,1	109,2	2669,4	2672,4	99,9	99,6	101,1	100,6	99,3	99,7	108,9	109,2	109,6	108,9	109,2	109,6
В том числе: { каменноугольная промышленность	271,4	105,6	273,3	272,7	105,5	102,7	99,8	106,3	102,6	99,5	105,4	105,5	105,8	105,4	105,5	105,8
» нефтяная промышленность	40,1	97,3	40,2	39,8	99,5	100,5	99,0	98,6	98,3	100,2	95,9	98,0	96,8	95,9	98,0	96,8
» металлургия черных металлов	198,9	107,7	198,3	196,3	100,3	97,8	99,0	101,5	97,6	97,3	107,2	107,4	109,2	107,2	107,4	109,2
» обработка металлов и машиностр.	498,6	112,4	497,3	504,4	101,7	100,4	101,4	102,1	100,0	100,8	111,9	112,3	113,0	111,9	112,3	113,0
» химическая промышленность	96,2	118,3	96,2	96,7	100,4	100,7	103,5	102,8	99,1	101,2	117,0	118,9	118,1	117,0	118,9	118,1
» хлопчатобумажная »	522,6	106,9	523,3	522,5	100,1	100,4	99,8	100,4	100,6	100,0	107,1	106,9	106,7	107,1	106,9	106,7
» шерстяная »	70,2	105,2	70,3	69,9	99,2	100,0	99,4	98,3	98,4	100,6	104,3	106,0	104,8	104,3	106,0	104,8
» льняная »	89,2	95,7	89,0	88,8	99,7	98,8	99,8	100,0	100,1	99,0	96,6	95,3	96,0	96,6	95,3	96,0
» бумажная »	36,0	98,4	35,9	36,0	99,7	99,5	100,3	99,5	98,4	99,7	97,3	98,4	98,0	97,3	98,4	98,0
г. Москва (по всей промышленности)	216,6	112,2	216,3	216,9	100,8	99,7	100,3	102,0	101,3	101,5	113,9	112,1	110,8	113,9	112,1	110,8
г. Ленинград »	252,9	113,0	252,8	254,6	101,1	100,5	100,7	101,3	100,1	101,1	112,7	113,2	112,8	112,7	113,2	112,8
Урал »	171,9	110,2	171,0	172,0	102,1	98,5	100,6	101,1	97,3	101,0	109,3	110,7	110,2	109,3	110,7	110,2
УССР »	576,2	106,7	574,0	572,9	101,1	98,3	99,8	102,3	99,1	98,3	107,0	106,1	107,8	107,0	106,1	107,8
3. Численность рабочей силы, занятой в жел.-дор. транспорте	1169,7	102,8	1170,0	1094,2	103,1	94,0	93,5	102,4	94,3	94,9	103,3	103,1	101,5	103,3	103,1	101,5
Б. Безработица																
1. Остаток безработных по 26 проф. группам на 1 число месяца	1108,9	121,0	1115,3	1189,8	101,5	109,9	105,7	—	114,0	108,6	125,1	120,6	118,5	114,0	108,6	125,1
В том числе: { мужчин	611,0	119,7	614,7	663,0	97,8	111,5	107,9	—	115,8	112,8	124,9	120,2	114,9	115,8	112,8	124,9
» женщин	497,9	122,6	500,6	526,8	106,4	107,9	105,2	—	111,8	103,3	125,4	121,0	123,3	111,8	103,3	125,4
В том числе: { Индустриальная группа (без неквалифицир.)	222,3	122,3	225,8	230,9	102,6	109,4	102,3	—	111,8	105,9	125,5	122,8	118,6	111,8	105,9	125,5
» Работники интеллигентного труда	327,6	110,8	330,1	332,2	105,1	103,9	100,6	—	115,3	105,4	121,4	109,4	104,4	115,3	105,4	121,4
» В т. ч. соотрудствующие	220,2	108,0	222,0	222,3	101,5	103,6	100,1	—	117,5	106,7	121,0	108,7	100,1	117,5	106,7	121,0
» Неквалифицированный труд	388,9	125,7	388,3	432,2	101,4	112,0	111,3	—	112,2	106,7	124,5	124,2	129,5	112,2	106,7	124,5
В том числе: { Профессии сезонного характера (без неквалифицир.)	92,0	151,1	92,1	111,6	82,3	127,4	121,2	—	121,3	150,1	155,8	163,6	132,1	121,3	150,1	155,8
» В том числе строители	53,5	157,9	54,8	97,8	81,1	127,7	115,3	—	122,2	140,7	162,0	169,3	138,7	122,2	140,7	162,0
Из 26 проф. групп, пришедших из села	119,5	133,2	121,7	119,2	96,6	105,7	97,9	—	96,0	108,2	127,2	139,9	126,7	96,0	108,2	127,2
2. Ищущие труда впервые	358,0	143,3	359,7	371,2	99,0	105,4	103,2	—	110,1	104,2	148,5	142,2	140,8	110,1	104,2	148,5
В том числе подростки	220,8	149,6	221,2	219,9	100,6	100,1	99,4	—	102,5	97,5	151,7	148,1	150,9	102,5	97,5	151,7
г. Москва { По 26 проф. группам	188,2	139,5	192,6	198,3	101,4	113,8	103,0	—	110,7	100,1	135,5	139,4	143,3	110,7	100,1	135,5
» Ищущие труда впервые	81,3	179,5	80,5	85,2	109,1	102,0	105,8	—	116,6	97,9	194,8	170,6	184,4	116,6	97,9	194,8
г. Ленинград { По 26 проф. группам	121,6	127,9	123,2	130,5	111,2	112,4	105,9	—	112,3	106,4	127,9	128,1	127,4	112,3	106,4	127,9
» Ищущие труда впервые	20,9	116,8	21,5	20,2	97,2	104,9	94,0	—	113,5	98,9	125,8	116,2	110,4	113,5	98,9	125,8
Число посланных на работу за месяц в % к общему остатку безработных ²⁾	29,3	108,9	32,3	26,2	89,9	86,8	81,1	—	—	71,9	—	103,2	116,5	89,9	86,8	81,1
В. Бюджетный индекс³⁾																
Бюджетн. индекс, вкл. коммунал. услуги и культ.-просв. расходы (39 товаров) цены 1913 г. = 100 на последнее число м-ца по взвешенной стоимости набора	205,8 ⁴⁾	103,0	208,5	209,2	101,5	102,3	100,3	101,2	101,5	100,1	102,6	103,4	103,7	101,2	101,5	100,1
В том числе:																
Предметы сельского хозяйства	215,6	103,2	219,4	220,0	102,5	102,9	100,3	102,2	102,8	99,8	103,1	103,2	103,6	102,2	102,8	99,8
» промышленности	210,6	101,8	210,8	211,8	100,5	100,2	100,5	99,9	99,9	100,6	101,7	102,1	101,9	99,9	99,9	100,6
» питания	205,6	103,0	208,6	209,8	101,9	102,5	100,6	101,9	102,6	100,6	102,9	102,9	103,5	101,9	102,6	100,6
Одежда и обувь	219,1	102,5	219,6	220,7	100,9	100,3	100,5	100,1	100,0	100,7	102,5	102,9	102,7	100,1	100,0	100,7
Квартирн. и коммунальные услуги	165,2	103,3	171,8	171,7	100,0	108,3	99,9	100,2	101,3	99,9	104,7	111,9	111,9	100,2	101,3	99,9
В т. ч. квартплата	186,7	109,7	195,5	195,5	100,0	109,9	100,0	100,0	100,0	100,0	104,5	114,9	114,9	100,0	100,0	100,0
г. Москва по взвешен. стоим. набора ⁵⁾	—	—	107,7	107,9	101,7	102,4	100,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Бюджетный индекс без коммунал. услуг и культ.-просв. расходов (33 товара) цены 1913 г. = 100 на последнее число месяца по взвешен. стоимости набора	213,6	102,6	215,9	216,6	101,6	101,8	100,3	101,3	101,6	100,1	102,5	102,7	102,9	101,3	101,6	100,1

1) Без торфяной и свекло-сах. промышленности. 2) Сведения за октябрь и ноябрь: относительные величины за сентябрь, октябрь и ноябрь. 3) С этого № публикуются данные по новому набору в составе 39 предметов. Трамвай изъят из состава бюджетного набора. Табак 2-го сорта заменен соответствующим количеством готовых папирос. Полотно заменено бумажной тканью, причем кроме ситца выделен еще один товар этой группы — моеский. Взвешивание производится, исходя из соотношения покупок, произведенных в частных, кооперативных и государственных торговых заведениях по нормам, установленным согласно данным ноябрьского бюджетного обследования рабочих 1927 г. Пересчет за 1927/28 г. произведен по весам, полученным на основании этого же обследования. 4) Средние за период с 1/X по 1/XI. 5) Сопоставление с прошлым годом не приводится в виду задержки пересчета по новому набору.

Зарботная плата рабочих дензовой промышленности СССР ¹⁾

Показатели	Средняя за период с X по XI 1928/29 г.		Абсолютные данные 1928/29 г.		В % к предшествующему месяцу						В % к соответ. месяцу 1927 г.		
	Абсолютные данные	В % к соответ. периоду прошлого года			1928 г.			1927 г.			1928 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
Движение номинальной зарплаты (в червонных руб.)													
Среднедневная зарплата рабочих по всей промышленности													
	2,93	108,9	2,90	2,95	100,7	99,3	101,7	101,1	98,9	101,1	108,6	103,6	109,3
В том числе:													
Каменноугольная промышленность	2,61	105,2	2,58	2,63	101,2	98,5	101,9	100,8	96,0	101,7	104,4	105,3	104,8
Металлургия черных металлов	2,99	109,9	2,92	3,06	101,0	99,3	104,8	101,9	101,1	98,9	108,6	109,0	110,9
Обработка металлов и машиностр.	3,76	110,6	3,73	3,78	101,4	100,0	101,3	102,7	100,0	101,8	110,9	110,4	110,9
Химическая промышленность	3,40	106,9	3,38	3,42	100,6	99,4	101,2	100,3	96,9	100,6	103,7	107,0	106,9
Хлопчатобумажная »	2,38	106,3	2,37	2,39	99,6	100,0	100,8	100,9	99,1	100,5	105,8	108,3	106,7
Шерстяная »	2,49	107,3	2,48	2,50	100,8	98,4	100,8	101,8	99,2	101,3	108,2	107,8	106,8
Льняная »	1,81	107,1	1,81	1,80	98,9	98,4	99,5	93,6	96,6	98,2	104,6	105,9	107,8
Бумажная »	2,66	109,5	2,59	2,73	99,3	97,4	105,4	99,2	99,2	104,6	110,0	108,8	110,5
Г. Москва (по всей промышленности)	3,93	108,3	3,92	3,94	101,3	100,0	100,5	102,3	99,5	102,5	108,0	108,6	107,9
Г. Ленинград »	3,97	110,6	3,95	3,98	100,0	100,3	100,8	100,3	99,4	102,0	110,4	111,3	109,9
Урал »	2,27	109,1	2,24	2,30	101,8	96,6	102,7	101,9	95,9	101,9	106,9	108,2	110,6
Среднемесячная зарплата рабочих по всей промышленности													
	71,86	110,2	74,99	78,73	97,7	107,1	91,6	103,7	100,6	94,6	105,8	111,7	108,5
В том числе:													
Каменноугольная промышленность	63,16	107,5	65,03	61,28	95,9	103,0	94,2	99,8	99,5	95,0	107,1	108,5	106,4
Металлургия черных металлов	76,07	110,1	77,74	74,39	98,2	106,0	95,7	102,5	101,8	94,5	106,2	109,6	110,6
Обработка металлов и машиностр.	92,38	113,2	96,63	88,12	99,0	107,8	91,3	106,4	100,2	94,3	107,3	115,0	111,3
Химическая промышленность	83,48	108,2	87,24	79,71	96,8	106,3	91,3	100,5	101,5	92,8	101,6	109,2	107,0
Хлопчатобумажная »	58,65	107,2	61,88	55,42	95,7	107,6	89,5	103,9	99,6	93,6	102,5	109,1	105,0
Шерстяная »	63,13	109,2	66,65	59,61	96,7	107,0	89,4	104,4	100,8	93,3	104,9	111,8	106,4
Льняная »	39,84	102,6	42,02	37,66	93,6	110,8	89,6	106,7	101,5	100,0	98,8	107,2	97,8
Бумажная »	67,73	112,2	69,43	66,03	96,2	105,3	95,1	101,3	102,6	95,2	108,2	111,9	112,5
Г. Москва (по всей промышленности)	97,93	110,2	102,92	92,94	97,9	108,0	90,3	103,7	99,6	94,8	104,0	112,3	107,9
Г. Ленинград »	97,40	112,9	102,25	92,54	96,7	108,0	90,5	106,8	99,2	95,2	106,2	115,8	109,9
Урал »	54,81	110,8	56,51	53,12	104,3	102,6	94,0	106,7	96,0	94,3	103,8	110,8	110,7
Индекс реальной зарплаты													
Среднемесячная зарплата рабочих по всей промышленности													
	108,7	102,0	114,6	102,7	96,1	105,0	89,6	103,3	93,0	92,9	98,7	103,6	103,4
В том числе:													
Каменноугольная промышленность	104,2	100,8	109,2	99,1	95,4	102,1	90,8	101,3	97,4	91,6	98,6	102,2	99,4
Металлургия черных металлов	113,2	104,3	117,1	109,2	98,0	104,7	93,3	102,2	100,0	91,9	100,2	103,8	104,8
Обработка металлов и машиностр.	111,8	103,0	118,1	105,5	97,1	105,3	89,4	105,6	99,1	92,4	99,4	104,7	101,2
Химическая промышленность	106,6	98,1	112,8	100,4	94,3	104,0	89,0	100,0	100,2	91,1	94,1	99,4	96,6
Хлопчатобумажная »	104,4	100,8	111,5	97,3	93,0	105,4	87,2	102,5	98,2	92,8	97,0	103,4	98,0
Шерстяная »	109,9	103,5	116,6	103,2	94,6	104,8	88,5	103,7	99,1	92,2	99,2	105,7	101,1
Льняная »	95,1	95,1	101,8	89,4	92,4	108,7	86,8	105,6	99,9	97,9	92,3	100,3	89,8
Бумажная »	108,0	102,6	111,9	104,0	94,8	102,8	92,9	100,4	100,2	93,5	99,6	102,8	102,4
Г. Москва (по всей промышленности)	107,3	101,1	112,9	101,6	95,3	105,4	90,0	103,0	96,5	95,2	96,5	105,0	97,2
Г. Ленинград »	105,5	96,7	112,5	98,5	92,6	105,6	87,5	105,2	101,0	93,4	95,4	99,8	93,4
Урал »	103,2	98,4	107,1	99,2	102,6	99,6	92,6	105,8	94,5	93,9	93,8	98,7	98,1
Фонд зарплаты застрахованных по СССР в млн. черв. руб.													
	1386,1	113,6	695,5	690,6	106,3	96,7	99,3	105,5	99,5	95,6	114,8	111,5	115,8
Фонд зарплаты промышленных рабочих по СССР в млн. черв. руб.													
	384,3	120,3	200,7	183,6	98,6	106,2	91,5	104,4	100,7	93,9	115,5	121,9	118,7

¹⁾ Без торфяной и сахарной промышленности.
²⁾ Данные предварительные.
³⁾ Всего за период.

ВНУТРЕННЯЯ Движение оборотов и остатков товаров в

(в тысячах)

(по данным конъюнктурного учета)

Отрасли торговли	СССР			РСФСР			В т о м								
							Центр.-промышл. район			Центр.-чернозем. 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 % к пред. м-цу															
Товары широкого потребления .	108,4	110,3	84,8	108,4	111,1	81,2	105,2	116,3	86,9	94,7	103,0	102,9	96,2	108,2	88,8
В т. ч.: Хлебобул. и пищ. с.-х.	111,1	117,3	75,4	113,8	119,5	72,7	100,2	123,1	—	95,3	51,9	111,6	89,9	—	97,9
Мануфактурные	109,4	110,8	90,2	107,2	109,3	93,1	109,6	110,7	93,5	26,0	135,1	—	—	110,3	89,9
Кожевенно-обувные	108,3	111,6	75,1	110,8	113,0	75,1	98,7	111,8	70,8	82,2	124,5	—	118,1	71,0	75,5
Товары производств. значения .	108,6	127,9	152,5	106,1	139,5	155,5	112,4	119,7	156,8	156,1	128,8	—	113,0	272,6	—
В т. ч.: Металлические	107,8	122,0	153,5	105,4	129,4	156,7	102,6	130,5	158,1	164,4	201,6	—	113,0	167,4	—
Сел.-хоз. маш. и орудия . . .	117,8	143,0	—	115,2	160,9	—	111,1	94,2	—	110,6	179,2	—	—	441,7	—
Всего	108,4	111,1	104,0	107,9	112,3	104,9	105,7	116,4	123,1	117,8	103,4	102,9	102,9	110,3	88,8
II. Остатки в % к пред. м-цу															
Товары широкого потребления .	104,3	104,6	94,7	106,0	104,1	95,6	75,0	100,8	94,3	89,5	105,4	87,2	115,7	89,9	126,7
В т. ч.: Хлебобул. и пищ. с.-х.	107,6	90,7	89,7	100,1	90,6	91,8	68,3	174,3	—	176,9	94,4	—	76,1	—	68,9
Мануфактурные	102,5	118,2	110,2	89,9	114,0	110,1	107,8	114,9	100,0	65,3	127,4	—	—	56,8	112,5
Кожевенно-обувные	94,6	107,1	108,9	99,1	106,0	108,9	97,8	—	—	68,7	245,7	—	130,3	107,8	106,6
Товары производств. значения .	108,8	98,2	117,8	106,1	94,5	118,0	126,0	110,9	118,4	106,3	93,5	—	106,0	90,9	—
В т. ч.: Металлические	107,1	103,5	117,8	99,3	104,0	118,0	91,7	117,6	118,4	—	86,2	—	106,0	97,1	—
Сел.-хоз. маш. и орудия . . .	108,8	95,5	—	108,2	88,5	—	140,9	100,0	—	106,3	110,8	—	—	82,1	—
Всего	105,8	103,7	105,3	102,8	103,1	105,8	88,0	102,1	111,5	98,1	105,3	87,2	114,5	90,1	126,7
III. Отношение остатков к обороту в % за ноябрь															
Товары широкого потребления .	74,2	82,6	84,6	80,9	81,5	92,3	126,6	84,9	77,8	58,0	84,6	173,5	88,7	69,3	44,5
В т. ч.: Хлебобул. и пищ. с.-х.	100,0	85,8	96,2	110,3	90,9	109,0	191,6	57,8	—	45,0	264,7	491,3	—	36,4	—
Мануфактурные	33,4	30,7	48,3	37,4	29,1	46,3	27,2	109,3	250,0	165,6	35,3	—	—	14,1	38,5
Кожевенно-обувные	40,0	57,7	36,7	41,3	58,9	36,7	109,4	—	—	17,5	71,4	—	22,3	38,9	36,2
Товары производств. значения .	207,1	203,6	175,2	251,7	153,9	178,4	172,5	105,8	177,7	1230,3	80,2	—	119,3	435,6	—
В т. ч.: Металлические	123,2	108,9	175,2	145,4	111,6	178,4	165,7	109,3	177,7	1230,3	154,1	—	119,3	413,3	—
Сел.-хоз. маш. и орудия . . .	761,9	349,7	—	761,9	215,3	—	812,5	114,2	—	—	122,6	—	—	471,4	—
Всего	94,3	89,7	110,8	106,8	85,7	121,7	135,8	87,2	129,8	112,6	84,6	173,5	91,6	81,8	44,5
IV. Отношение остатков к обороту в % за декабрь															
Товары широкого потребления .	71,8	77,5	91,3	75,9	76,6	106,0	100,2	70,3	86,6	55,8	85,3	141,3	95,3	55,2	70,4
В т. ч.: Хлебобул. и пищ. с.-х.	95,3	63,7	94,7	94,4	67,1	112,8	132,7	148,3	—	55,9	218,0	318,5	—	25,6	—
Мануфактурные	32,5	32,7	61,6	35,7	30,8	56,1	31,9	117,4	222,2	41,5	33,3	—	—	7,3	48,1
Кожевенно-обувные	35,5	56,9	62,3	38,7	57,4	62,3	128,5	—	—	14,6	141,0	—	24,6	59,1	58,6
Товары производств. значения .	226,7	154,3	144,6	282,5	104,1	144,0	219,4	95,5	143,7	1932,8	58,2	—	119,6	145,2	—
В т. ч.: Металлические	129,4	90,9	144,6	158,6	88,0	144,0	147,1	98,2	143,7	1932,8	65,9	—	119,6	239,8	—
Сел.-хоз. маш. и орудия . . .	688,1	220,2	—	688,1	116,2	—	983,1	121,2	—	—	75,8	—	—	87,6	—
Всего	53,7	82,6	112,6	103,9	78,6	124,1	124,9	73,0	123,8	120,3	84,8	141,3	97,5	62,2	70,4
I. Обороты в % к пред. м-цу															
Товары широкого потребления .	103,3	105,0	102,7	103,2	104,3	103,4	108,5	106,9	116,2	95,7	105,2	100,0	104,0	102,7	93,6
В т. ч.: Хлебобул. и пищ. с.-х.	91,7	104,9	101,1	93,9	105,0	102,3	102,7	107,3	102,8	83,5	94,5	113,8	52,9	123,5	123,1
Мануфактурные	97,6	96,7	107,4	97,9	95,2	100,6	95,6	100,9	105,0	97,8	96,1	100,0	64,4	—	89,1
Кожевенно-обувные	94,3	90,8	104,9	92,4	88,4	105,8	102,2	109,3	122,2	77,6	82,4	100,8	160,0	—	72,9
Товары производств. значения .	91,6	84,0	93,7	93,2	86,7	96,6	90,3	126,4	97,5	96,2	82,6	101,4	107,6	33,3	98,2
В т. ч.: Металлические	96,7	89,0	97,4	95,8	93,9	99,3	109,6	123,3	100,6	90,9	89,2	107,7	95,5	—	98,8
Сел.-хоз. маш. и орудия . . .	116,8	100,3	163,6	131,2	104,2	163,6	143,7	135,2	—	62,5	13,3	—	—	33,3	—
Всего	101,4	104,5	101,5	101,6	104,0	102,5	105,6	106,9	113,2	95,8	104,4	100,3	104,4	102,6	94,0
II. Остатки в % к пред. м-цу															
Товары широкого потребления .	101,4	103,7	98,2	103,2	102,9	98,5	98,5	99,8	103,5	121,0	108,9	94,1	97,2	92,7	105,1
В т. ч.: Хлебобул. и пищ. с.-х.	133,4	105,0	100,9	91,3	103,2	103,5	115,7	148,4	110,5	—	99,1	119,2	—	85,7	100,0
Мануфактурные	89,1	96,8	97,3	89,3	90,8	101,0	99,5	67,4	109,2	118,9	90,0	87,5	366,7	—	81,8
Кожевенно-обувные	104,9	98,9	98,1	102,9	103,6	96,2	92,1	91,6	109,2	86,2	123,7	79,1	122,2	—	112,6
Товары производств. значения .	104,3	101,0	96,1	104,2	98,9	95,3	98,9	106,8	97,3	86,4	111,1	97,6	95,7	—	88,5
В т. ч.: Металлические	101,9	92,3	97,4	100,1	89,9	97,3	106,6	94,8	97,7	80,1	102,1	115,0	95,7	—	88,4
Сел.-хоз. маш. и орудия . . .	107,6	103,4	—	107,1	103,5	—	97,7	112,6	—	92,6	151,9	—	—	—	—
Всего	102,3	103,6	97,8	103,5	102,8	97,9	98,6	99,9	102,3	111,5	109,1	94,7	97,1	92,7	102,5
III. Отношение остатков к обороту в % за ноябрь															
Товары широкого потребления .	122,5	97,1	95,1	125,5	94,8	101,6	112,4	84,0	89,6	96,3	113,9	81,3	140,9	124,7	74,5
В т. ч.: Хлебобул. и пищ. с.-х.	81,6	51,5	33,4	130,9	62,5	30,0	36,2	23,6	29,1	—	97,2	43,8	—	41,2	23,1
Мануфактурные	85,3	80,7	100,6	85,4	83,7	128,6	88,8	109,4	131,4	42,0	92,5	78,0	6,7	—	103,1
Кожевенно-обувные	105,6	112,5	94,4	97,5	110,1	95,4	83,1	122,2	57,0	98,9	156,3	96,8	90,0	—	53,0
Товары производств. значения .	257,9	233,3	162,7	244,0	188,0	182,7	180,0	266,6	120,3	289,1	205,7	87,2	101,6	—	121,3
В т. ч.: Металлические	262,0	217,9	172,7	270,2	209,7	195,3	264,6	277,8	121,4	298,7	207,2	76,9	156,8	—	122,5
Сел.-хоз. маш. и орудия . . .	698,2	355,9	—	720,5	214,1	—	869,9	353,3	—	926,3	450,0	—	—	—	—
Всего	146,6	99,5	104,5	148,7	96,0	110,9	133,2	84,3	91,4	117,7	118,0	81,9	134,2	124,7	80,2
IV. Отношение остатков к обороту в % за декабрь															
Товары широкого потребления .	118,4	96,2	91,4	122,0	93,9	97,1	96,9	78,7	77,0	111,9	118,9	74,5	119,2	112,6	74,6
В т. ч.: Хлебобул. и пищ. с.-х.	116,9	51,7	33,5	123,7	62,7	30,1	40,7	47,5	32,4	—	107,4	45,1	—	28,6	18,8
Мануфактурные	77,8	81,5	101,1	77,0	81,1	130,1	89,2	76,2	134,0	48,1	83,8	68,3	37,9	—	94,7
Кожевенно-обувные	113,8	122,1	90,0	108,2	130,4	88,3	72,2	107,2	56,2	93,6	226,6	75,0	68,8	—	69,9
Товары производств. значения .	298,8	280,1	168,5	277,0	207,6	182,1	193,3	191,6	119,9	264,0	251,9	85,1	90,5	—	88,5
В т. ч.: Металлические	245,2	228,4	173,2	237,1	200,9	194,2	242,9	189,6	120,8	214,8	237,1	92,0	157,1	—	88,4
Сел.-хоз. маш. и орудия . . .	788,0	375,6	—	821,0	209,8	—	500,0	294,1	—	1358,3	125,0	—	—	—	—
Всего	146,8	98,9	100,8	148,9	95,2	106,2	122,3	79,0	82,3	127,4	124,1	75,5	114,8	112,6	76,6

ТОРГОВЛЯ

торговых предприятий за декабрь 1928 г.

(рублей)

секции конъюнктуры торговли 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
т о р г о в л я																							
109,9	104,8	84,9	104,2	102,3	101,5	155,3	110,7	94,6	89,7	117,4	101,7	107,1	100,4	96,4	99,6	123,2	114,6	130,4	158,9	—	153,8	131,5	—
100,8	65,5	—	102,8	109,4	—	247,7	143,6	—	71,1	—	—	100,8	85,0	98,8	115,9	99,2	119,4	100,1	172,7	—	1143,8	—	—
83,8	105,6	—	86,2	120,5	—	116,2	76,1	—	95,5	—	—	112,4	94,4	75,6	103,2	86,8	—	147,1	182,1	—	131,8	—	—
97,4	114,2	—	139,0	108,1	—	131,3	98,3	—	128,3	—	—	100,2	104,9	—	85,1	—	—	119,9	114,5	—	—	—	—
104,4	116,8	—	96,1	130,7	—	93,1	139,4	—	101,7	—	100,0	91,6	107,9	118,9	165,8	159,9	—	81,4	68,7	—	22,2	—	—
120,7	116,4	—	91,7	203,9	—	79,3	100,0	—	104,0	—	100,0	98,0	105,3	118,9	149,8	—	—	86,8	68,8	—	—	—	—
99,3	137,9	—	101,7	111,6	—	120,6	176,3	—	64,6	—	—	—	99,0	—	193,8	197,0	—	—	—	—	—	—	—
107,3	105,6	84,9	101,1	104,6	101,5	140,6	112,6	94,6	92,8	117,4	101,3	104,3	101,1	99,2	122,4	124,4	114,6	127,8	157,4	—	151,7	131,5	—
122,9	109,3	110,2	112,6	99,2	100,0	103,5	112,5	97,1	143,1	109,0	98,2	97,6	108,2	88,1	114,1	69,9	101,3	130,6	102,1	—	175,6	61,9	—
81,1	142,7	—	50,4	95,4	—	113,8	110,7	—	179,5	—	—	101,4	93,2	68,3	122,7	—	115,4	189,7	200,0	—	698,7	—	—
77,0	91,1	—	87,0	144,8	—	92,4	129,0	—	69,0	—	—	125,7	118,3	110,7	156,0	27,5	—	129,4	186,4	—	112,5	—	—
104,7	80,9	—	49,8	88,8	—	135,6	117,0	—	94,0	—	—	102,5	114,3	—	118,5	—	—	19,7	70,6	—	—	—	—
108,2	104,1	—	104,7	90,3	—	89,6	98,7	—	108,5	—	222,2	124,7	103,1	110,4	111,5	—	—	79,7	94,7	—	86,4	—	—
120,2	113,7	—	98,1	106,7	—	89,7	105,5	—	108,5	—	222,2	126,8	102,7	110,4	97,3	—	—	94,7	—	—	—	—	—
114,9	108,3	—	113,1	79,2	—	96,1	97,2	—	—	—	—	—	102,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
114,8	108,8	110,2	107,3	97,4	100,0	97,2	110,3	97,1	139,7	109,0	103,6	106,3	107,0	92,2	113,3	69,9	101,3	130,5	101,7	—	174,3	61,9	—
67,3	68,6	53,6	36,4	52,9	54,5	97,0	75,0	110,4	50,2	79,7	149,8	57,0	95,8	54,2	52,3	63,2	98,1	62,7	34,9	—	153,2	60,3	—
267,1	43,0	—	18,7	60,2	—	62,1	84,2	—	46,5	—	—	43,5	27,2	48,9	50,8	—	36,1	223,2	9,1	—	246,9	—	—
44,8	29,1	—	10,7	30,1	—	79,7	22,2	—	22,8	—	—	20,3	41,5	57,1	10,5	58,8	—	34,6	23,4	—	136,3	—	—
34,7	76,7	—	57,5	60,4	—	33,1	52,9	—	23,0	—	—	46,4	61,5	—	45,6	—	—	29,2	23,4	—	—	—	—
245,3	154,9	—	184,9	143,6	—	603,7	253,0	—	62,3	—	50,0	183,1	361,9	129,7	31,9	—	—	25,6	118,7	—	122,2	—	—
178,1	113,8	—	109,7	131,7	—	201,1	155,6	—	62,3	—	50,0	173,5	101,5	129,7	30,5	—	—	—	118,7	—	—	—	—
344,3	191,5	—	970,6	163,5	—	1268,2	320,4	—	—	—	—	1010,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
112,4	72,8	53,6	78,8	61,0	54,5	156,0	92,2	110,4	51,1	79,7	137,8	73,2	115,5	60,6	43,7	63,2	98,1	62,6	36,3	—	152,7	60,3	—
76,9	71,9	59,3	43,3	52,0	60,0	62,6	76,3	117,0	79,1	73,2	121,7	53,4	98,2	48,8	60,9	33,1	85,1	62,9	22,4	—	168,9	28,4	—
167,2	119,8	—	12,8	53,8	—	29,7	62,3	—	117,3	—	—	42,6	22,6	33,3	64,6	—	34,9	422,8	10,5	—	150,8	—	—
40,8	25,1	—	10,8	36,4	—	63,4	37,6	—	14,8	—	—	23,0	55,2	93,9	16,2	18,6	—	30,4	23,9	—	116,3	—	—
37,3	54,3	—	14,5	48,5	—	33,4	62,9	—	16,8	—	—	48,1	66,1	—	68,3	—	—	4,8	14,5	—	—	—	—
387,1	132,4	—	222,9	99,1	—	483,0	168,4	—	75,0	—	102,5	330,4	376,1	171,0	22,4	—	—	31,9	163,6	—	475,0	—	—
292,3	109,1	—	122,5	69,2	—	195,4	158,8	—	75,0	—	102,5	317,1	98,1	171,0	18,6	—	—	—	163,6	—	—	—	—
405,6	137,8	—	111,2	117,5	—	908,1	173,9	—	—	—	—	1134,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
132,1	75,2	59,3	91,5	57,2	60,0	98,0	82,9	117,0	78,8	73,2	119,6	78,0	117,5	57,7	40,0	33,1	35,1	62,8	23,5	—	169,7	28,4	—
т о р г о в л я																							
103,2	102,8	94,5	94,7	95,9	98,9	93,7	104,9	101,8	96,2	108,4	88,6	103,4	102,6	105,7	113,6	101,0	110,5	101,8	95,6	133,1	120,9	100,0	—
121,4	96,5	90,0	48,6	104,4	104,4	90,2	105,9	105,8	—	—	92,7	—	104,4	99,5	59,6	102,3	103,0	—	130,3	93,3	—	111,1	—
98,0	98,1	100,0	99,0	91,4	108,5	99,2	99,5	89,3	94,1	—	109,1	82,4	90,7	93,9	104,9	105,3	96,2	105,2	126,5	96,6	110,8	—	—
88,2	90,1	102,0	78,1	77,3	91,2	57,1	66,0	106,4	—	—	127,3	109,5	94,2	101,4	106,1	93,7	93,9	114,6	91,7	103,1	—	90,9	—
73,6	69,6	98,3	78,6	69,1	85,5	133,8	98,1	116,4	57,3	—	113,9	86,7	79,5	88,2	107,1	97,0	92,8	82,0	100,0	76,2	53,1	—	100,0
88,4	85,1	106,4	82,9	77,9	92,5	121,6	85,9	116,2	—	—	109,1	114,3	81,9	90,2	101,1	107,7	96,2	71,4	—	88,2	—	100,0	—
100,0	60,6	—	85,7	133,3	—	203,7	—	—	—	—	57,3	—	98,4	—	—	60,0	—	110,8	100,0	—	53,1	—	—
97,6	102,3	94,8	87,9	94,4	96,6	98,6	104,7	103,1	80,1	108,4	109,4	88,3	101,7	99,7	105,9	113,6	99,8	104,5	101,8	93,6	127,1	120,9	100,0
107,0	103,7	100,7	97,9	102,9	95,4	106,7	109,9	100,8	104,8	109,8	96,8	92,7	99,0	92,7	80,1	112,5	101,3	99,1	105,6	100,9	106,8	119,4	102,9
46,4	144,5	156,4	11,1	83,6	114,4	257,0	236,7	110,1	—	—	114,5	—	139,2	99,5	18,0	93,3	100,0	—	168,6	85,0	—	81,8	—
133,3	138,9	102,8	96,2	116,8	95,1	71,9	109,1	88,6	114,3	—	70,1	94,8	89,3	87,9	64,1	120,5	87,7	91,2	96,8	104,0	99,4	—	—
81,0	103,1	118,2	102,7	105,4	—	111,5	116,7	90,0	—	—	87,3	97,7	93,5	97,3	81,1	86,4	102,4	131,3	117,5	118,4	—	133,3	—
115,2	100,1	97,8	107,9	139,8	83,5	111,9	81,6	102,6	—	—	102,0	108,9	102,8	92,3	89,7	126,5	112,3	105,5	62,5	89,2	105,5	—	99,1
84,7	140,7	94,7	106,4	95,7	100,0	98,3	76,8	102,6	—	—	103,8	119,9	95,6	93,6	96,2	—	106,9	104,3	—	94,7	—	75,0	—
110,5	72,1	—	—	113,8	—	—	—	—	—	—	—	—	103,1	—	—	126,5	—	112,5	62,5	—	105,5	—	—
110,4	103,6	100,3	100,1	104,1	92,6	107,5	107,6	101,0	104,8	109,8	98,4	98,7	99,7	93,3	82,9	112,5	103,5	100,5	105,3	98,2	106,4	119,4	101,9
108,0	117,0	96,8	98,3	106,9	72,8	148,5	123,3	90,1	87,3	126,1	59,7	94,1	91,0	82,5	123,2	115,7	113,4	108,4	103,3	47,3	203,5	107,7	116,7
—	29,9	25,2	4,0	113,9	20,6	54,8	26,1	26,9	—	—	20,7	—	203,8	33,5	46,2	33,3	56,8	—	56,9	27,7	—	122,2	—
70,6	89,5	120,0	85,2	67,9	95,3	126,5	53,0	157,1	82,4	—	76,1	76,6	69,6	79,2	99,3	83,7	135,9	81,1					

ВНЕШНЯЯ ТОРГОВЛЯ

Экспорт по европейской границе

(по предварительным данным Главн. тамож. управл.)

	Абсолютные данные				В % к предшествующему месяцу								В % к соотв. месяцу 1927/28 г.			
	1928 г.				1928 г.				1927 г.				1927/28 г.			
	Ноябрь		Декабрь		Ноябрь		Декабрь		Ноябрь		Декабрь		Ноябрь		Декабрь	
	Тонн	Тыс. рублей	Тонн	Тыс. рублей	Тонн	Тыс. рублей	Тонн	Тыс. рублей	Тонн	Тыс. рублей	Тонн	Тыс. рублей	Тонн	Тыс. рублей	Тонн	Тыс. рублей
Сел.-хоз. экспорт	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Хлебопродукты	33421	4528	28950	3664	137,9	106,1	86,6	80,9	106,3	104,2	34,0	32,8	18,9	27,6	48,1	68,1
Хлеб	12592	2305	10361	1539	62,4	64,5	82,3	66,8	90,3	88,8	25,6	24,0	9,3	18,1	29,8	50,4
Жмыхи	19395	1874	14656	1417	961,1	996,8	75,6	75,6	253,6	264,7	61,2	62,3	47,2	51,5	63,3	65,5
Семена масличные	1434	349	3933	708	69,9	69,1	277,3	202,9	165,4	97,4	79,8	136,8	566,7	918,4	1947,0	1361,5
Масло	1034	1295	896	1183	40,3	43,5	86,7	91,4	30,0	30,7	21,0	20,7	97,9	102,1	403,6	449,8
Яйца (вагоны)	512	3221	460	2302	58,7	57,8	89,8	71,5	69,9	65,8	24,9	25,0	78,8	86,3	284,0	246,5
Птица битая и дичь	2205	991	7845	3425	13781,3	6066,7	355,7	345,6	—	—	331,9	367,9	107,7	83,2	115,5	78,2
Рыбпродукты	972	955	3065	1835	33,6	68,2	315,3	192,1	117,5	131,9	62,5	74,0	45,3	67,2	228,4	171,5
Мясопродукты	4217	2019	6817	3742	147,4	184,4	161,7	185,3	122,9	144,8	89,9	85,4	141,0	125,2	253,5	271,9
Ден и курдель	1401	1053	6020	4484	—	—	429,7	425,8	164,9	374,7	1176,5	1392,3	278,5	323,0	101,7	98,8
Пеньки и пакля	483	122	860	250	81,3	91,0	178,1	204,9	157,3	144,7	133,3	160,2	93,1	99,2	124,3	124,9
Щетина	120	511	78	383	136,4	152,5	65,0	75,0	94,9	89,4	163,4	144,8	129,0	104,9	51,2	54,3
Кипшки и желудки	—	885	—	2125	—	108,8	—	240,1	—	47,7	—	57,3	—	286,4	—	235,8
Пушнина	—	2610	—	5719	—	29,6	—	219,1	—	65,4	—	159,4	—	56,8	—	78,1
Прочие	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Весь сел.-хоз. экспорт	—	22695	—	38437	—	70,8	—	160,6	—	89,1	—	90,8	—	64,5	—	114,0
Весь с.-х. эксп. без хлеба	—	20395	—	34898	—	71,6	—	171,2	—	89,3	—	128,7	—	90,8	—	120,8
Промышл. экспорт																
Лесоматериалы	278962	8764	226148	7504	54,6	54,2	81,1	85,5	46,4	43,7	35,7	46,7	172,0	171,9	390,6	314,5
Нефтепродукты	236707	8478	270704	9012	91,3	83,3	114,4	106,3	91,5	91,8	139,7	146,8	147,8	150,8	121,0	109,2
Марганцевая руда	44427	1180	46418	1066	107,2	108,5	104,5	90,3	67,5	63,3	38,4	38,4	109,3	105,7	297,2	249,1
Железная	44014	456	46628	514	129,3	121,6	105,9	112,7	130,5	130,4	83,4	83,4	155,8	161,1	197,8	217,8
Камени. уголь, кокс, антр.	49187	363	64049	495	227,1	225,5	130,8	136,4	214,3	173,9	93,8	97,1	237,7	175,4	330,0	246,3
Асбест	683	184	1221	325	45,1	44,9	178,8	176,6	14,2	13,9	1178,0	1379,5	385,9	418,2	58,6	53,5
Сахар	2435	313	6625	813	76,5	76,0	272,1	259,7	333,6	322,0	169,3	171,1	85,9	82,4	138,	117,9
Хлопчатобумажн. ткани	—	115	—	797	—	16,1	—	693,0	—	—	—	194,7	—	—	—	2154,1
Прочие	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Весь промыш. экспорт	—	24048	—	29114	—	68,6	—	121,1	—	60,0	—	115,6	—	157,2	—	164,5
Весь экспорт	—	46743	—	65551	—	69,7	—	140,2	—	77,7	—	98,3	—	92,6	—	132,0
Весь экспорт без хлеба	—	44438	—	64012	—	70,0	—	144,0	—	74,6	—	122,6	—	117,7	—	138,3

Импорт по европейской границе

(по предварительным данным Главн. тамож. управл.)

	Всего за период с 1/X по 1/I 1928/29 г.		Абсолютные данные		В % к предшествующему месяцу				В % к соотв. месяцу 1927/28 г.	
	Абс. дан. 1928/29 г.	В % к соотв. пер. 1927/28 г.	Ноябрь	Декабрь	1928/29 г.		1927/28 г.		Ноябрь	Декабрь
					Ноябрь	Декабрь	Ноябрь	Декабрь		
I. Производственный импорт	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Оборудование промышл. и транспорта	55701	94,6	18464	16089	87,3	87,1	94,4	111,1	99,5	78,0
В т. ч. промышленность	св. нет	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» » транспорт	св. нет	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сырье	73817	123,4	32259	18004	137,0	55,8	67,0	141,8	211,0	83,0
Хлопок	29752	127,5	17840	2964	199,4	16,6	44,7	67,9	299,3	73,2
Шерсть	12344	152,2	3691	5489	110,0	152,9	78,5	211,3	194,2	140,5
Металлы черные	7579	263,0	2865	1514	89,5	52,8	124,2	149,6	328,2	115,9
» цветные	8625	90,1	2840	3041	103,5	107,1	117,2	108,7	87,2	86,0
Кожсырье	7661	85,3	2436	2334	84,4	95,8	87,0	229,9	120,7	50,3
Каучук	2107	77,4	732	1310	1126,2	179,0	88,7	3621,1	1080,9	51,0
Прочие	5745	136,8	1955	1352	80,2	69,2	100,4	132,4	154,5	80,7
Полуфабрикаты	19414	84,8	5876	7392	95,6	125,8	81,3	114,9	86,7	95,0
Кожа выделанная	1063	156,4	333	442	115,6	132,7	93,8	33,3	116,8	465,3
Бумага и картон	2630	77,7	935	845	110,0	90,4	91,8	100,6	85,5	76,8
Дубители	2448	77,2	554	1038	64,7	187,4	82,9	123,3	60,1	91,3
Краски	1396	42,7	555	412	129,4	74,2	130,8	65,8	41,1	46,4
Прочие	11986	96,8	3499	4664	91,5	133,3	66,6	146,0	112,0	102,2
Топливо	63	175,0	21	—	—	—	—	—	—	—
Сельское хозяйство	4038	128,2	1021	1077	52,6	105,5	112,9	190,5	122,9	68,0
Сел.-хоз. машинн. и инстр. и тракт.	2530	292,1	749	609	63,9	81,3	91,5	234,9	384,1	133,0
Прочие	1508	66,0	272	468	35,4	172,1	121,6	176,9	42,8	41,6
Весь производственный импорт	153029	105,7	57641	42562	109,1	73,8	80,3	124,6	139,0	82,4
II. Потребит. импорт										
Жизненные припасы	8431	92,3	2146	3894	89,7	181,5	75,6	171,9	95,0	100,2
Сухие фрукты	834	153,8	456	270	422,2	59,2	87,1	119,7	281,5	139,2
Рис	136	—	—	136	—	—	—	—	—	—
Чай	4896	86,5	1315	2426	113,9	184,5	59,8	205,9	109,9	98,5
Сельди	559	131,2	—	158	—	—	831,2	48,1	—	123,4
Апельсины и лимоны	389	119,0	35	342	291,7	997,1	245,5	464,8	64,8	136,3
Сахар	—	—	—	—	—	—	4,2	5033,3	—	—
Прочие	1617	81,1	340	562	47,6	165,3	85,7	120,9	58,7	80,3
Пром. тов. широкого потребления	3482	61,4	1076	1032	78,3	95,9	90,0	90,5	57,2	60,6
Весь потребительский импорт	11914	80,4	3222	4927	85,6	152,9	81,5	135,0	77,8	88,2
Прочие товары	1873	208,3	778	426	116,3	54,8	11,8	337,1	1111,4	180,5
Весь импорт	166816	104,0	61641	47915	107,6	77,7	79,7	125,9	135,0	83,3

ГРУЗОБОРОТ

Порайонные итоги железнодорожного прибытия главных групп товаров по 897¹⁾ пунктам за декабрь 1928 г.

(по данным конъюнктурной товаро-транспортной статистики ЦСУ; в декатонах)

Наименование районов Наименование групп	В том числе:																	
	Всего по СССР	Всего по РСФСР	Ленингр. обл. и Карельск. АССР	Западный	Центрально-промышленный	Центрально-черноземный	Уральская обл.	Средне-вожжск.	Нижне-вожжск.	Сев. Кавказ	Кавказская АССР	Сибирский край	Дальневосточный край	Белорусская ССР	Украинская ССР	Закавказская СФСР	Узбекская ССР	Туркменская ССР
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Всего по наименов. грузам	416172	306434	50165	9325	100013	18576	24213	17273	11549	26163	3865	12497	18599	14878	68192	12475	10106	4037
В % к ноябрю 1928 г.	100,0	98,4	100,4	94,6	89,1	94,9	122,2	97,6	95,5	110,5	94,5	114,2	99,5	126,6	93,5	138,2	129,3	127,8
» к декабрю 1927 г.	118,5	114,9	127,6	104,1	115,3	124,4	114,9	189,5	142,1	131,2	97,7	102,6	65,2	147,5	124,2	123,2	154,1	141,5
Хлебные																		
Итого	130954	103916	15135	2795	24494	7109	6672	8230	4540	11578	641	3191	14189	4345	13405	3412	4199	1677
В % к ноябрю 1928 г.	91,1	95,2	100,8	90,7	71,1	89,3	105,6	100,7	114,2	150,8	105,3	117,7	99,4	101,0	99,0	121,9	118,8	119,1
» к декабрю 1927 г.	124,7	119,5	180,2	110,3	130,8	181,5	138,1	297,6	213,2	128,1	45,4	82,9	58,1	148,7	144,8	113,0	211,2	193,9
Рожь	7034	6107	1142	52	1665	531	835	817	485	107	23	78	215	105	822	—	—	—
Мука ржаная	6490	5040	1082	139	2382	95	190	631	134	4	—	82	82	557	892	1	—	—
Пшеница	32597	24789	1162	378	2940	2600	2053	4631	2679	4480	25	1643	874	303	3430	827	2362	886
Мука пшеничная	30454	24160	7213	1179	9582	268	1315	404	533	1119	245	457	384	1614	1428	1735	1216	311
Овес	17084	13519	2439	409	3862	2016	1790	973	161	349	19	201	324	780	1732	511	337	205
Ячмень	4040	2008	148	33	427	288	205	134	59	400	97	122	23	370	1505	75	31	51
Прочие хлебные грузы	33245	28293	1949	605	3636	1311	281	640	489	5119	232	608	12287	616	3396	263	253	224
Лен	950	926	63	33	716	—	50	46	2	—	—	12	1	18	6	—	—	—
В % к ноябрю 1928 г.	184,8	185,6	196,9	143,5	202,3	—	125,0	255,6	14,3	—	—	133,2	100,0	163,6	300,0	—	—	—
» к декабрю 1927 г.	103,5	106,6	196,9	3300,0	111,5	—	72,5	52,3	200,0	—	—	63,2	—	46,2	120,0	—	—	—
Семена масличные	11315	6516	527	486	1376	706	78	483	742	1461	1	381	117	192	670	380	2790	767
В % к ноябрю 1928 г.	67,8	50,6	79,7	129,6	49,1	63,3	92,9	45,2	47,4	23,4	—	75,3	100,9	75,9	63,3	174,3	160,6	141,3
» к декабрю 1927 г.	134,6	155,7	327,3	164,2	130,1	96,7	106,8	127,1	187,8	185,9	100,0	114,8	53,2	169,9	75,7	80,7	144,5	93,3
Крупный рогатый скот	4807	3445	841	82	1587	187	253	37	113	178	6	1	4	116	688	379	131	48
В % к ноябрю 1928 г.	82,1	68,0	84,8	146,4	66,1	55,2	44,5	41,6	403,6	86,1	6,8	0,8	12,9	124,7	244,0	122,3	139,4	533,3
» к декабрю 1927 г.	135,6	126,8	162,7	215,8	105,2	212,6	663,8	176,2	115,3	57,1	50,0	50,0	200,0	193,3	185,9	115,5	218,3	436,4
Мясо всякое	6191	5933	1967	26	2611	185	263	124	92	118	2	255	120	29	166	47	12	4
В % к ноябрю 1928 г.	195,4	195,9	138,7	325,0	243,6	106,9	185,2	1550,0	219,0	159,5	100,0	910,7	428,6	322,2	146,9	335,7	400,0	—
» к декабрю 1927 г.	121,6	120,1	157,0	61,9	93,4	210,2	91,3	179,7	328,6	347,1	66,7	145,7	123,7	290,0	141,9	335,7	240,0	80,0
Масло коровье	320	259	88	2	78	1	8	8	16	15	24	3	3	5	25	27	2	2
В % к ноябрю 1928 г.	78,2	100,8	110,0	200,0	77,2	—	200,0	133,3	133,3	100,0	100,0	200,0	150,0	125,4	21,3	96,4	200,0	200,0
» к декабрю 1927 г.	77,9	86,4	94,6	40,0	84,8	100,0	30,8	400,0	72,7	145,5	166,7	104,3	27,3	55,6	34,7	102,8	40,0	200,0
Лес круглый, лес шпальный	60158	38754	5570	1638	10832	2394	1818	1753	1762	5178	1420	2681	2702	1702	15780	2526	1047	349
В % к ноябрю 1928 г.	88,4	83,3	57,9	75,9	92,3	82,5	89,9	83,8	98,9	91,7	89,5	911	98,3	91,9	94,5	151,2	112,3	101,5
» к декабрю 1927 г.	119,4	114,8	109,8	110,8	105,7	98,9	64,0	197,9	142,8	157,0	268,9	106,0	124,3	116,4	123,5	156,3	186,0	149,8
Дрова	97576	79100	19563	2076	31853	5343	6157	3620	772	2668	388	2738	958	6403	7671	2792	760	850
В % к ноябрю 1928 г.	110,5	112,7	125,5	118,0	102,4	115,0	209,2	106,4	43,1	86,1	91,7	162,9	97,8	197,6	67,2	120,1	167,4	134,1
» к декабрю 1927 г.	105,8	104,6	101,1	90,9	110,9	112,6	109,4	128,4	114,9	164,0	39,0	114,0	76,8	163,6	84,3	138,1	78,8	153,4
Кирпич, цемент	26038	18833	988	413	12312	540	1059	308	215	1245	295	623	128	639	5573	699	238	56
В % к ноябрю 1928 г.	88,2	82,8	61,9	83,3	85,1	67,6	125,5	63,0	67,6	54,4	84,8	174,0	78,1	89,7	103,2	166,0	110,2	136,6
» к декабрю 1927 г.	129,7	125,2	133,3	72,0	134,5	89,1	92,6	96,9	72,1	84,6	347,1	124,4	581,8	114,7	155,9	127,6	100,8	50,9
Соль	10115	6462	527	299	1279	736	520	596	222	420	231	1069	80	532	2564	292	193	72
В % к ноябрю 1928 г.	101,5	93,3	73,2	84,9	122,2	82,5	127,5	92,8	81,0	81,7	108,5	89,4	66,1	143,4	122,6	111,0	81,1	94,7
» к декабрю 1927 г.	132,4	126,3	239,5	112,0	177,9	93,3	105,1	178,4	145,1	74,6	122,2	134,3	140,4	250,9	127,0	159,6	494,9	116,1
Сахар	21481	10274	1082	143	3001	407	427	1206	616	590	208	584	66	231	9413	1091	263	159
В % к ноябрю 1928 г.	107,0	120,6	112,6	52,2	87,4	75,1	121,3	156,2	136,9	121,1	112,4	193,4	412,5	91,8	87,9	405,6	106,9	757,1
» к декабрю 1927 г.	107,1	90,5	96,5	52,8	105,0	48,3	86,1	103,3	82,7	108,3	63,8	81,1	62,2	79,4	140,3	100,1	66,8	110,4
Железо, сталь и чугун не в деле	40918	27598	3562	1290	7074	904	6817	646	2291	2548	459	745	169	546	11889	662	163	60
В % к ноябрю 1928 г.	107,7	107,4	115,3	106,2	99,5	117,7	114,1	88,1	107,4	113,1	103,6	83,7	116,6	105,2	107,6	120,8	124,4	109,1
» к декабрю 1927 г.	127,9	129,7	161,0	115,1	123,1	161,4	134,7	134,0	95,0	124,6	223,9	107,8	142,0	139,6	126,0	100,3	90,6	120,0
Мануфактура	5349	4418	255	42	2800	64	91	216	174	163	199	193	62	70	342	168	308	43
В % к ноябрю 1928 г.	106,6	109,1	120,3	67,7	111,2	79,0	135,8	111,9	143,8	81,9	113,1	72,3	108,8	86,4	79,0	103,1	136,9	64,2
» к декабрю 1927 г.	97,9	99,3	175,9	85,7	91,8	44,1	97,8	174,2	189,1	76,2	103,6	135,0	98,4	101,4	59,1	115,9	160,4	133,7

¹⁾ Пункты конъюнктурного наблюдения распределяются следующим образом: Сев.-вост.—21, Ленингр. обл.—56, Западно.—38, Центр.-пром.—149, Центр.-черноз.—68, Вятск.—25, Урал. обл.—59, Башк. АССР—13, Ср.-вожжск.—58, Н.-вожжск.—32, Кр. АССР—4, Сев. Кавказ.—66, Даг. АССР—6, Каз. АССР и Кирг. АССР—34, Сибирск. край—53, Б.-монг. АССР—4, ДВК—20, БССР—46, УССР—108, ЗСФСР—9, Узб. ССР—14, Туркм. ССР—14.

²⁾ Включая транзит с Китайско-Восточной ж. д.

Показатели динамики железнодорожного грузооборота всей ж.-д.

Основные показатели динамики железнодорожного

Наименование грузов	I. Натуральные показатели динамики грузооборота										II. Ценовые показатели					
	Всего за период с 1/X 1929 г. по 1/X 1929 г.		Абсолютные данные (в дкт)		В % к предшествующему месяцу				В % к соотв. мес. прош. года		По ценам соответствующего месяца и года					
	1929 г.		1928 г.		1928 г.		1927 г.		1928 г.		1928 г.		1928 г.		1928 г.	
	Абсолютные данные (в дкт)	В % к соотв. периоду 1927/28 г.	Ноябрь	Декабрь	Ноябрь	Декабрь	Ноябрь	Декабрь	Ноябрь	Декабрь	Ноябрь	Декабрь	Ноябрь	Декабрь	Ноябрь	Декабрь
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Всего	4230000	110,1	1370000	1350000	91,3	99,3	85,1	99,5	113,0	112,8	1514176	1499780	103,6	99,0	111,1	107,0
Итого по наименов. грузам	3081023	113,7	1015668	1031622	98,3	101,6	86,8	102,3	119,0	118,1	1122568	1137645	111,5	101,3	117,0	112,1
Средства производства ¹⁾	1871217	113,8	606455	613223	93,1	101,1	85,4	100,2	117,0	118,1	381483	352883	103,8	92,5	132,2	122,4
Предм. посред. потребл. ²⁾	1209806	113,5	409213	418399	107,1	102,2	89,0	105,7	122,1	118,1	741085	784762	115,9	105,9	110,4	107,9
I. Продукты сельского хозяйства	703168	130,9	235598	222826	95,1	94,6	82,1	97,9	139,6	134,9	462249	462455	105,1	100,0	140,0	129,6
А. Хлебные грузы	509500	129,6	170000	173500	102,4	102,1	86,1	100,7	136,8	138,6	176615	191751	104,2	108,6	134,0	145,9
1. Рожь	33000	75,2	10100	9200	73,7	91,1	53,8	111,9	91,6	74,5	7222	6900	73,7	95,5	91,6	78,2
2. Мука ржаная	29276	82,5	9976	8500	92,4	85,2	86,1	83,6	85,6	82,3	10076	8585	97,2	85,2	96,1	92,4
3. Пшеница	166900	166,3	55000	55300	97,3	100,5	64,2	101,3	195,8	194,4	53625	55300	97,3	103,1	195,8	199,4
4. Мука пшеничная	104825	107,0	36024	40300	126,4	111,9	115,3	96,6	104,2	120,6	58440	67222	120,2	113,1	108,5	126,9
5. Овес	76445	203,4	26900	27600	122,6	102,6	81,1	105,5	235,3	228,9	19772	24840	122,6	125,6	235,4	280,3
6. Ячмень	15270	304,5	5100	4600	91,6	90,2	58,9	97,2	373,4	346,4	3749	4490	91,6	119,8	373,4	460,1
7. Кукуруза	83884	114,9	26900	28000	92,8	104,1	132,8	104,4	103,1	102,8	22731	24416	92,8	107,4	104,1	107,1
8. Жмыхи и выжимки	145319	139,9	49524	30735	76,1	62,1	62,9	74,7	159,1	132,2	187842	150461	114,6	80,1	163,1	134,2
9. Проч. хлебные грузы	30720	164,7	12300	9920	144,7	80,7	154,6	113,0	183,1	130,7	173022	110509	144,7	80,6	164,5	130,7
Б. Технические культуры	3054	87,1	924	1570	165,0	169,9	161,3	127,7	76,4	101,6	4620	7850	165,0	169,9	76,8	102,0
3. Семена масличные	59600	137,2	19800	13800	76,2	69,7	52,5	90,0	173,4	134,3	34650	28290	76,2	81,6	178,5	162,2
4. Картофель ³⁾	51945	135,7	16500	5445	55,0	33,0	52,0	32,6	140,1	142,0	11550	3812	55,0	33,0	178,3	159,1
В. Продукты животнов. и скотоводства	51349	121,2	16074	18591	96,3	115,7	109,7	124,9	119,9	111,0	97792	120243	91,8	123,0	117,4	106,0
1. Крупный рогат. скот	21980	151,7	7550	6230	92,1	82,5	108,3	85,3	144,7	139,9	27557	23562	87,1	85,5	148,8	137,2
2. Мясные товары	14960	110,1	3960	8000	132,0	202,0	178,7	217,2	108,8	101,2	27364	55800	121,0	203,9	115,9	99,0
3. Свины ⁴⁾	3707	119,2	1215	1324	104,0	109,0	105,5	106,6	117,7	120,4	8900	8406	100,7	94,4	141,3	118,1
4. Масло коровье	1590	92,4	470	370	62,7	78,7	66,1	100,6	96,1	75,2	8554	7918	62,7	92,6	96,1	88,4
5. Шерсть животных ⁵⁾	2032	100,5	695	556	89,0	80,0	86,7	77,5	100,7	103,9	4845	8454	89,0	80,0	100,7	103,9
6. Шкуры невыделан. ⁶⁾	4095	89,0	1334	1601	115,0	120,0	120,0	123,3	88,9	86,5	10567	12008	115,0	122,0	91,4	90,1
7. Яйца ⁷⁾	2985	105,1	850	510	52,3	60,0	52,1	49,0	102,0	125,0	10005	4095	52,3	84,5	107,7	173,1
II. Рыбный товар ⁸⁾	23204	95,8	8087	8896	130,0	110,0	133,5	106,4	93,9	97,1	28305	31136	130,0	110,0	105,3	108,8
III. Прод. лесоводства	722500	108,8	237500	233000	96,2	100,2	79,1	109,3	120,1	110,1	76484	71687	85,6	93,7	117,3	103,3
А. Дрова	350000	98,4	119000	132000	120,2	110,9	90,4	121,9	111,3	101,1	15232	16896	120,2	110,9	111,3	101,2
Б. Лесные строг. матер.	372500	120,8	118500	106000	80,1	89,5	69,0	94,4	130,4	123,5	61252	54791	79,0	89,5	118,9	112,1
1. Лес круглый	162711	136,7	51903	46428	80,6	89,5	66,9	92,7	149,2	143,9	15207	13673	80,6	89,5	145,6	140,5
2. Лес пиленный	209789	110,9	66597	59572	79,6	89,5	70,4	95,5	118,8	111,3	46045	41188	79,6	89,5	112,1	105,0
IV. Продукты добыч. и обраб. промышл.	1629151	109,9	534483	561900	100,3	105,1	91,8	101,0	111,7	116,3	555530	572367	121,9	103,0	103,4	101,5
А. Минеральное топливо и осветит. масла	1049000	109,7	343500	367000	101,5	106,8	95,8	103,1	110,4	114,4	73260	76647	100,8	104,6	116,9	117,8
1. Каменный уголь	811500	105,1	265000	288000	102,5	108,7	96,7	103,1	105,2	110,8	36305	39456	102,5	108,7	105,2	110,8
2. Нефтепродукты	237500	128,9	78500	79000	98,1	100,6	92,3	102,7	132,6	130,0	36955	37191	99,1	100,6	131,3	126,3
а) нефть и нефтян. остатки	154070	132,3	50554	50876	96,0	100,6	88,0	98,1	135,4	138,9	17896	18010	96,0	100,6	135,4	138,9
б) керос. и др. прод. переработки нефти	83430	123,1	27946	28124	102,1	100,6	100,6	110,5	127,8	116,4	19059	19181	102,1	100,6	127,8	116,4
Б. Минер. строг. матер.	120300	114,7	37500	33603	76,2	89,6	64,6	79,7	119,6	134,4	7848	7032	72,6	89,6	103,2	121,1
1. Кириль	89373	121,2	28350	25402	79,6	89,6	61,7	79,4	131,3	148,1	3657	3277	79,6	89,6	131,3	148,1
2. Цемент	30927	99,4	9150	8198	67,4	89,6	72,2	80,5	93,8	104,4	4191	3755	67,4	89,6	93,8	104,4
В. Продукты пищевой и вкусовой промышленности	129325	96,3	47875	48000	143,1	100,3	94,5	91,1	105,9	116,6	183545	183081	195,6	99,7	102,7	108,0
1. Соль	53150	98,2	17500	17700	97,5	101,1	61,6	83,0	111,7	136,0	2345	2372	97,5	101,2	111,6	136,0
2. Сахар	66900	92,4	27000	26900	207,7	99,6	130,1	93,6	100,8	107,4	165024	164413	207,7	99,6	100,8	107,4
3. Масла сем. и раст. ⁹⁾	9275	120,0	3375	3400	135,0	100,7	149,4	112,5	122,1	109,3	16176	16296	135,0	100,7	120,0	111,9
Г. Железо, сталь, чугун и в деле	144200	115,8	46500	50500	98,5	108,6	87,4	103,8	118,8	124,3	58125	63125	98,5	108,6	118,8	124,3
Д. Руда железная ¹⁰⁾	155100	121,9	48600	52500	90,0	108,0	92,1	111,4	122,2	118,5	2671	2885	90,0	108,0	122,2	118,5
Е. Руда марганцевая ¹¹⁾	14046	78,0	4748	4300	95,0	90,6	94,4	79,7	75,3	85,6	522	473	95,1	90,6	75,3	85,7
Ж. Мануфактура	17180	100,2	5760	6000	106,3	104,2	96,1	114,0	106,8	97,6	229559	239124	106,3	104,2	96,9	88,6
Прочие грузы	1148977	101,4	354332	328378	76,0	92,7	81,2	92,8	98,8	98,7	391608	362135	86,2	92,5	97,2	93,6

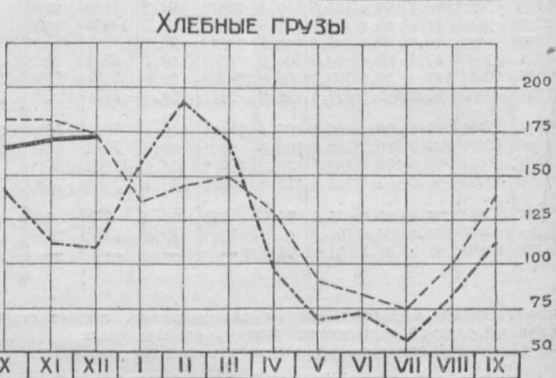
¹⁾ По предварительным данным конъюнктурной статистики с поправкой на весь грузооборот. ²⁾ Хлопок, лен, семена маслических культур и марганцевая, железо, сталь и чугун и в деле, минеральные строительные материалы. ³⁾ Хлебные грузы, картофель, продукты пищевой и вкусовой промышленности, мануфактура, рыбные товары. ⁴⁾ Грубо ориентировочные данные (в отношении «основных

сети Союза ССР по 14 крупнейшим центрам за декабрь 1928 года

грузооборота*)						Прибытие по железным дорогам в 14 крупнейших центрах										Сальдо жел.-дор. грузооборота по 14 центрам					
динамика грузооборота						Всего за период с 1/X 1928 г. по 1/I 1929 г.		Абсолютные данные		В % к предшествующему месяцу				В % к соотв. мес. прошл. года		Всего за период с 1/X 1928 г. по 1/I 1929 г.	Декабрь 1928 г.	Всего за период с 1/X 1927 г. по 1/I 1928 г.	Декабрь 1927 г.		
По довоенным ценам								(в дкт.)		В % к предшествующему месяцу				В % к соотв. мес. прошл. года							
Абсолютные данные (в тыс. руб.)		В % к предш. месяцу		В % к соотв. мес. прошл. года																	
1928 г.		1928 г.		1928 г.		1928 г.		1928 г.		1928 г.		1927 г.		1928 г.							
Ноябрь	Декабрь	Ноябрь	Декабрь	Ноябрь	Декабрь	Абсолютные данные (в дкт.)	В % к соотв. периоду 1927/28 г.	Ноябрь	Декабрь	Ноябрь	Декабрь	Ноябрь	Декабрь	Ноябрь	Декабрь						
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36		
882686	861419	104,8	97,6	116,2	109,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
654390	653424	112,7	99,9	122,4	115,0	643208	114,8	219674	202143	99,2	92,0	83,5	92,5	122,4	121,8	-452747	-142759	-408601	-118702		
229725	208854	109,1	90,9	141,6	122,8	336624	117,5	110233	105068	90,9	95,3	76,6	99,2	127,0	121,9	-228241	-71816	-206692	-62371		
424665	444570	114,7	104,7	114,5	111,6	306584	111,9	109441	97075	109,4	88,7	91,3	86,3	118,1	121,6	-224506	-70943	-201909	-56331		
320965	311086	109,3	96,9	140,5	125,8	164199	127,7	56585	47300	93,8	84,1	78,2	77,6	134,5	144,9	-114869	-31346	-91610	-19118		
133859	138767	105,4	103,7	130,7	136,0	109654	123,5	38073	34666	103,1	91,1	79,9	72,9	127,9	159,6	-68187	-20764	-57889	-10487		
5545	5051	73,7	91,1	91,6	74,5	9654	73,1	3473	2729	100,6	78,6	52,7	80,6	97,3	94,9	-8764	-2635	-11275	-2077		
6873	5857	92,4	85,2	85,6	82,4	8553	147,1	2668	1918	67,3	71,9	57,4	87,4	165,9	136,5	-2009	10	682	1069		
41580	41807	97,3	100,5	195,8	194,4	29867	150,1	10300	7658	86,5	74,3	56,5	80,8	185,1	170,4	-28354	-7485	-19298	-4099		
45534	50939	126,4	111,9	104,2	120,6	25335	114,9	8306	10217	121,9	123,0	121,2	58,0	90,6	192,1	-3913	-1875	-7867	-630		
14445	14821	122,2	102,6	235,4	228,9	15115	169,8	6255	9933	127,0	62,9	54,5	44,2	230,2	327,8	-12007	-3089	-6840	-416		
2897	2613	91,6	90,2	373,3	346,5	3145	199,7	728	1150	57,5	150,8	65,7	71,3	149,5	331,4	-2298	-1034	-1518	-346		
16985	17679	92,8	104,1	103,1	102,8	1210	36,9	225	984	22500,0	437,3	987,3	111,2	15,2	59,7	-1198	-974	-3247	-1641		
127497	102528	123,9	80,4	173,4	129,0	4662	98,6	1601	2192	184,2	136,9	105,1	97,0	98,9	139,7	-3885	-1784	-3850	-1215		
102275	82485	144,7	80,6	183,1	130,7	2543	110,2	1089	745	153,6	68,4	59,0	139,4	142,7	70,0	-476	-441	-729	-397		
3666	6280	165,0	169,9	76,4	101,6	105	83,3	32	55	177,8	171,9	71,7	142,4	97,0	117,0	-51	-24	-93	-30		
18256	12724	75,2	69,7	173,4	134,3	11838	106,0	4333	2490	86,4	57,5	45,7	46,9	141,9	173,8	-12243	-2294	-10591	-1339		
3300	1089	55,9	33,0	140,1	142,0	15694	211,6	5272	1145	56,8	21,7	67,7	58,0	217,3	81,4	-13923	-875	-6940	-1341		
59609	69791	93,3	117,1	113,5	106,2	24365	129,7	7786	8199	92,9	105,3	104,1	115,6	129,2	117,6	-20989	-6948	-15368	-5524		
19222	15862	92,1	82,5	144,7	139,9	8696	142,0	2883	2540	88,1	88,1	118,6	92,1	130,1	124,4	-8192	-2434	-5630	-1939		
15456	31224	132,0	202,0	108,8	101,2	8258	123,9	2407	3736	113,8	155,2	153,0	171,5	121,7	110,1	-7361	-3239	-5856	-2956		
4547	4954	104,0	109,0	117,7	120,4	2328	165,5	931	557	110,8	59,8	103,8	86,7	187,3	129,2	-2299	-555	-1384	-925		
4734	3727	62,7	78,7	96,1	75,2	916	89,6	215	183	41,5	85,1	44,9	88,0	86,3	83,0	-627	-69	-713	-104		
4195	4480	89,0	80,0	100,8	103,4	607	85,6	216	193	109,1	89,4	95,7	113,5	96,9	76,3	-86	-8	-100	-6		
5600	7027	115,0	120,0	88,9	86,5	1612	165,2	480	727	118,5	151,5	134,6	95,3	132,6	210,7	-800	-522	-36	-117		
5555	2517	52,3	60,0	102,0	125,0	1948	103,6	654	263	63,4	40,2	46,1	56,9	130,0	92,0	-1624	-137	-1721	-223		
12939	14233	130,0	110,0	93,9	97,1	8224	110,8	2697	2649	93,7	98,2	118,5	95,0	101,5	105,0	-1372	-1435	-1179	-1145		
33280	31511	87,1	94,7	122,5	113,7	156926	109,5	55981	46448	102,7	83,0	86,6	91,0	119,7	109,1	-125013	-36185	-115920	-34904		
8116	9002	120,2	110,9	111,3	101,2	98397	97,0	37154	32331	128,5	87,0	94,8	90,8	108,5	104,0	-96861	-31473	-99296	-30370		
25164	22509	79,9	89,4	126,7	119,6	58529	140,0	18827	14117	73,6	75,0	70,1	91,	150,7	123,0	-28152	-4712	-16624	-4534		
7682	6871	80,6	89,4	149,2	144,0	22824	163,3	6496	4647	55,6	71,5	68,4	66,2	145,2	156,8	-14900	-1933	-6388	-1358		
17482	15638	79,6	89,4	118,8	111,3	35705	128,3	12331	9470	88,7	76,8	71,0	106,1	153,7	111,3	-13252	-2779	-10236	-3176		
287206	296594	120,3	103,3	108,2	106,4	313859	111,7	104411	105746	100,7	101,3	83,9	100,4	118,7	119,8	-211493	-73793	-199892	-63535		
33963	35479	100,3	104,5	117,8	119,3	189698	114,3	61223	65541	97,3	107,1	82,8	105,3	120,3	122,3	-140266	-49914	-128023	-41517		
16165	17568	102,5	108,7	105,2	110,8	137632	110,1	42995	48171	92,5	112,0	79,8	114,0	116,7	114,7	-134674	-47101	-122441	-41131		
17798	17911	98,3	100,6	132,3	129,1	52066	127,2	18228	17370	110,7	95,3	91,6	82,5	129,9	150,0	-5592	-2813	-5582	-386		
10803	10872	96,0	100,6	135,3	138,9	28245	156,3	10740	9100	127,8	84,7	94,7	76,4	167,6	185,9	+ 4587	+ 877	+ 479	+ 1022		
6995	7039	102,1	100,6	127,8	116,4	23821	104,2	7488	8270	92,9	110,5	89,2	87,7	98,2	123,7	-10179	-3690	-6061	-1408		
2727	2443	71,6	89,6	105,5	117,8	35094	96,5	11875	8202	79,1	74,1	69,1	72,5	103,5	98,7	-22216	-4534	-27650	-6471		
1052	942	79,6	89,6	131,3	148,1	26730	96,1	9061	5960	77,4	65,8	65,7	71,8	105,5	96,6	-21722	-4508	-25044	-5641		
1675	1501	67,4	89,6	93,8	104,5	8364	97,7	2814	2242	85,1	79,7	81,6	74,4	97,5	104,5	-494	-26	-2606	-830		
90198	90006	191,4	99,8	103,1	108,0	20603	98,9	9181	7951	264,5	86,6	137,6	92,2	116,7	109,7	-12730	-5407	-14156	-5880		
1817	1837	97,5	101,1	111,7	136,0	2611	89,1	1052	791	137,0	75,2	55,2	106,9	139,3	98,0	+ 3293	+ 1094	+ 1972	-62		
77976	77687	207,7	99,6	100,8	107,4	15171	101,6	7017	5915	313,4	84,3	155,3	92,5	120,7	110,0	-13848	-5510	-13896	-5048		
10405	10432	135,0	100,7	122,1	109,3	2821	94,8	1112	1245	239,7	112,0	214,2	82,2	85,5	116,6	-2175	-991	-2232	-770		
37088	40279	98,5	108,6	118,8	124,3	38979	116,3	12220	13711	73,7	112,2	78,7	110,0	122,9	125,3	-14547	-5520	-12681	-4215		
1779	1922	90,0	108,0	122,2	118,5	20515	135,9	7108	7330	117,0	103,1	89,7	102,9	148,0	148,3	-19664	-7327	-15089	-4939		
347	315	94,8	90,8	75,1	85,6	925	76,2	318	227	83,7	71,4	117,7	114,0	78,3	49,0	-919	-226	-1209	-460		
121104	126150	106,3	104,2	106,8	97,6	925	99,5	2486	2784	89,6	112,0	94,5	108,2	96,6	99,9	-1151	-865	-1084	-53		
228296	207995	87,2	91,1	101,6	96,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

Основные показатели динамики

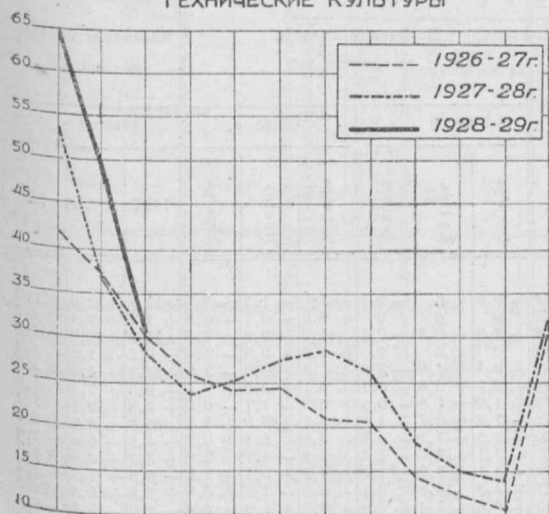
(в тысячах)



железнодорожного грузооборота

декалон)

ТЕХНИЧЕСКИЕ КУЛЬТУРЫ



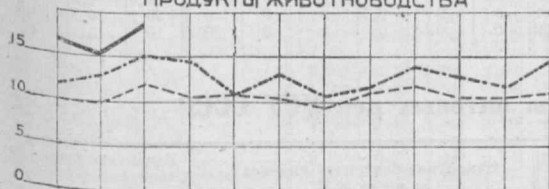
Руды



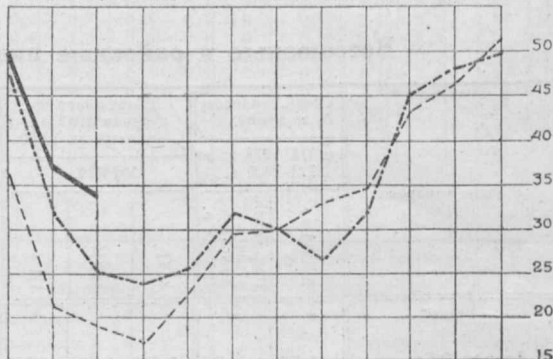
ЖЕЛЕЗО СТАЛЬ И ЧУГУН НЕ В ДЕЛЕ



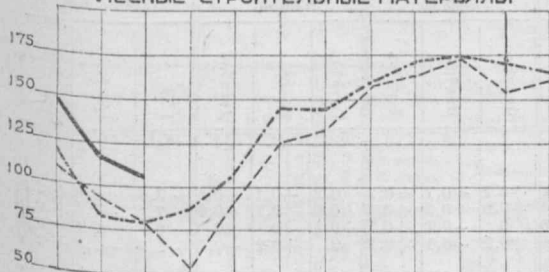
Продукты животноводства



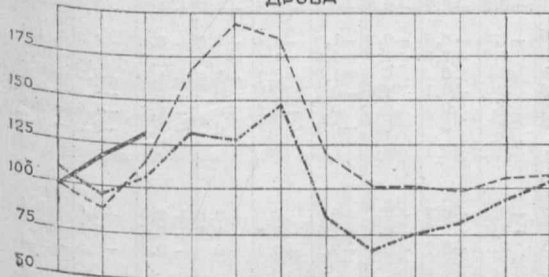
МИНЕРАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРЬЯЛЫ



ЛЕСНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРЬЯЛЫ



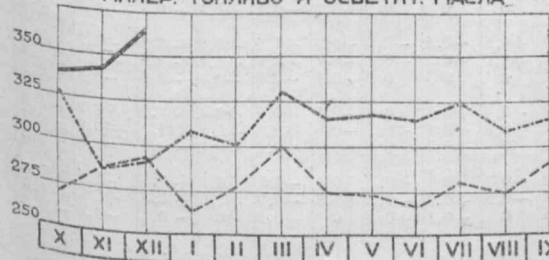
Дрова



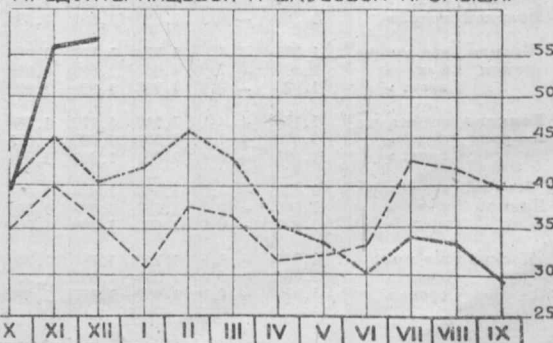
МАНУФАКТУРА



МИНЕР. ТОПЛИВО И ОСВЕТИТ. МАСЛА



Продукты пищевой и вкусовой промышл.



ИНДЕКСЫ ЦЕН И ЦЕНЫ

Однотоварные индексы оптовых цен ЦСУ СССР на сельскохозяйственные товары

Товары	Средний индекс за период с 1/X 1928 г. по 1/I 1929 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. 1927/28 г.	1928/29 г.			1928/29 г.			1927/28 г.			1928/29 г.		
			1/XI	1/XII	1/I	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	1/XI	1/XII	1/I
1 Рожь	1,44	+12,1	1,44	1,44	1,44	+0,6	0	+0,1	+1,0	-1,3	+0,7	+11,5	+12,8	+12,2
2 Пшеница	1,37	+3,9	1,37	1,37	1,37	0	0	0	+0,6	-0,7	+0,3	+3,5	+4,4	+4,7
3 Овес	1,72	-16,1	1,73	1,72	1,72	+2,2	-0,5	+0,1	+5,2	-0,9	+0,8	-15,5	-16,0	-15,2
4 Кукуруза	0,87	+0,5	0,87	0,87	0,87	0	0	0	-4,3	-0,8	+1,5	+0,5	+1,3	+2,9
5 Сено	1,69	+9,4	1,68	1,71	1,65	+0,1	+1,6	+3,0	+1,7	-10,9	+1,5	-14,3	+4,7	+3,1
6 Мука ржаная	1,59	+7,4	1,60	1,59	1,59	+0,7	-0,6	-0,1	+0,7	+0,2	+0,4	+8,0	+7,1	+6,5
7 Крупа	2,10	-10,3	2,09	2,12	2,12	+1,0	+1,8	+0,2	+0,3	+1,7	+0,3	+8,3	+12,1	+12,2
8 Картофель	2,18	+14,4	2,14	2,15	2,25	+7,3	+0,7	+4,5	+3,7	+23,3	+5,1	+26,9	+3,6	+3,4
9 Говядина	1,66	+2,1	1,67	1,65	1,64	-1,5	-1,1	-0,6	-0,2	-5,3	+0,7	+4,6	+0,5	+1,8
10 Свиная	2,16	+3,3	2,21	2,10	2,07	-1,1	-5,0	-1,4	-2,2	-4,7	+2,8	+3,1	+2,8	+4,3
11 Баранина	1,74	+4,5	1,80	1,67	1,71	-2,1	-6,9	+2,3	-4,2	-0,1	+2,5	+0,5	+7,2	+7,4
12 Сало	2,56	+15,3	2,41	2,77	2,77	+4,3	+14,8	-0,1	-0,5	+1,3	+0,5	+7,8	+25,4	+24,7
13 Яйца	1,91	+4,5	1,82	2,03	2,11	-10,9	-11,4	+3,8	+10,3	+15,9	+4,6	+2,0	+5,8	+6,5
14 Масло животное	2,25	-13,6	2,24	2,29	2,31	+4,6	+2,4	+1,0	+2,4	+3,9	+1,4	+15,0	+13,3	+12,8
15 Хлопок	1,35	+4,3	1,35	1,35	1,35	0	0	0	0	0	-4,9	+4,9	+4,9	0
16 Лен	1,94	+30,7	1,94	1,94	1,94	0	0	-0,1	0	0	0	+30,7	+30,7	+30,5
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

Г. ушы товаров		Среди. индексы за период		По отношению к ценам 1913 г., принятым за 1,000			По отнош. к общ. инд. 1929 г.	Изменение базисного индекса за месяц в %						Изменение базис- ного индекса за год в %		
		с 1/X 1928 г. по 1/I 1929 г.		1928/29 г.				1928 г.			1927 г.			1928/29 г.		
		К 1913 г.	Изм. по отн. к соотв. средн. 1927/28 г.	1/XI	1/XII	1/I		Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	1/XI	1/XII	1/I
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. Все тов. (общ. инд.)		1,764	+ 3,5	1,764	1,765	1,768	1,00	+0,2	+0,1	+0,2	+0,2	+0,1	+0,5	+ 3,6	+3,6	+ 3,3
II. Сел.-х. тов.		1,662	+ 7,5	1,661	1,664	1,666	0,94	+0,3	+0,2	+0,1	+0,5	+0,1	+0,9	+ 7,7	+7,7	+ 6,9
III. Промышл. »		1,873	+ 0,3	1,873	1,872	1,876	1,06	0	-0,1	-0,2	-0,1	0	0	- 0,3	-0,4	- 0,2
1. Предм. личн. потреб.		1,832	+ 2,8	1,831	1,834	1,838	1,04	+0,1	+0,1	+0,2	0	+0,2	+0,6	+ 2,9	+2,8	+ 2,5
2. Предм. производ.- техн. потребления .		1,779	+ 0,9	1,780	1,778	1,781	1,01	0	-0,1	+0,2	0	+0,1	-0,3	+ 0,9	+0,7	+ 1,2
3. Зерно и фураж . .		1,521	+10,0	1,521	1,522	1,521	0,86	+0,6	+0,1	-0,1	+0,8	-0,5	+1,1	+10,1	+10,7	+ 9,4
4. Продовольств. тов.		1,772	+ 5,0	1,770	1,774	1,779	1,01	+0,2	+0,2	+0,3	+0,1	+0,4	+1,0	+ 5,2	+5,1	+ 4,2
В том числе:																
а) мясо и сало . . .		1,769	+ 1,5	1,772	1,762	1,756	0,99	-1,2	-0,6	-0,3	-1,3	-4,4	+2,6	+ 0,2	+4,3	+ 1,3
б) масло и яйца . .		2,212	+11,8	2,191	2,254	2,280	1,29	+4,9	+2,9	+1,2	+2,8	+4,6	+1,5	+13,0	+11,1	+10,7
5. Сырье с.-х. произв.		1,740	+ 5,4	1,740	1,740	1,740	0,98	0	0	0	-1,0	-0,2	-1,4	+ 5,0	+5,2	+ 6,8
6. Топливо		1,822	- 0,7	1,819	1,820	1,839	1,04	0	+0,1	+1,0	-0,5	0	0	- 0,7	-0,7	+ 0,3
7. Металлы и мет. изд.		1,688	- 1,6	1,688	1,688	1,688	0,96	0	0	0	0	-0,2	0	- 1,7	-1,4	- 1,4
8. Текст. фабрикаты .		2,152	- 0,1	2,152	2,152	2,152	1,22	0	0	0	-0,1	+0,1	0	- 0,2	-0,2	- 0,2
Районы	Группы товаров															
1. Потреб. район с Москвой	все товары	1,798	+ 2,6	1,796	1,799	1,803	1,00	-0,2	+0,2	+0,2	+0,4	0	+0,5	+ 2,5	+2,6	+ 2,4
	с.-х. »	1,679	+ 7,0	1,674	1,683	1,684	0,93	-0,4	+0,6	+0,1	+1,1	-0,2	+1,1	+ 6,6	+7,3	+ 6,2
	пром. »	1,886	- 0,3	1,886	1,884	1,890	1,05	0	-0,1	-0,3	-0,1	+0,1	0	- 0,2	-0,5	- 0,2
2. Произв. район	все товары	1,775	+ 4,4	1,773	1,777	1,783	1,00	+0,8	+0,2	+0,3	+0,2	-0,8	+1,3	+ 4,1	+5,2	+ 4,2
	с.-х. »	1,669	+ 7,9	1,667	1,673	1,683	0,94	+1,3	+0,4	+0,6	+0,6	-1,2	+1,9	+ 7,3	+9,0	+ 7,6
	пром. »	1,928	- 0,1	1,928	1,928	1,929	1,08	0	0	0	-0,5	-0,3	+0,5	- 0,1	-0,2	- 0,2
3. Украина и Крым	все товары	1,774	+ 4,1	1,780	1,772	1,765	1,00	+0,6	-0,5	-0,2	-0,3	+1,0	+0,2	+ 5,1	+3,5	+ 3,1
	с.-х. »	1,698	+ 7,2	1,707	1,695	1,688	0,96	+1,0	-0,7	-0,4	-0,4	+1,7	+0,6	+ 8,9	+6,3	+ 5,2
	пром. »	1,895	- 0,4	1,895	1,895	1,894	1,07	0	0	0	-0,1	-0,1	-0,4	- 0,5	-0,4	- 0,1
4. Северн. Кавказ	все товары	1,633	+ 5,8	1,633	1,635	1,635	1,00	+0,4	+0,1	0	-0,5	+0,6	+0,4	+ 6,2	+5,7	+ 5,3
	с.-х. »	1,590	+10,7	1,591	1,593	1,594	0,97	+0,6	+0,1	+0,1	-0,6	+0,8	+0,9	+11,4	+10,6	+ 9,7
	пром. »	1,699	- 0,9	1,698	1,700	1,700	1,04	0	+0,1	0	-0,2	+0,2	-0,2	- 0,8	-1,0	- 0,8
5. Москва	все товары	1,740	+ 1,8	1,740	1,739	1,740	1,00	-0,2	0	+0,1	+0,5	-0,1	+0,6	+ 1,8	+1,8	+ 1,3
	с.-х. »	1,505	+ 5,8	1,503	1,505	1,504	0,86	-0,5	+0,2	-0,1	+1,5	-0,7	+1,6	+ 5,3	+6,2	+ 4,5
	пром. »	1,878	- 0,3	1,880	1,877	1,880	1,08	0	-0,1	+0,1	0	+0,2	0	- 0,1	-0,5	- 0,3

Всесоюзные индексы розничных цен ЦСУ СССР

Общоторговый индекс

О б щ е т о р г о в ы й и н д е к с															
Группы товаров	Средний индекс за пер. с 1/X 28 г. по 1/I 29 г.	Изменен. индекса по отнош. к соотв. средн. прошлого года	По отношению к ценам 1913 г., принятым за 1,00			Изменение индекса за месяц в %						Изменение инд. за год в %			Отнош. групп к обще- товарному инд., принят. за 100 на 1/I 1929 г.
			1928/29 г.			1928 г.			1927 г.			1928/29 г.			
			1/XI	1/XII	1/I	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	1/XI	1/XII	1/I	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. Все товары (общий) . . .	2,17	+ 7,9	2,16	2,18	2,18	+ 0,7	+ 0,8	+ 0,2	+ 0,3	+ 1,2	+ 0,6	+ 8,2	+ 7,8	+ 7,4	1,00
II. Сел.-хоз. товары	2,27	+16,2	2,27	2,28	2,28	+ 0,9	+ 0,7	- 0,1	+ 1,0	+ 2,6	+ 1,2	+17,4	+15,3	+13,9	1,05
III. Промышленные товары	2,10	+ 2,9	2,09	2,11	2,11	+ 0,6	+ 0,9	+ 0,3	- 0,2	+ 0,3	+ 0,2	+ 2,7	+ 3,3	+ 3,4	0,97
1. Хлебные товары	2,39	+29,2	2,39	2,39	2,38	+ 0,3	0	- 0,3	+ 0,2	+ 1,3	+ 1,0	+30,3	+28,6	+26,9	1,09
2. Овощи	2,29	+ 5,2	2,25	2,32	2,42	+ 2,2	+ 3,3	+ 4,1	+ 1,1	+17,1	+ 6,3	+ 1,3	+10,6	+12,5	1,11
3. Мясные	2,08	+ 3,7	2,08	2,08	2,05	- 0,4	- 0,1	- 1,3	+ 0,5	- 1,1	- 0,3	+ 3,2	+ 4,3	+ 3,2	0,94
4. Молочные	2,43	+18,8	2,38	2,54	2,58	+10,0	+ 6,8	+ 1,6	+ 8,7	+12,0	+ 2,4	+22,0	+16,3	+15,3	1,18
5. Рыбные	2,68	+11,5	2,65	2,73	2,73	+ 1,5	+ 3,0	+ 0,2	+ 0,4	+ 4,8	+ 2,3	+13,0	+11,1	+ 8,9	1,25
6. Масло растительное . . .	2,21	+16,2	2,19	2,19	2,27	+ 1,8	+ 0,1	+ 3,5	+ 3,5	+ 1,0	+ 1,6	+15,7	+16,8	+18,9	1,04
7. Соль	1,57	+ 0,3	1,58	1,56	1,56	+ 0,7	+ 1,5	+ 0,4	+ 0,7	- 0,5	+ 0,4	+ 1,0	+ 0,1	0	0,72
8. Сахар	2,06	+ 0,2	2,05	2,06	2,07	+ 0,1	+ 0,1	+ 0,7	+ 0,1	0	- 0,1	+ 0,1	+ 0,2	+ 0,9	0,95
9. Чай	1,90	- 0,2	1,90	1,90	1,90	0	- 0,1	+ 0,1	- 0,7	+ 0,5	+ 0,2	+ 0,3	+ 0,2	0	0,87
10. Махорка	2,10	+ 0,5	2,10	2,10	2,10	0	- 0,1	+ 0,3	+ 0,1	- 0,1	+ 0,2	+ 0,5	+ 0,5	+ 0,4	0,97
11. Мануфактура	2,20	+ 3,4	2,19	2,22	2,23	+ 0,7	+ 1,1	+ 0,5	+ 0,3	+ 0,2	+ 0,1	+ 3,0	+ 4,0	+ 4,6	1,02
12. Обувь	2,65	+ 3,3	2,64	2,66	2,66	+ 0,9	+ 0,7	+ 0,2	+ 0,3	+ 0,2	+ 0,7	+ 3,2	+ 3,7	+ 3,2	1,22
13. Металлы	1,93	+ 2,5	1,92	1,94	1,94	+ 0,4	+ 1,3	+ 0,1	+ 0,1	0	+ 0,2	+ 2,0	+ 3,3	+ 3,2	0,89
14. Посуда	1,92	+ 1,0	1,92	1,92	1,92	- 0,1	0	+ 0,1	+ 0,7	+ 0,7	+ 0,4	+ 1,2	+ 0,5	+ 0,8	0,88
15. Химические	1,70	+ 1,2	1,69	1,70	1,70	0	+ 0,4	0	+ 0,3	+ 0,1	+ 0,2	+ 1,1	+ 1,4	+ 1,2	0,78
16. Керосин	1,03	+ 1,0	1,03	1,03	1,03	0	+ 0,2	+ 0,2	+ 0,4	- 0,1	0	+ 1,2	+ 0,8	+ 0,7	0,47
17. Дрова	2,12	+ 0,7	2,11	2,14	2,12	+ 1,8	+ 1,4	+ 1,0	+ 1,0	+ 0,3	- 0,1	+ 0,4	+ 1,5	+ 0,6	0,97
18. Писчебумажные товары . .	1,56	- 0,1	1,55	1,57	1,57	+ 0,4	+ 0,9	+ 0,1	+ 0,2	+ 0,6	- 0,6	+ 0,3	0	+ 0,7	0,73

Группы товаров	Индекс цен общественной торговли								Индекс цен частной торговли											
	Средний индекс за пер- с 1/X 28 г. по 1/I 29 г.		Изменен. индекса по отнош. к соотв. средн. прошлого года		1928/29 г.						Средний индекс за пер- с 1/X 28 г. по 1/I 29 г.		Изменен. индекса по отнош. к соотв. средн. прошлого года		1928/29 г.					
					По отнош. к ценам 1913 г., принятым за 1,00		Изменение индекса за месяц в %		Изменение индекса за год в %						По отнош. к ценам 1913 г., принятым за 1,00		Изменение индекса за месяц в %		Изменение индекса за год в %	
1/XII	1/I	Ноябрь	Декабрь	1/XII	1/I	1/XII	1/I	1/XII	1/I	Ноябрь	Декабрь	1/XII	1/I							
I. Все товары (общий)	1,85	+ 1,7	1,86	1,86	+ 0,5	- 0,1	+ 1,6	+ 1,0	2,77	+18,2	2,80	2,81	+ 1,6	+ 0,6	+18,3	+18,1				
II. Сел.-хоз. товары.	1,81	+ 4,4	1,82	1,81	+ 1,0	- 0,3	+ 4,2	+ 2,9	3,08	+33,7	3,08	3,09	+ 0,4	+ 0,2	+31,7	+30,0				
III. Промышл. товары	1,88	- 0,1	1,89	1,89	+ 0,2	+ 0,1	- 0,1	- 0,2	2,59	+ 9,1	2,62	2,65	+ 2,3	+ 0,9	+10,3	+10,9				
1. Хлебные	1,73	+10,4	1,74	1,73	+ 0,4	- 0,7	+10,8	+ 9,2	3,63	+58,8	3,62	3,62	- 0,7	+ 0,2	+56,3	+54,5				
2. Овощи	1,66	+14,5	1,68	1,70	+ 2,0	+ 1,5	+18,6	+22,3	3,50	+ 8,4	3,56	3,84	+ 5,0	+ 7,7	+ 0,9	+ 2,7				
3. Мясные	1,89	+ 0,6	1,90	1,89	+ 0,4	- 0,6	- 0,2	- 0,3	2,35	+ 9,7	2,35	2,30	- 0,7	- 2,2	-10,4	- 7,9				
4. Молочные	2,20	+13,5	2,29	2,31	+ 6,1	+ 1,2	+11,8	+11,1	2,76	+26,1	2,90	2,96	+ 7,7	+ 2,1	+22,4	+21,1				
5. Рыбные	2,21	+ 5,3	2,23	2,23	+ 1,4	+ 0,4	+ 3,8	+ 1,8	3,95	+24,8	4,08	4,07	+ 6,3	- 0,3	+27,1	+24,3				
6. Масло растительное	1,60	+ 0,9	1,61	1,62	+ 0,6	+ 0,9	+ 1,7	+ 3,1	4,15	+53,5	4,05	4,40	+ 1,4	+ 8,8	+53,3	+57,6				
7. Соль	1,32	+ 0,8	1,31	1,32	- 1,5	+ 0,4	+ 1,4	+ 1,2	2,19	+ 2,5	2,17	2,18	+ 1,5	+ 0,2	+ 3,0	+ 2,4				
8. Сахар	2,02	+ 0,2	2,02	2,02	0	+ 0,1	+ 0,3	+ 0,1	2,13	+ 1,0	2,13	2,16	+ 0,2	+ 1,7	+ 1,0	+ 2,9				
9. Чай	1,84	+ 0,2	1,84	1,84	0	0	- 0,3	+ 0,1	2,03	+ 0,3	2,03	2,03	- 0,2	+ 0,1	- 0,4	0				
10. Махорка	2,07	+ 0,3	2,07	2,08	- 0,1	+ 0,3	- 0,3	- 0,1	2,15	+ 0,8	2,15	2,16	- 0,1	+ 0,4	- 0,7	- 0,6				
11. Мануфактура	1,95	+ 0,2	1,95	1,95	0	0	- 0,1	0	2,80	+10,9	2,84	2,89	+ 3,2	+ 1,5	+12,4	+14,3				
12. Обувь	2,39	+ 0,4	2,39	2,39	+ 0,3	+ 0,1	+ 0,5	+ 0,2	3,24	+ 9,4	3,27	3,29	+ 1,3	+ 0,4	+10,2	+ 9,5				
13. Металлы	1,72	+ 0,9	1,72	1,71	+ 0,1	- 0,1	+ 0,7	+ 1,0	2,42	+ 9,6	2,47	2,48	+ 3,5	+ 0,5	+11,6	+11,9				
14. Посуда	1,75	+ 1,9	1,74	1,74	0	- 0,1	+ 2,1	+2,5	2,30	+ 0,9	2,30	2,32	0	+ 0,6	+ 2,5	+ 2,5				
15. Химические	1,60	+ 0,3	1,60	1,60	+ 0,2	+ 0,1	+ 0,3	+ 0,3	1,90	+ 3,2	1,91	1,91	+ 0,8	- 0,2	+ 3,6	+ 2,9				
16. Керосин	0,98	+ 0,2	0,98	0,98	+ 0,1	+ 0,2	- 0,1	- 0,1	1,14	+ 2,4	1,14	1,14	+ 0,4	+ 0,2	+ 2,3	+ 1,9				
17. Дрова	1,92	+ 2,2	1,92	1,93	+ 0,2	+ 0,2	- 2,3	- 2,1	2,57	+ 6,9	2,65	2,66	+ 3,8	+ 3,4	+ 9,4	+ 6,1				
18. Писчебумажн. товары	1,42	- 2,1	1,42	1,42	+ 0,4	+ 0,1	- 1,5	- 1,8	1,87	+ 3,2	1,89	1,90	+ 1,9	+ 0,1	+ 5,1	+ 5,8				

Единый государственный бюджет (в млн. руб.)

Показатели	Назначено на 1928/29 г.	Всего за периоды			Абсолютные данные			В % к предшествующему месяцу						В % к соотв. мес. 1927/28 г.		
		С 1/X по 1/XI 1928/29 г.			1928/29 год			1928/29 год			1927/28 год			1928/29 год		
		Абсолютн. данные	В % к соотв. периоду 1927/28 г.	% выполн. за 1 квартал к годовому назначению	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Доходы																
1. Прямые налоги	1700,3	449,9	213,6	26,4	134,2	172,3	143,5	70,4	128,4	83,3	50,7	113,1	114,8	218,6	247,8	180,1
В том числе																
а) сельскохозяйст.	400,0	236,3	174,5	59,1	81,9	72,6	81,8	100,2	88,6	112,7	131,1	116,7	109,2	208,2	157,5	163,1
б) промыслов.	1005,0	157,5	470,1	15,7	40,7	89,2	27,7	41,2	219,2	31,1	17,7	59,0	157,2	303,4	482,3	154,7
в) подоходный налог.	272,0	53,6	134,0	19,7	11,2	9,8	32,5	117,2	87,5	331,6	79,4	192,1	110,9	141,7	64,5	192,8
2. Косвенные	1990,5	442,4	121,3	22,2	143,9	143,1	155,4	86,8	99,4	108,6	75,8	126,1	97,1	137,6	108,5	121,3
а) Акцизы	1735,5	380,2	125,3	21,9	123,8	124,1	132,2	83,9	100,2	106,5	74,0	130,9	95,9	145,4	111,3	123,7
с пива	932,0	214,4	129,1	23,0	65,2	74,8	74,4	83,0	114,7	99,5	81,8	168,2	87,9	163,4	111,5	126,1
с сахара	305,0	47,2	117,7	15,5	19,6	13,3	14,3	47,3	67,9	107,5	63,4	66,0	65,5	102,3	105,2	170,6
б) Таможенные доходы	255,0	62,2	101,8	24,4	20,1	18,9	23,2	111,4	94,0	122,8	84,6	104,8	103,9	103,1	92,5	109,4
3. Пошлины и сборы	138,0	36,2	117,5	26,2	12,5	12,3	11,4	93,3	98,4	92,7	59,0	114,1	104,8	135,9	117,1	103,6
в т. ч. гербовый сбор	—	18,8	81,0	—	6,3	6,5	6,0	92,6	103,2	92,3	54,0	114,8	91,6	87,0	78,3	78,6
Итого налог. доходов	3828,8	928,5	149,2	24,2	290,5	327,7	310,3	77,4	112,8	94,7	63,8	126,9	100,9	165,7	147,3	138,3
4. Доходы от госимущ. и предпр.	784,8	149,1	112,0	19,0	47,3	41,9	59,9	52,0	88,6	143,0	49,8	88,3	188,8	126,1	126,6	95,8
В том числе:																
а) от госпромышл.	275,0	27,1	74,9	9,9	3,1	11,0	13,0	29,3	354,8	118,2	58,2	104,6	112,8	27,7	93,7	98,2
б) » госторговли	32,0	4,2	64,6	13,1	2,2	1,6	0,4	31,4	72,7	25,0	163,4	7,4	150,0	40,7	400,0	66,7
в) » банков	103,0	40,7	191,1	39,5	20,5	0,1	20,1	235,9	0,5	—	9,3	6,4	—	1814,1	—	100,0
г) » лесов.	272,4	54,0	110,2	19,8	18,1	17,0	18,9	55,5	93,9	111,2	64,2	108,5	110,8	121,5	105,1	105,4
5. Разные	108,4	29,3	252,6	27,0	5,0	2,7	21,6	37,9	54,0	80,0	16,4	140,5	51,9	92,6	51,9	800,0
Итого неналог. доход. (без НКПС и НКПТ)	893,2	178,4	123,3	20,0	52,3	44,6	81,5	50,2	85,3	182,7	42,1	92,9	170,0	126,9	116,4	125,1
6. Госзаимы	800,0	214,3	149,8	26,8	52,5	64,0	97,8	34,2	121,9	152,8	72,2	137,7	82,4	128,8	114,1	211,6
Итого доходов (без НКПС и НКПТ)	5522,1	1321,1	145,2	23,9	395,3	436,3	489,5	125,5	110,4	112,2	59,9	123,2	106,0	153,6	137,4	145,8
7. НКПС и НКПТ	2094,4	547,6	112,9	26,1	182,3	183,5	181,8	107,1	100,7	99,1	110,7	93,2	99,9	107,6	116,3	115,3
Всего доходов	7616,5	1868,7	134,6	24,5	577,6	619,8	671,3	71,9	107,3	108,3	70,6	111,3	104,0	135,4	130,6	136,0
Расходы																
1. Ведомства и учрежд. (без НКПС и НКПТ)	1704,6	409,7	109,2	24,0	160,2	126,5	123,0	91,7	78,9	97,2	92,4	80,0	103,7	112,3	110,9	103,9
2. Финанс. нар. хоз.	1928,2	506,7	205,3	26,3	194,5	155,6	156,6	137,1	80,0	100,6	113,5	87,7	103,0	222,8	203,2	188,4
В том числе:																
а) промышл.	949,2	245,2	197,9	25,8	81,1	84,5	79,6	140,3	104,2	94,2	175,2	66,5	81,0	144,3	226,1	262,7
б) электрификац.	184,0	45,1	133,7	24,5	15,6	15,7	13,8	78,7	100,6	87,8	148,7	106,5	65,9	127,9	120,9	161,2
в) сельск. хоз.	374,2	86,3	348,0	23,1	29,9	27,6	28,8	268,2	92,3	104,3	47,9	291,8	77,4	743,8	235,5	317,5
3. Расходы по госзаим.	293,0	45,9	42,7	15,7	4,5	18,8	22,6	7,0	417,8	120,2	99,4	441,2	14,8	25,4	24,1	195,8
Итого расходов (без НКПС и НКПТ)	5279,4	1286,3	146,5	24,4	448,7	427,9	409,7	83,7	95,4	95,7	77,3	113,8	83,0	157,6	132,0	152,4
6. Расходы по НКПС и НКПТ	2452,1	615,1	107,3	25,1	210,9	207,3	196,9	108,1	98,3	95,0	117,4	91,2	99,2	103,6	111,7	107,0
Всего госрасходов	7731,5	1901,4	131,0	24,6	659,6	635,2	606,6	86,9	96,3	95,5	78,2	106,5	90,0	135,1	124,6	133,8

Государственные трудовые сберкассы

Показатели	В среднем за пер. с 1/VII по 1/XI 28/29 г.		В средн. за пер. с 1/X по 1/XII 28/29 г.		Абсолютные данные			В % к предшествующему месяцу						В % к соотв. мес. 1927 г.		
	1928/29 г.		1928/29 г.		1928 г.			1928 г.			1927 г.			1928 г.		
	Абсолютные данные	В % к соотв. пер. 1927/28	Абсолютные данные	В % к соотв. пер. 1927/28	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. 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	2705,0	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	225,2	164,4	239,3	160,3	234,4	238,9	245,0	108,4	101,9	102,6	114,0	101,3	104,8	160,4	161,4	158,0
В т. ч.: а) юрид. лиц	47,0	—	51,0	141,7	49,4	51,4	52,0	113,6	104,0	101,2	—	94,8	85,3	127,3	139,7	165,6
б) индивид. вклад.	178,2	—	188,3	169,2	185,0	187,5	193,0	107,1	101,4	102,9	—	103,6	111,2	172,4	168,6	156,0
Б. в селениях	89,5	230,1	97,2	213,2	90,5	98,6	101,0	108,1	109,0	102,4	120,7	114,7	102,4	221,8	210,7	210,9
В т. ч.: а) юрид. лиц	51,2	—	55,6	242,8	50,6	56,7	58,3	107,0	112,1	102,8	—	107,8	99,2	233,2	242,3	252,3
б) индивид. вклад.	38,3	—	41,6	183,3	39,9	41,9	42,7	109,9	105,0	101,9	—	122,5	105,6	208,9	179,1	172,9
Всего вкладов	314,7	178,9	336,5	172,7	324,9	337,5	346,0	108,3	103,9	102,5	115,5	104,2	104,2	173,7	173,3	170,4
В т. ч.: а) юрид. лиц	98,2	—	106,6	181,0	100,0	108,1	110,3	110,1	108,1	102,0	—	99,3	90,9	165,0	179,6	201,6
б) индивид. вклад.	216,5	—	229,2	169,0	224,9	229,4	235,7	107,4	102,0	102,7	—	106,5	110,2	177,9	170,3	158,8
4. Средн. разм. вклада на одного вкл. (в руб.)																
а) в городах	83,3	102,2	86,3	107,2	84,9	86,6	87,2	106,0	102,0	100,7	104,2	94,4	97,2	100,5	108,7	112,1
б) в селениях	54,1	101,9	57,2	106,0	56,4	56,7	58,0	106,3	100,3	102,7	106,5	93,1	97,7	99,1	106,6	112,2
В т. ч.: а) в городах	81,9	105,7	85,1	113,0	81,4	86,3	86,3	105,4	106,0	100,0	96,8	99,6	96,6	106,8	113,7	117,7

СОДЕРЖАНИЕ

I. Статьи и обзоры

	Стр.
1. М. Юрцовский.—Время сева озимых в 1928 г. и состояние их к моменту ухода под снег	3
2. К. Воробьев.—Производственная характеристика районов и подрайонов Статплана . . .	8
3. П. Терлецкий.—Оленеводство севера	22
4. И. Горелик.—Капитальное строительство и основной капитал текстильной промышленности	30
5. В. Ильинский.—Численность и заработная плата сотрудников государственного аппарата СССР на 1 января 1928 г.	45
6. И. Эниель.—Промышленный травматизм в СССР	50
7. Е. Закейм.—Питание безработных	56
8. А. Якоби.—О потреблении городского населения	61
9. Е. Обухова.—Трудящиеся не по найму и буржуазия несельскохозяйственного сектора в 1924/25—1926/27 гг.	69
10. Ц. Стуцкий.—Взаимоотношения государственного страхования с отраслями народного хозяйства	81
✓ 11. Л. Лубны-Герцык и Б. Овчинский.—Сокращенные таблицы смертности населения европейской части СССР за 1926 г.	90
✓ 12. Б. Бабынин.—Сила смертности в РСФСР и рост населения	98
13. С. Слупский.—Алкоголизм в БССР	105
14. А. Гиблиман и Р. Сифман.—Стоимость городского жилищного фонда	108

II. Хроника

1. Изучение районной конъюнктуры	115
2. Организация работ по построению баланса спроса и предложения	116
3. Анкетное обследование алкоголизма в 1928 г.	118
4. Мировой урожай пшеницы в 1928/29 г.	120

III. Показатели народного хозяйства СССР

Конъюнктура народного хозяйства СССР	123
1. Сельское хозяйство	131
2. Промышленность	140
3. Обмен (транспорт, торговля внутренняя и внешняя, индексы и цены)	148
4. Финансы и кредит	158

CONTENTS

Pages

I. Articles and reviews

1. M. Jourtzovsky. Winter cereals sowing in the year 1928 and their state at the time of their being covered with snow	3
2. K. Vorobieff. Production features of regions and subdivisions of regions introduced by the Committee of Statistical Plans	8
3. P. Terletsky. Deer breeding in the North	22
4. J. Gorelik. Capital building and fixed capital in textile industries	30
5. V. Iliinsky. Number and salaries of the employers in the State institutions	45
6. I. Engel. Woundings of industrial workers in the USSR	50
7. E. Zackheim. Nutrition of unemployed	56
8. A. Jakobi. The consumption of the urban population	61
9. E. Obukhova. — Income of persons, working not for hire and of the bourgeoisie	69
10. C. Stutzsky. Clearing bargains between state insurance organs and branches of national economy	81
11. L. Lubny-Guertzyk and B. Ovchinsky. Summary tables of mortality of the population of the European part of the USSR	90
12. B. Bobunin. Rate of mortality in the RSFSR and growth of population	98
13. S. Slupsky. Alcoholism in the White-Russian S. S. R.	105
14. A. Hübschman and R. Sifman. The value of dwelling houses in cities	108

II. Chronicle	115
-------------------------	-----

III. Indices of economic conditions in the USSR.	123
--	-----

SOMMAIRE

Pages

I. Articles et revues

1. M. Jourtzovsky. L'ensemencement des céréales d'hiver en 1928 et l'état de ces cultures avant qu'elles aient été recouvertes de neige	3
2. K. Vorobieff. La caractéristique de la production des régions et des subrégions adoptées par le Comité des Plans Statistiques	8
3. P. Terletsky. L'élevage des cerfs dans les régions du Nord	22
4. J. Gorélik. Les constructions capitales et le capital fixe dans l'industrie textile	30
5. V. Iliinsky. Le nombre et les salaires des employés dans les institutions de l'Etat	45
6. I. Engel. Lésions traumatiques des ouvriers industriels	50
7. E. Sachheim. L'alimentation des chômeurs	56
8. A. Jakobi. La consommation de la population urbaine	61
9. E. Oboukhova. — Les revenus des persons travaillants sans être louées et de la bourgeoisie	69
10. C. Stutzsky. L'épuration des comptes entre les organes de l'Assurance de l'Etat et les branches de l'économie nationale	81
11. L. Loubny-Guertzyk et B. Ovchinsky. Tableaux abrégés de la mortalité de la population de la partie Européenne de l'URSS	90
12. B. Babyne. Taux de la mortalité dans la RSFSR et accroissement de la population	98
13. S. Sloupsky. L'alcoolisme dans la R. S. S. de la Russie Blanche	105
14. A. Hübschman et R. Sifman. La valeur des bâties habitables dans les villes	108

II. Chronique	115
-------------------------	-----

III. Indicateurs de l'économie national de l'URSS.	123
--	-----

Редакционная коллегия: { Арнольд В. С.
Громан В. Г.
Зейлингер В. И.
Шмидт О. Ю.

ПРИНИМАЕТСЯ ПОДПИСКА на 1929 год
НА ЖУРНАЛЫ ЦЕНТР. СТАТИСТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ СССР
СТАТИСТИЧЕСКОЕ ОБОЗРЕНИЕ

ВЫХОДИТ ЕЖЕМЕСЯЧНО. ГОД ИЗДАНИЯ 3-й

Редакц. 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, иллюстрир. 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

СКЛАД ИЗДАНИЙ:

Москва и, Бол. Вузовский, 2. Статиздат, тел. 59-32.