4911 А III 13

Новгородское Губернское Статистическое Бюро.

7852

Фабрично-заводская промышленность Новгородской губернии

за 1913—1922 г.г.

(По данным промышленной переписи 1918 года и текущей промышленной статистики 1919—1922 г.г.).

Совместное издание Губисполкома, Губстатбюро и Губсовнархоза.

Библіотека Статистическаго Кабинета Петроградскаго Университета.

НОВГОРОД.
Типография Кооперативного Книжного Т-ва.
1924.

КС180 А-Ш
Ф12 13

Новгородское Губернское Статистическое Бюро.

785Q.шк.36.

БИБЛИОТЕКА Эф
СТАТИСТИЧЕСКИЙ
КАБИНЕТ
СПбГУ

Фабрично-заводская промышленность Новгородской губернии

за 1913—1922 г.г.

(По данным промышленной переписи 1918 года и текущей промышленной статистики 1919—1922 г.г.).

Совместное издание Губисполкома, Губстатбюро и Губсовнархоза.

Библіотека Статистическаго
Кабинета Петроградскаго
Университета.

Научная библиотека СПбГУ
1001657008

НОВГОРОД.
Типография Кооперативного Книжного Т-ва.
1924.

Губотдел Главлита. № 78. Новгород.

Заказ № 2833. 750 экз.

БИБЛИОТЕКА
ЭКОНОМИЧЕСКОГО
ФАКУЛЬТЕТА
СПБГУ

ОГЛАВЛЕНИЕ.

		Стр.
Предисловие		VII
Общие пояснения к таблицам		IX

Текст.

Первая часть.

Глава I.	Общий очерк состояния промышленности Новгородской губернии с 1913 по 1922 год	1
Глава II.	Изменения в состоянии отдельных производств Новгородской губернии с 1913 по 1922 год	28
Глава III.	Продукция фабрично-заводской промышленности Новгородской губернии с 1913 по 1922 год	56

Вторая часть.

	Трестированная промышленность Новгородской губернии	67
Глава I.	Значение трестированной промышленности во всей цензовой промышленности губернии	67
Глава II.	Краткая характеристика работы отдельных трестов	69
	Управление известковыми заводами Угловской группы	69
	Кирпично-черепичный трест	72
	Фарфоро-фаянсовый трест	75
	Стекольный трест	79
	Государственный Боровичский огнеупорно-силикатный комбинат. (Боркомбинат)	83
	Бумажный трест	88
	Группа Окуловских писчебумажных фабрик, входящих в центральный бумажный трест	91
	Северо-Западный областной спичечный трест	95
	Деревообрабатывающий трест	99
	Заводы Сев.-Зап. областного лесоэкспортного и лесопромышленного треста (Петролес)	102
	Фанерные заводы Всероссийского фанерного треста	105
	Кулотинская льно-прядильно-ткацкая фабрика	107
Глава III.	Денежное выражение продукции, издержек производства и прибылей трестированной промышленности	110

Стр.

Состояние трестированной промышленности в 1913 г. 111
Изменения в стоимости продукции и издержек производства трестированной промышленности за 1913—1920 и 1922 годы 118
Приложение—графики.

Таблицы.

Список фабрик, заводов и других промышленнных предприятий Новгородской губернии ..... 1—21
Добывание и обработка камней, земель и глин. 2
Горная и горнозаводская промышленность 6
Металлообрабатывающая промышленность 8
Производство машин, инструментов и аппаратов 8
Деревообрабатывающая промышленность 10
Химическая промышленность 14
Производство пищевых продуктов, напитков и наркотиков .. 14
Обработка твердых материалов животного происхождения... 16
Кожевенная и меховая промышленность 16
Производство по обработке льна 18
Производство одежды и туалета 18
Производство по обработке бумаги 18
Полиграфическое производство 20
Производство и передача электрической энергии и водоснабжение 20

Сводные таблицы материалов промышленной переписи 1918 года и текущей промышленной статистики 1919—1922 г.г. ..... 24—231

Часть I. **Данные о всей фабрично-заводской промышленности** ..... 24—127

I. Распределение промышленных заведений по уездам, наиболее промышленным городам и основным группам производств. 24
II. Распределение промышленных заведений по группам производств и группам по числу рабочих 34
III. Распределение промышленных заведений по группам производств и по формам эксплоатации 40
IV. Состав рабочих и служащих по полу и возрасту в действовавших промышленных заведениях по группам производств. 42
V. Характеристика механической силы в 1918 г. и изменения в числе и мощности двигат. к 1 полугодию 1922 г. по отдельным производствам 48
VI. Число промышленнных заведений и занятых в них рабочих, работа пром. заведений, расход топлива и смаз. материалов. 50

Стр.

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий 74

VIII. Распределение недействовавших (закрытых) промышленных заведений, занятых в них рабочих и потребление топлива по группам производств 121

Часть II. **Данные о трестированной фабрично-заводской промышленности.** 130—231

Список фабрик, заводов и др. промышл. предприятий Новгородской губернии, входящих в состав трестов 130

Управление известковых заводов Угловской группы (в ведении Губсовнархоза) 132

Государственный Боровичский огнеупорно-силикатный комбинат (в ведении Выссовнархоза) 136

Кирпично-черепичный трест (в ведении Губсовнархоза) 152

Фарфоро-фаянсовый трест (в ведении Губсовнархоза) 156

Стекольный трест (в ведении Губсовнархоза) 162

Лесопильные заводы Северозападного областн. лесоэкспортного и лесопромышленного треста (в ведении Севзаппромбюро) Петролес 172

Деревотрест (в ведении Губсовнархоза) 178

Фанерные заводы Всероссийского фанерного треста (в ведении Выссовнархоза) 184

Спичечные фабрики Северо-Западного областного спичечного треста (в ведении Губсовнархоза) 190

Губернское кожевенное об'единение (в ведении Губсовнархоза). 196

Автономная Кулотинская льно-прядильно-ткацкая фабрика (в ведении Губсовнархоза) 202

Окуловские писчебумажные фабрики Центробумтрест (в ведении Выссовнархоза) 210

Бумажный трест (в ведении Губсовнархоза) 222

ПРЕДИСЛОВИЕ.

Использование данных промышленной переписи 1918 года и текущей промышленной статистики за последующие 1919—22 годы представилось возможным по финансовым условиям только в конце 1922 года.

В это время по договоренности нижеподписавшегося с президиумом Губернского Совета Народного Хозяйства Губстатбюро приступило к разработке данных промышленной переписи 1918 года.

Присоединяя данные текущей промышленной статистики за 1919—1922 годы к данным промышленной переписи 1918 г., которая охватила период 1913—1917 г. и первую половину 1918 г., Губстатбюро имело возможность дать очерк состояния промышленности Новгородской губернии за десятилетие 1913—1922 г.г. Материалы текущей промышленной статистики, освещающие работу Новгородской промышленности за последние 1922—1923 годы, будут помещены в печатающемся в настоящее время Статистическом Ежегоднике Губстатбюро.

Опубликованию настоящей работы во многом помогли первоначально Президиум Новгородского Губернского Совета Народного Хозяйства в лице председателя тов. Антюхина и членов т.т. Сапотницкого, Жилевича и Копылова и впоследствии Президиум Губисполкома в лице т.т. Луковского и Рослякова: Губсовнархоз помог финансовыми средствами начать издание, а Губисполком закончить его.

В составлении настоящей работы принимали участие: завед. секц. промышлен. статистики А. И. Серебрянников, который вел наблюдение и контроль за составлением таблиц; занявший за уходом А. И. Серебрянникова его место по заведыванию секцией Ф. Н. Фомин, составивший первую часть текста — общий очерк состояния промышленности Новгородской губернии и, наконец, нижеподписавшийся, которому принадлежит — составление второй части текста — трестированная промышленность Новгородской губернии—общий план и редакция всего издания.

Заведующий Губстатбюро *Д. Верхопятницкий.*

Библиотека Статистического
Кабинета Петроградского
Университета

Общие пояснения к таблицам.

1) Список промышленных заведений составлен по состоянию их к концу 1922 года; к этому моменту относятся данные граф «кем эксплоатируется пром. завед. в настоящее время», «наименование учреждения, в ведении которого находится заведение, или наименование владельца в настоящее время» и примечания о бездействии заведений. Состав трестов и об'единений указан также к концу 1922 года.

2) В число действовавших давших сведения заведений во всех таблицах включались только те заведения, которые дали сведения по всем основным вопросам программы. Следует заметить, что в таблице VII «число промышл. заведений с данным производством» указано общее, независимо от дачи сведений заведениями, а все остальные данные относятся только к заведениям, давшим сведения. Определить число последних по группам производств можно по табл. VI.

3) В таблицах I—IV за годы 1919—1922 (данные тек. пром. статистики) число действующих заведений является абсолютным, т. е. в это число включались заведения, работавшие хотя бы в одном месяце в году (или полугодии для 1922 г.), а, начиная с табл. VI—средним (сумма числа действ. завед. в каждом месяце, деленная на число месяцев в отчетном периоде). В таблицах трестированной промышленности за 1919—1922 год число действующих заведений по месяцам является абсолютным, а в итогах полугодовых и годовых—средним. По данным переписи 1918 года (годы 1913—1918) число действ. завед. во всех таблицах взято абсолютное.

4) Число рабочих исчислено по переписи и по данным текущей статистики различно: за годы 1913—1918 фигурирует среднее суточное число рабочих за год, а за годы 1919—1922 среднее число рабочих на последние дни месяца.

При работе заведения в несколько смен учитывалось общее число рабочих. Повсюду в число рабочих включены, как производственные, так и не производственные рабочие.

5) Число проработанных человеко-дней исчислялось также различно: за 1913—1918 год—путем перемножения среднего суточного числа рабочих за год на число дней работы заведения в году по каждому заведению отдельно, а за 1919—1922 г.—путем перемножения числа рабочих в каждом заведении в последнее число месяца на число дней работы заведения в данном месяце. В число проработанных человеко-дней сверхурочная работа не включалась.

6) Производительность труда и затрата рабсилы на единицу изделий определялись по всем рабочим (произв. и не произв. вместе) и без сверхурочных работ.

7) Коэффициенты при переводе различных видов топлива в условное за все годы приняты одинаковые, построенные из нормального рассчета, хотя качество

дров с 1918 г. резко понизилось и к ним надо бы было применять пониженные нормы перевода. Таким образом, данные о расходах переведенного топлива качественного изменения топлива не учитывают, и являются условными.

8) При исчислении стоимости продукции по ценам 1913 г. принять следующие оптовые продажные цены loco-fabrica (в рублях):

Боров. огнеуп. глина	пуд.	0,06	Мука овсяная и прочая	пуд.	0,50
Угловск. негаш. известь	»	0,16	Масло льняное	»	4,20
Строител. кирпич	тыс. шт.	16,00	Жмыхи	»	0,68
Гончарн. кров. черепица	» »	35,00	Спирт сырец	ведро 40°	2,10
Норм. огнеуп. кирпич	пуд.	0,35	Спирт ректифик.	ведро 90°	10,00
Фасонный кирпич	»	0,62	Спирт денатурир.	ведро	2,00
Канализ. трубы	»	0,90	Водка	»	4,42
Кислотоуп. сосуды	»	4,00	Пиво	»	1,50
Фарф.-фаянс. посуда	шт.	0,09	Фрукт. воды	»	1,40
Стекло ламп. и посудн.	»	0,03	Свечи разные	пуд.	32,00
Бутылки и аптек. пос.	тыс. шт.	45,00	Кожевенный товар	»	20,00
Листовое оконное стекло	ящ.	21,00	Кож. обувь	пара	4,00
Портланд-цемент	пуд.	0,40	Изделия льно-джутовой фабр. по цене пряжи 9 р. пуд + 40% на обработку		12,60
Боров. кам. уголь	»	0,05	Древесная масса белая	пуд.	1,20
Возд. сухой торф	»	0,10	Целлюлоза беленая	»	1,50
Чугунное литье	»	2,00	Картон белый и желтый	»	1,30
Медное литье	»	21,00	Окуловских фабрик бумага печатн.	»	5,00
Мыло голубое	»	6,30	» » » газетн.	»	4,00
Войлок шерст.	»	5,50	» » » писчая	»	6,00
Колесная мазь	»	1,15	» » » оберт.	»	2,67
Спички шведские	ящ.	3,70	» » » прочая	»	4,00
Пилен. лесоматер.	куб. ф.	0,35	Прочих фабрик бумага	»	2,33
Фанера клееная	»	1,65			
Мука ржаная	пуд.	1,00			
Мука пшеничн. прост. разм.	пуд.	1,20			

9) Пояснения частичного характера, касающиеся отдельных производств и отдельных таблиц, сделаны в тексте и отчасти в примечаниях к таблицам.

ГЛАВА I.

Общий очерк состояния промышленности Новгородской губернии с 1913 по 1922 год.

Новгородская губерния в ряду других губерний Р.С.Ф.С.Р.

Материалы всероссийской промышленной переписи 1918 г.*) дают следующее распределение фабрик и заводов на территории 31 губернии Республики, принадлежащих преимущественно к Центральному и Северному ее районам:

№№ по порядку.	Название губерний.	Число фабрик и заводов по данным переписи.	Число фабрик и заводов с данными о числе раб.	Число рабоч. в них в день переписи (31 авг.).	
				ВСЕГО.	Среднее на 1 зав.
1	Московская	1788	1373	378153	275
2	Петроградская	789	587	146909	250
3	Иваново-Вознесенская	257	177	146252	826
4	Владимирская	485	277	103155	372
5	Тверская	194	161	52455	326
6	Нижегородская	623	405	51445	127
7	Ярославская	241	191	37720	197
8	Вятская	167	125	34292	274
9	Рязанская	202	119	30653	258
10	Тульская	367	150	30498	203
11	Орловская	333	213	25387	119
12	Тамбовская	318	204	25327	124
13	Самарская	583	503	18520	37
14	Казанская	200	150	18451	124
15	Костромская	165	108	17572	163
16	Курская	288	198	16943	86
17	Саратовская	688	574	15732	27
18	Симбирская	342	228	15616	69
19	Новгородская	163	115	13063	114
20	Калужская	150	86	13015	187
21	Смоленская	355	115	12845	112
22	Астраханская	245	205	10781	53
23	Пензенская	303	121	9380	77
24	Воронежская	79	58	5823	100
25	Витебская	231	88	4787	54
26	Северо-Двинская	30	22	3502	159
27	Вологодская	51	38	3360	88
28	Гомельская	315	94	2904	31
29	Череповецкая	50	35	2188	62
30	Олонецкая	36	27	2076	77
31	Псковская	76	27	664	25
	Итого	10114	6774	1252468	185

*) Н. Воробьев «Фабрично-заводская промышленность Советской Республики». (Вестник Статистики за 1920 г. № 1—4. Изд. Ц.С.У.).

По общему числу промышленных заведений Новгородская губерния занимает 24-е место, — в пределах ее находится только 1,6% всех промышленных заведений; по числу рабочих губерния стоит на 19 месте, насчитывая 1% всех рабочих. По среднему же числу рабочих на 1 заведение губерния поднимается до 17 места; среднее число рабочих на одно заведение по губернии составляет 61% средней по всем губерниям.

Следовательно, Новгородская губерния является одной из губерний с меньшей степенью развития промышленности в целом.

Из губерний, входящих в состав Северо-Западной Области (Петроградской, Новгородской, Череповецкой, Псковской и Олонецкой), Новгородская губерния и по общему числу заведений и рабочих и по среднему числу рабочих на одно заведение занимает второе после Петроградской место. В остальных губерниях Области промышленность развита гораздо слабее.

Ограничиться такого рода суммарными данными для выяснения роли той или иной губернии в промышленности захваченных переписью районов, конечно, нельзя, так как в отдельных производствах, несмотря на незначительное развитие в целом, губерния может играть первенствующую роль. Данные, отвечающие такого рода запросам, имеются в материалах по текущей промышленной статистике за 1919 и 1920 годы, *) по 24 губерниям Центрального и Северного районов, Москве и Петрограду.

Число заведений и рабочих по данным 1 полугодия 1919 года.

Группы производств.	Общее число.		В том числе в Новгородской губернии.				Число действов. давших сведения.		В том числе в Новгор. губ.		Сред. число рабоч. на 1 действ. дав. свед. завед.	
			В абс. чис.		В % % к общ.							
	Завед.	Рабоч.	Завед.	Рабоч.	Завед.	Рабоч.	Завед.	Рабоч. в них.	Завед.	Рабоч. в них.	По всем губ.	По Новгородск. губ.
Керамическая промышленность	262	11237	23	2386	9,0	21,2	42	9374	7	2386	283	341
Стеклянная промышленность	109	19958	7	1757	6,4	8,8	45	14688	4	1757	326	439
Лесопильное и фанерное производство	605	14516	31	1133	5,1	7,8	221	9499	14	1133	43	81
Спичечное производство	61	7520	8	2468	13,1	32,8	39	6970	8	2468	179	308
Обработка бумаги	191	19063	12	2418	6,3	12,7	103	16117	8	2418	156	302

По керамической промышленности Новгородская губерния по общему числу рабочих занимает первое место из 18 губерний с данной отраслью промышленности; по стеклянной — 4-е из 19; по лесопильному и фанерному производству — 5-е из 26; по спичечному — первое из 17; по обработке бумаги — третье из 24. По среднему числу рабочих на одно заведение губерния сильно выдвигается вперед из ряда

*) «Статистический ежегодник 1918—1920 года» изд. Ц. С. У. т. I.

остальных губерний, особенно в лесопильном, бумажном и спичечном производствах. Наиболее высокий % рабочих губерния имеет в спичечном производстве и керамической промышленности.

Кроме упомянутых производств, по материалам 1919 года Новгородская губерния выделяется еще из вошедших в сводку губерний в каменноугольной промышленности (1574 рабочих из 7223), но это явление временное, вызванное острым топливным кризисом, когда появился спрос на малоценный Боровичский уголь.

Таким образом, даже в масштабе Центрального и Северного района Р.С.Ф.С.Р. Новгородская губерния, в виду крупного ее веса в перечисленных производствах, является значительной промышленной единицей.

Остальные производства в губернии по сравнению с другими губерниями развиты слабо.

Общее число промышленных заведений и рабочих по группам производств и территориальное их распределение.

Рассмотрение промышленности Новгородской губернии, как самостоятельного целого, дает возможность отметить, что главную роль в ней играют те же самые группы производств, в которых губерния выделялась из ряда других местностей.

В мирное время число заведений керамической, стекольной, лесопильной, бумажной и спичечной промышленности доходило до 68, т. е. охватывало 60% общего числа фабрик и заводов губернии. В этих отраслях промышленности было занято 83% всех рабочих действующих заведений (см. табл. I, стр. 24 таблиц).

Из остальных производств необходимо выделить только обработку льна, привлекавшую около 6% по-губернского числа рабочих (одно заведение).

Таким образом, из 20884 рабочих в губернии на остальные 15 групп производств приходилось всего 11%. За время войны, в силу влияния на промышленность целого ряда факторов, являющихся прямыми и косвенными следствиями военных событий, соотношение различных групп производств несколько меняется. Хотя в 1916 году общее число промышленных предприятий возрастает на 21% числа 1913 года, число действующих — увеличивается только на 7%. В 1913 году бездействовало 5% заведений, в 1916 году — 17%. Рабочая армия действующих заведений сократилась на 13% против мирного времени.

Прилив рабочей силы можно заметить в группах по добыванию огнеупорной глины и обжига извести (+16%), торфяной промышленности (+42%), по обработке умаги (+13%), по обработке льна (+2%) и некоторых других, крайне незначительных по своим размерам.

Возникает в губернии угольная промышленность, привлекающая пока еще небольшое количество рабочих (362 чел.).

Число заведений по важнейшим отраслям промышленности (керамическая, стекольная, лесопильная, спичечная, бумажная) составляет 53% к общему числу, и % занятых рабочих в действующих заведениях данной группы понижается до 74. Следовательно, относительное значение важнейших производств в целом несколько падает.

Кроме бумажной промышленности, увеличившей число рабочих на 13%, остальные группы производств число рабочих сокращают. В керамической и лесопильной промышленности процесс сокращения наиболее силен,—в первой остается 62%, во второй 63%; стекольная промышленность насчитывает 75% рабочих мирного времени и спичечная—93%.

Число заводов повышается во всех группах, кроме стеклянной, где сохраняется прежняя цифра 7; в керамической промышленности насчитывается 22 заведения вместо 20 в 1913 г., в лесопильной — 24 вместо 23, в спичечной — 8 вместо 7, в бумажной — 12 вместо 11.

% бездействующих заводов резко повышается в лесопильной (25 вместо 4) и керамической (18 вместо 5) промышленности, появляется бездействующий завод (9%) в бумажной промышленности; спичечные и стеклянные заводы работают полностью, как и в мирное время.

Очевидно, что к 1916 году наибольшие потрясения перенесли керамическая и лесопильная промышленность, довольно значительное сокращение испытала стекольная, спичечная сократилась в малой степени, а бумажная несколько расширилась.

К 1919 году ряд неблагоприятных для развития промышленности условий значительно увеличивается. Различного рода кризисы,—топливный, продовольственный и т. д.—достигают наивысших своих точек; к ним присоединяется и перестройка всего народного хозяйства страны на новых началах, в первые моменты вызвавшая резкое расстройство в промышленном организме.

Общее количество заведений повысилось на 9%, но бездействующих из них насчитывается около половины (45%). Рабочая сила сократилась на 37% против цифры мирного времени. Некоторые производства, как например, цементное, химическое исчезают совершенно. Совершенно прекращается винокуренное и пивоваренное производство. В большинстве других производств число действующих заведений и занятых в них рабочих резко падает: например, число действующих заведений по добыванию огнеупорной глины падает с 12 до 2, число рабочих в них с 700 до 40. Значительно повышается число рабочих, за исключением нескольких мелких производств, только в каменноугольной промышленности,—с 362 до 1756, т. е. почти в 5 раз.

Число заведений по важнейшим отраслям промышленности составляет 52% общего числа заведений, % занятых в действующих заведениях — 75% общего числа рабочих. Таким образом, важнейшие отрасли промышленности остаются с тем же пониженным по отношению к общей массе значением, что и в 1916 году.

Число рабочих в бумажной промышленности по сравнению с 1916 годом упало, но осталось на уровне мирного времени. Спичечная промышленность сохранила 74% числа рабочих 1913 года; в стеклянной и лесопильной — рабочих осталось менее, чем две трети числа мирного времени (61 и 60%); наконец, наиболее сильно пострадала промышленность керамическая, где рабочих насчитывалось только 31% числа 1913 года. По степени сокращения рабочей силы в 1919 году по сравнению с мирным временем изучаемые отрасли промышленности расположились почти в том же порядке, что и в 1916 году, за исключением лесопильного производства, которое в 1919 году выдержало весьма незначительное сокращение; наибольшее сокращение заметно в керамической промышленности, затем в стеклянной и лесопильной, меньше в спичечной и, наконец, почти нет сокращения в бумажной.

Общее число заводов повышается сравнительно с 1916 года только в керамической промышленности (на 1), остается на прежнем уровне в стеклянной и спичечной промышленности, на 1 понижается в бумажной и на 4 в лесопильной.

Процент бездействующих заведений особенно высок в керамической промышленности (70%), значителен в стеклянной (43%) и лесопильной (38%), достигает 27% в бумажной; спичечные фабрики работают полностью.

В 1922 году хозяйственная жизнь начинает возрождаться с изменением экономической политики государства. Кризисы понемногу изживаются, и работа промышленных предприятий находит более благоприятные условия для своего развития.

Рабочая армия все еще сокращается, — ее ряды составляют всего 51% числа мирного времени. Положительными симптомами являются: понижение % бездействующих предприятий до 29 и приближение соотношения различных групп производств по своей значительности к соотношению мирного времени. Правда, эти симптомы еще слабы, выражены не ярко, но для того краткого периода, какой прошел с момента перемены экономической политики, показательны и они.

С оживлением топливного рынка падает спрос на Боровичский уголь; в угольной промышленности занято только 106 рабочих, причем в мае производство прекращено совсем. С другой стороны, восстанавливается цементное производство, во многих отраслях промышленности увеличивается число рабочих.

Важнейшие отрасли промышленности в целом имеют 50% от общего числа заведений и 75% от общего числа рабочих.

Наиболее сохранилась попрежнему бумажная промышленность, насчитывающая 94% числа рабочих 1913 года. Спичечная промышленность, в предыдущие годы следовавшая за бумажной, в это полугодие насчитывает всего 36% рабочих мирного времени, и, таким образом, занимает последнее место; это явление объясняется временным бездействием фабрик вследствие ремонта. Лесопильная и стеклянная промышленность продолжает сокращать число рабочих, — первая до 51%, вторая в еще большей мере,—до 40%. В керамической промышленности процесс сокращения приостанавливается, — число рабочих поднимается до 38% числа 1913 года.

Общее число предприятий по сравнению с 1919 г. остается тем же в 1922 г. только по обработке бумаги (11), остальные отрасли промышленности это число сокращают, — лесопильная на 4, стеклянная на 2, спичечная на 1 и керамическая на 1.

Остается предприятий: 25 в лесопильной, 22 в керамической, 7 в спичечной и 5 в стеклянной промышленности.

Процент бездействующих заведений наиболее высок в спичечной промышленности (43%); в бумажной бездействуют 36% заведений. В остальных группах бездействующих заведений становится меньше — 41% в керамической, 12% в лесопильной; в стеклянной действуют все заведения.

Льняная промышленность испытала значительное сокращение числа рабочих в 1919 году, — до 64% числа рабочих мирного времени, — не прекратившееся и в 1922 году, когда на фабрике осталось только половина рабочих мирного времени.

Из беглого обзора изменений в состоянии промышленности видно, что во все, захваченные таблицей года, несмотря на резкий характер этих изменений, в промышленности Новгородской губернии доминирующее значение все время принадлежало тем группам производств, которые в предыдущем изложении объединены в группу важнейших. Каменноугольная промышленность, в 1919 году превзошедшая по числу рабочих стеклянную, лесопильную и льняную, к 1922 году утрачивает свое положение.

Наметив, таким образом, характер промышленности губернии по ее отраслям, переходим к территориальному распределению производств (по уездам с выделением наиболее крупных городов: Новгорода, Старой Руссы и Боровичей).

Добывание огнеупорной глины и обжиг извести сосредоточены в Боровичском и Валдайском уездах. В Боровичском уезде находятся преимущественно

копи по добыванию огнеупорной глины (в 1913 году 7 предприятий, все действовали, рабочих 531), в Валдайском — заводы по обжигу извести (3 завода, все действовали, рабочих 73). В 1916 году число рабочих в предприятиях Боровичского уезда возросло на 18%, в 1919 году производство прекратилось совершенно, в 1922 году осталось 5 предприятий, из которых работали 4 с 255 рабочими,—48% числа 1913 года.

Заводов по обжигу извести в Валдайском уезде в 1916 году действовало 4 с прежним числом рабочих, в 1919 году из 4 заводов работало 2 с 40 рабочими, в 1922 году положение производства по сравнению с 1919 годом не изменилось.

Главная масса заводов **по обработке камня, земель и глины** находится в Новгородском уезде (5 тысяч рабочих, 5 заводов, действовали все в 1913 году) и г. Боровичах (1822 рабочих, 2 завода, действовали оба в 1913 году). Менее значительные заводы имелись во всех районах (уездах и выделенных особо городах) губернии, насчитывая в общем 11% всех рабочих в производстве.

В 1916 году в Новгородском уезде—1911 рабочих на 5 действующих заводах из 7, а в г. Боровичах—2532 на двух заводах; по отношению к 1913 году в Новгородском уезде число рабочих сократилось на 62%, в Боровичах—увеличилось на 38%.

В 1919 году процесс сокращения рабочей силы продолжается, — в Новгородском уезде остается 1627 рабочих (действуют 5 заводов из 7) или 33% числа мирного времени, в Боровичах — 696 рабочих (действует 1 завод из 3) или 38%. В 1922 году в Новгородском уезде работают все 7 заводов, но число рабочих остается почти прежним (1649), в Боровичах находятся 2 завода, действуют оба с 1130 рабочими — 62% числа мирного времени.

В остальных районах производство за эти годы замирало, — в 1916 году на долю их приходилось 9% общего числа занятых в производстве рабочих, в 1919 г.— 1%, в 1922 г. — 2%.

Стеклянная промышленность развита в пределах уездов: Новгородского (2 завода, оба действовали, 990 рабочих в 1913 г.), Маловишерского (3 завода, все действовали, 1262 рабочих) и Валдайского (2 завода, оба действовали, 582 рабочих).

В 1916 году работают все заводы, число рабочих против 1913 г. сокращается: в Маловишерском уезде на 2%, в Новгородском на 42%, в Валдайском на 43%.

В 1919 году бездействует 1 завод в Маловишерском, 1 завод в Новгородском и 1 завод в Валдайском уезде. Число рабочих сокращается против 1913 г. на 13% в Маловишерском уезде, на 58% в Новгородском и на 72% в Валдайском. К 1922 г. по одному заводу в Маловишерском и Новгородском уездах ликвидируются; в 1922 году оставшиеся заводы работают полностью, процесс сокращения рабочей силы продолжается, — в Маловишерском уезде число рабочих сократилось на 52% числа 1913 г., в Новгородском — на 85%. В Валдайском уезде число рабочих против 1919 года возрастает больше чем вдвое, являясь сокращенным против 1913 г. на 39%. Несмотря на все изменения, Маловишерский уезд сохранял свое преобладающее положение во все захваченные таблицей моменты:

распределение числа рабочих по уездам в %%%:

	1913 г.	1916 г.	1919 г.	1922 г.
Маловишерский уезд	45	58	65	54
Новгородский »	35	27	25	13
Валдайский »	20	15	10	33
По губернии.....	100	100	100	100

В других уездах распыление рабочей силы шло более быстрым темпом, чем в Маловишерском, до 1922 года, когда Валдайский уезд начинает восстанавливать свое производство.

Цементная промышленность представлена в губернии 2 заводами, находящимися в Новгородском уезде, из которых действовал с 1913 по 1922 год только один, и то с перерывом на 4 года (со времени Октябрьской Революции до 1921 года). Другой завод сгорел в 1917 году.

Число рабочих в 1916 году опустилось до 49% числа мирного времени. В 1919 году завод бездействовал. В 1922 году на заводе насчитывается уже 378 чел. или 82% числа мирного времени.

Добыча угля началась в губернии с 1915 года и была сосредоточена в Боровичском уезде. В 1916 году работало 4 копи из 5 с 362 рабочими, в 1919 г.— 6 копей из 9, причем число рабочих возросло почти в 5 раз. К 1922 году значение Боровичского угля падает, а вместе с ним падает и производство. В 1922 году работают 2 копи из 7 со 106 рабочими.

В мае добыча прекращается.

Добыча торфа производится в Новгородском, Боровичском, Маловишерском и Валдайском уездах. Таблицы до 1922 года не совсем точно характеризуют районы добычи торфа, в виду того, что 4 разработки не были захвачены переписью 1918 г. и введены в круг наблюдения текущей промышленной статистики в 1921 и 1922 г.г. Необходимо отметить, что торф в Новгородском уезде добывается для вывоза, в то время, как разработки в других уездах являются подсобными при предприятиях других групп производств и обслуживают их преимущественно.

Чугунно-литейное производство представлено двумя заводами в г. Боровичах (93 рабочих в 1922 г.)

Производством и ремонтом сельско-хозяйственных машин в 1913 г. было занято 100 рабочих на 1 заводе Боровичского уезда, в 1916 г. — 107 рабочих на том же заводе. В 1919 году число рабочих падает здесь до 20, и в тоже время работают заводы: в Новгороде один с 39 рабочими и в Старой Руссе один с 55 рабочими. В 1922 г. работают все три завода с числом рабочих: 54 в Руссе, 39 в Боровичах и 22 в Новгороде.

Смолокуренным и дегтярным производством занято одно предприятие в Боровичском уезде (25 рабочих в 1913 году).

Лесопильное производство распространено по всей территории губернии, Фанерных же заводов имеется всего 3, — в Старой Руссе, в Старорусском уезде и в Маловишерскем уезде. 1157 рабочих или 64%, всего количества их, занятого в производстве в 1913 году, приходилось на г. Старую Руссу и Старорусский уезд. В дальнейшие годы относительное значение этих районов несколько уменьшается:

Число рабочих занятых в производстве.

РАЙОНЫ.	В абсолютных числах.				В % к общему числу.			
	1913	1916	1919	1922	1913	1916	1919	1922
г. Новгород	100	61	151	62	6	6	14	7
Новгородский уезд	149	—	54	43	8	—	5	5
г. Старая Русса	719	497	94	158	40	44	9	17
Старорусский уезд	438	141	511	244	24	13	47	27
Маловишерский уезд	151	126	190	206	8	11	17	23
Демянский уезд	15	15	—	14	1	1	—	1

РАЙОНЫ.	Число рабочих занятых в производстве. В абсолютных числах.				В % к общему числу.			
	1913	1916	1919	1922	1913	1916	1919	1922
Валдайский уезд.....	65	228	36	63	4	20	3	7
г. Боровичи.....	29	31	42	45	2	3	4	5
Боровичский уезд.....	126	24	14	70	7	2	1	8
Итого.....	1792	1123	1092	905	100	100	100	100

В общем изменения в численности рабочих по отдельным районам изобиловали резкими скачками, объясняемыми частыми случаями бездействия заводов в течение целого года. Довольно рельефно выделяется развитие производства в Маловишерском уезде.

Производства прочих изделий из дерева (Маловишерский и Демянский уезды), **химическое** (Маловишерский и Новгородский уезды) и **мыловаренное и колесной мази** (Боровичский уезд) ничтожны по числу занятых в них рабочих и в 1919 году бездействуют. В 1922 году работает только лесопильное отделение завода спичечной соломки в Демянском уезде с 12 рабочими.

Спичечное производство сконцентрировано на 7 фабриках Новгородского уезда (3161 раб. в 1913 г.).

В 1913, 1916 и 1919 г.г. действовали все фабрики, но число рабочих неуклонно сокращалось, составляя последовательно 87 и 72% к числу рабочих мирного времени. В 1922 году действовало 4 фабрики из 6 (одна ликвидировалась) с 1144 рабочими (36% числа 1913 года). В 1915 году к фабрикам Новгородского уезда присоединилась одна фабрика в г. Боровичах со 193 рабочими, в 1919 году число рабочих сократилось на ней до 71, а в 1922 году она бездействовала (после пожара в 1920 году). Фабрики Новгородского уезда в 1916 году насчитывали 93% всех рабочих, занятых в производстве, в 1919 году — 97%.

Мукомольным и крупяным производством заняты три незначительные по размерам заведения: в Новгороде, в Новгородском и Валдайском уездах. Все они работали беспрерывно. Число рабочих сократилось в 1916 и 1919 г.г., в 1922 году поднялось до 54% числа мирного времени, равнявшегося 71.

Винокуренных и пивоваренных заводов по губернии насчитывается 11, из которых 4 винокуренных завода (Старорусский, Маловишерский, Валдайский, Боровичский уезды), 2 спиртоочистительных (г.г. Новгород и Боровичи), 3 пивоваренных (г.г. Новгород и Старая Русса 2) и 2 очистных винных склада (г. Новгород и Боровичи). По числу рабочих, занятых в 1913 году в производстве, выделяются Новгород (50% всех рабочих) и Боровичи (34% всех рабочих).

В 1916 году работы велись только по ректификации и денатурации спирта на 3 заводах (2 в Новгороде и 1 в Боровичах) и в Старой Руссе по выработке фруктовых вод.

Число рабочих по губернии сократилось по сравнению с 1913 годом на 7%; в Новгороде упало больше чем в два раза, составляя 23% всех занятых в 1913 г. рабочих, в Боровичах же возросло больше чем в два раза, составляя около 76% всех работающих в 1913 году. В 1919 году работы совершенно прекратились. С 1921 года винокурение возобновилось в Старорусском и Боровичском уездах. В 1922 г. работали 1 винокуренный завод в Старорусском уезде (12 рабочих) и очистной винный склад в Новгороде (5 рабочих).

Свечное производство представлено одним заводом в Новгороде с незначительным числом рабочих (1913 г. — 26 чел., 1922 г. — 5 чел.).

Кожевенное производство до 1922 года разросталось. В 1913 г. по губернии действовало 5 заводов с 40 рабочими, в 1916 году 11 заводов из 12 со 115 рабочими, в 1919 году все 12 со 148 раб., в 1922 г. все 11 с 99 рабочими. В 1916, 1919 и 1922 г.г. наибольшее количество рабочих было занято в г. Боровичах и в Валдае; число рабочих в этих городах составляло последовательно 65, 88 и 75% общего числа рабочих по губернии. В мирное время в Боровичах кожевенного производства не было, а в Валдае работал 1 завод с 12 рабочими.

Льноткацким производством занята одна крупная фабрика в Маловишерском уезде, и в 1916 году расширившая, а в дальнейшем сократившая число рабочих.

Производством кожаной обуви занята одна фабрика в Новгороде, работавшая без перерыва (в 1913 г. — 22 раб., в 1922 г. — 59 раб.).

По обработке бумаги в 1913 году выдвигается Маловишерский уезд, где на 4 фабриках было занято 1348 рабочих, — 60% всего числа рабочих по губернии; в Боровичском уезде на 3 фабриках насчитывалось 549 рабочих (25% общего числа); в Новгородском уезде на 1 фабрике — 210 рабочих (около 10% общего числа); в Новгороде на 1 фабрике — 65 рабочих, и в Боровичах действовала 1 фабрика механических гильз с 1 рабочим. В дальнейшем число рабочих в Маловишерском уезде непрерывно увеличивалось (108, 116, 120 в 1916, 1919 и 1922 г.г. на сотню рабочих в 1913 г.), несмотря на то, что в 1919 г. и в 1922 г. действовало только 3 фабрики из 4 (в 1922 г. 2 фабрики слились вместе). В Боровичском уезде число фабрик росло, дойдя в 1916 г. до 5 (действовало 5) и к 1919 г. до 6 (действовало 5 в 1919 и 4 в 1922 г.). На 100 рабочих — в 1913 г. приходилось в 1916, 1919 и 1922 — 146, 109 и 76 рабочих.

В Новгороде и Новгородском уезде число рабочих в 1916 году сократилось, а в 1919 году фабрика в Новгороде была ликвидирована и в Новгородском уезде бездействовала; бездействовало с 1916 г. и заведение в г. Боровичах.

Полиграфическое производство в 1913 году было сосредоточено в Новгороде (3 типографии — 106 раб.) и в Старой Руссе (переписью 1918 года Старорусская типография не была захвачена).

В 1919 году, кроме Новгорода и Руссы, работала типография в Боровичах. В 1922 году работали 2 типографии в Новгороде (105 раб.), 1 типография в Старой Руссе (25 раб.), 1 типография (из двух) в г. Боровичах (20 раб.) и 1 типография в Валдае (7 раб.).

Таким образом, производство во время революции распространилось во всех наиболее крупных городах губернии.

Кроме вошедших в подсчет производств, в губернии имелись **производство и передача электрической энергии и водоснабжение** (2 электростанции в Новгороде, 1 в Старой Руссе, 1 в Боровичах и водопровод в Новгороде), **производство выварочной соли** (солеваренный завод в Старой Руссе в 1921 году ликвидированный) и **минеральные воды и грязи** (в Старой Руссе). Исключение их из подсчета объясняется тем, что до 1921 года эти предприятия не были на учете текущей промышленной статистики.

Рассмотрев распределение производств по территории губернии, остается охарактеризовать уезды по их значению в фабрично-заводской промышленности.

Рабочая сила распределялась по уездам в %% к общему итогу следующим образом:

Уезды вместе с городами.	Года. 1913	1916	1919	1922
Новгородский	51	35	40	36
Старорусский	6	3	5	5
Маловишерский.....	19	26	27	30
Демянский	—	1	—	—
Валдайский.....	5	5	2	5
Боровичский.....	19	30	26	24
Итого.....	100	100	100	100

Новгородский уезд в мирное время насчитывал у себя более половины всех фабрично-заводских рабочих. Наиболее мощными по числу рабочих были: керамическая промышленность, спичечная и, в меньшей мере, стеклянная. В 1916 году уезд потерял свыше 40% рабочих, благодаря резкому сокращению керамической промышленности; в этом году относительное его значение по количеству рабочих упало до 35%. В 1919 году уезд насчитывает 40% из общего числа рабочих, в 1922 г. — 36%. Подавляющее большинство рабочих было занято в керамической и спичечной группах производств. Уезд все время оставался на первом месте среди других по численности рабочей армии.

Боровичский уезд привлекал 19% всех рабочих, из которых большинство обслуживало керамическую промышленность; значительно меньшая часть боровичских рабочих была занята по обработке бумаги и по добыванию огнеупорной глины. В 1916 году вследствие увеличения числа рабочих во всех упомянутых отраслях промышленности, а также благодаря возникновению угольной промышленности уезд привлекал уже 30% всех рабочих по губернии, приближаясь по числу рабочих к Новгородскому уезду. В 1919 году, несмотря на усиленный рост угольной промышленности, уезд привлекал всего 26% всех рабочих — резко сократили число рабочих керамическая и бумажная промышленность, прекратилось добывание глины. В 1922 году добыча угля прекратилась и, хотя началось оживление в керамической промышленности и восстановилась добыча глины, уезд насчитывал 24% всех рабочих. Таким образом, в 1919 году и 1922 году по числу рабочих уезд стоял на третьем месте, уступив второе место уезду Маловишерскому. Город Боровичи по числу рабочих стоит почти наравне с остальными местностями уезда.

В **Маловишерском** уезде, привлекавшем в 1913 году также 19% всех рабочих, особенно и почти одинаково по числу рабочих были развиты бумажная, стеклянная и льноткацкая промышленность. В 1916 году все они увеличили число рабочих, и уезд в целом насчитывал 26% от числа всех рабочих по губернии.

1919 году только в бумажной промышленности увеличилось число рабочих, в остальных же сократилось, но число рабочих в уезде составляло 27% к погубернскому числу. Уезд занял второе среди других место, не потеряв его и в 1922 году, когда он привлек уже 30% всех рабочих, несмотря на продолжавшееся сокращение стеклянной и льняной промышленности.

В **Старорусском** уезде наиболее значительны лесопильное и фанерное производство (роль города весьма велика), в **Валдайском** уезде — стеклянная и в меньшей мере керамическая промышленность. В **Демянском** уезде фабрично-заводская промышленность представлена 2 — 3 мелкими предприятиями.

Размеры действовавших промышленных заведений по группам производств.

Большинство фабрично-заводских предприятий губернии составляют мелкие с числом рабочих до 50 чел. и средние от 50 до 500 человек (табл. II, стр. 34 таблиц).

Годы.	Действовало промышленных заведений.				% отношение к общему числу промышленных заведений.			
	Мелких.	Средних.	Крупных	Всего.	Мелких.	Средних.	Крупных	Всего.
1913.....	55	41	11	107	51,4	38,4	10,2	100,0
1916.....	54	53	6	113	47,8	46,9	5,3	100,0
1919.....	38	36	8	82	46,3	44,0	9,7	100,0
1922.....	55	37	6	98	56,3	37,5	6,2	100,0

Крупной промышленности в 1913 году принадлежало всего 10% заведений, а в 1916 году даже 5%. Остальные 90—95 заведений распределялись между мелкой и средней промышленностью.

Мелкими являлись около половины всех заведений.

Темп изменений в числе предприятий по годам был особенно катастрофичен в крупной промышленности:

Отношение числа заведений в 1916—1922 г.г. к числу заведений в 1913 г., принятому за 100:

ГОДЫ.	Мелких.	Средних.	Крупных.	Всего.
1913.....	100	100	100	100
1916.....	98	129	55	106
1919.....	69	88	73	77
1922.....	100	90	55	91

Наимение резкие колебания наблюдались в группе средних по размерам заведений.

Следующая таблица включает в себе более детальные данные о распределении промышленных заведений: по группам, по числу рабочих в 1913, 1916, 1919 и 1922 годах.

Годы.	Действовало промышленных заведений с числом рабочих.									% отношение к общему числу количества заведений с числом рабочих.								
	До 16.	16—30.	31—50.	51—100.	101—200.	201—500.	501—1000.	Свыше 1000.	Всего.	До 16.	16—30.	31—50	51—100.	101—200.	201—500.	501—1000.	Свыше 1000.	Всего.
1913.....	24	19	12	17	14	10	4	7	107	22,4	17,8	11,2	15,9	13,1	9,4	3,7	6,5	100,0
1916.....	36	18	6	22	15	16	1	5	113	26,5	16,0	5,6	19,5	13,3	14,1	0,9	4,4	100,0
1919.....	19	12	7	17	4	15	7	1	82	23,2	14,6	8,5	20,7	5,0	18,3	8,5	1,2	100,0
1922.....	29	15	11	21	9	7	4	2	98	29,6	15,5	11,2	21,1	9,0	7,1	4,2	2,0	100,0

Наибольший % всех заведений (22—30%) во все эти годы приходился на долю заведений с числом рабочих до 16 человек.

Крупные предприятия, — с числом рабочих от 500 чел. и выше, — сконцентрированы в льняной, спичечной, стеклянной, керамической и бумажной отраслях промышленности; предприятия с числом рабочих от 201 до 500 человек — в спичечной, стеклянной, керамической, бумажной, цементной, каменноугольной и торфяной.

Из других отраслей промышленности только лесопильная имела один крупный завод и винокуренное и пивоваренное производство — одно заведение с 250 рабочими (только в 1916 году).

Рабочая сила обслуживала в 1913 году прежде всего группы заведений с наибольшим числом рабочих, — на заводах с числом рабочих свыше 1000 насчитывалось до половины всех фабрично-заводских рабочих по губернии.

Годы.	Количество рабочих в заведениях с числом рабочих.									% отношение к общему числу количества рабоч. в завед. с числом рабочих.								
	До 16.	16—30.	31—50.	51—100.	101—200.	201—500.	501—1000.	Свыше 1000.	Всего.	До 16.	16—30.	31—50.	51—100.	101—200.	201—500.	501—1000.	Свыше 1000.	Всего.
1913..	214	424	533	1398	2174	3133	2678	10330	20884	1,0	2,0	2,6	6,7	10,4	15,0	12,0	49,4	100
1916..	273	413	225	1604	2361	4988	647	7640	18151	1,5	2,3	1,2	8,8	13,0	27,5	3,6	42,1	100
1919..	140	254	276	1263	561	4740	4614	1334	13182	1,0	1,9	2,1	9,6	4,3	36,0	35,0	10,1	100
1922..	223	336	446	1389	1320	2115	2353	2531	10713	2,1	3,1	4,1	13	12,3	19,8	22,0	23,6	100

В 1916, а особенно в 1919 и 1922 годах заметно более равномерное распределение рабочей массы по группам заведений, — % рабочих в заведениях с числом рабочих свыше 1000 падает свыше, чем вдвое, и в то же время значительно возрастает % рабочих во всех остальных группах.

При объединении групп по числу рабочих в группы мелкой, средней и крупной промышленности получаются не менее рельефные цифры:

Годы.	Число рабочих в заведениях.				% отношение к общему числу числа рабочих в заведениях.				% отношение числа раб. в 1916—1922 г. к числу раб. 1913 г., принятому за 100, в заведениях.			
	Мелких.	Средних.	Крупных.	Всего.	Мелких.	Средних.	Крупных.	Всего.	Мелких.	Средних.	Крупных.	Всего.
1913.....	1171	6705	13008	20884	5,6	32,1	62,3	100	100	100	100	100
1916.....	911	8953	8287	18156	5,0	49,3	45,7	100	78	134	64	37
1919.....	670	6564	5948	13182	4,0	49,9	45,1	100	57	98	46	63
1922.....	1005	4824	4884	10713	9,3	45,1	45,6	100	86	72	38	51

В 1916 и 1919 годах при резком сокращении числа рабочих в крупной промышленности сперва возрастает, а затем незначительно понижается число рабочих в средней группе, так что в % отношении средняя промышленность начинает привлекать большую долю рабочих. В 1922 году сокращение числа рабочих в средней и крупной промышленности продолжается, в мелкой же — начинается возрастание рабочей силы, вследствие чего мелкая промышленность повышает свою долю в числе рабочих.

В общем по изменениям в числе заведений и в числе рабочих можно заключить, что в Новгородской губернии наиболее болезненно период 1914—1921 г.г. отозвался на крупной промышленности; довольно значительные потрясения испытывала и мелкая промышленность. Наиболее устойчивой оказалась средняя промышленность.

С другой стороны при переходе страны на мирное строительство в 1922 году наибольшую способность к оживлению проявила мелкая промышленность, затем средняя и наименьшую — крупная.

В связи с намеченными выше изменениями изменялся и средний размер действовавшего заведения; в 1913 году на одно действовавшее промышленное заведение приходилось 195 рабочих, в 1916 и 1919 г.г. — 161 и в 1922 году всего 109. По отдельным производствам в размерах промышленных заведений наблюдались за эти годы не менее значительные колебания:

Наименование групп производств.	Среднее число рабочих на одно действовавшее заведение			
	В 1913.	В 1916.	В 1919.	В 1922.
1. Добывание огнеупорной глины и обжиг извести..	60	58	21	49
2. Керамическая промышленность.....	394	304	333	218
3. Стеклянная »	405	305	420	222
4. Цементная »	455	225	—	378
5. Каменноугольная »	—	91	293	53
6. Торфяная »	228	162	229	102
7. Чугунно-литейное производство.....	3	10	65	47
8. Производство и ремонт сельско-хоз. орудий.....	100	107	38	38
9. Смолокуренное и дегтярное производство.....	—	10	47	25
10. Лесопильное и фанерное производство.....	81	62	61	41
11. Производство прочих изделий из дерева.....	—	55	—	12
12. Химические производства.....	11	11	—	—
13. Производство мыловар. и колесной мази	10	5	—	—
14. Спичечное производство.....	452	367	294	286
15. Мукомольное и крупяное производство.....	25	16	6	14
16. Винокуренное и пивоваренное преизводство.....	36	83	—	9
17. Свечное производство	28	13	12	5
18. Кожевенное производство.....	8	11	12	9
19. Обработка льна.....	1175	1799	749	568
20. Кожаная обувь.....	22	11	20	59
21. Обработка бумаги	198	222	270	291
22. Полиграфическое производство.....	35	42	35	31
Все производства.....	195	161	161	109

По среднему числу рабочих на одно заведение в мирное время выше погубернской средней стояли: обработка льна, цементная промышленность, спичечная, стеклянная, керамическая, торфяная и обработка бумаги. В последующие моменты это

соотношение не изменилось за исключением того, что в 1919 году из ряда поименованных отраслей промышленности выбыла бездействующая цементная, а присоединилась каменноугольная и что в 1922 г. среднее число рабочих в торфяной промышленности ниже средней по губернии (влияние сезонного характера производства).

Формы эксплоатации промышленных заведений. С 1921 года часть промышленных заведений переходит из ведения Центра в распоряжение местных советов народного хозяйства, эксплоатирующих их непосредственно или сдающих их в аренду; появляются частные и кооперативные предприятия. Таблица III (стр 40 таблиц) обрисовывает распределение промышленных заведений Новгородской губернии по формам эксплоатации в декабре 1921 г. и в июне 1922 года.

Формы эксплоатации.	Общее число пром. заведений.		Число рабочих в них.	
	В дек. 1921 г.	В июне 1922 г.	В дек. 1921 г.	В июне 1922 г.
Заведения государственные:				
находящиеся в ведении Центра	23	22	3833	3705
находящиеся в ведении Г.С.Н.Х.:				
нетрестированные	87	40	2499	1098
трестированные	20	47	4745	3254
Всего государств. заведений	130	109	11077	8057
Заведения арендованные у государства:				
государств. учрежд. и предприятиями	—	4	—	748
кооперативными организациями	6	8	106	96
частными лицами	2	13	53	488
Всего арендованных	8	25	159	1332
Заведения кооперативные и частные:				
кооперативные	2	3	77	88
частные	2	1	3	—
Всего кооперативных и частных.	4	4	80	88
Итого	142	138	11316	9477

Подавляющее большинство заведений и рабочих оставалось в ведении государства, частная и кооперативная деятельность в области промышленности проявляется еще очень слабо.

Формы эксплоатации.	% отношение к общему числу.			
	Числе заведенмй.		Число рабочих.	
	В 1921 г.	В 1922 г.	В 1921 г.	В 1921 г.
Заведения государственные	91,6	79,0	97,9	85,0
Заведения арендованные	5,6	18,1	1,4	14,1
Заведения частные и кооперативные	2,8	2,9	0,7	0,9
Всего	100,0	100,0	100,0	100,0

В июне 1922 г. наблюдается по сравнению с декабрем 1921 г. увеличение числа арендованных предприятий, в числе частных и кооперативных — изменений не наблюдается.

В декабре 1921 года арендовались кооперативами следующие промышленные заведения:

в лесопильном производстве .....4 (15,4% всех заведений).
» производстве проч. изделий из дерева ..1 (50,0% » »).
» свечном производстве ..... .1 (100,0% » »).

Частными лицами арендовались:

в керамической промышленности .....1 (5,0% всех заведений).
» лесопильной » .....1 (4,0% » »).

В июне 1922 года за кооперативами остались все заарендованные предприятия и прибавились следующие:

в керамической промышленности... .....1 (4,5% всех заведений).
» кожевенной » .....1 (9,0% » »).

Частными лицами, кроме арендовавшихся ранее, были заарендованы:

в цементной промышленности.....1 (100,0% всех заведений).
» кожевенной » .....8 (82,0% » »).
» бумажном производстве.....1 (9,0% » »).
» полиграфическом производстве.....1 (16,7% » »).

В декабре 1921 года принадлежали кооперативам:

в полиграфическом производстве.....2 (33,3% всех заведений).

И частным лицам:

в производстве колесной мази .....1 (100,0% » »).
» бумажном производстве..... .....1 (9,0% » »).

В июне 1922 г. к ранее принадлежавшим кооперативным заведениям прибавилось:

в кожевенной промышленности ....1 (9,0% всех заведений).

У частных лиц осталось только 1 заведение по обработке бумаги.

К июню 1922 года появился новый вид аренды, выразившийся в аренде 3 торфоразработок (37,5% всех разработок) государственными предприятиями и маслобойного завода с мукомольным отделением (33,3% всех мукомол. заведений) Губпродкомом.

Таким образом, государство в лице Г.С.Н.Х. к июню 1922 года исключило из своего ведения свечное, цементное и колесной мази производства целиком, в кожевенной промышленности 91% всех заведений, в полиграфическом производстве и производстве прочих изделий из дерева по 50% всех заведений, в бумажной промышленности 18,0% всех заведений, в керамической промышленности 9,1% всех заведений, в лесопильном производстве 16,0% всех заведений, в торфяной промышленности 37,5% всех заведений и в мукомольном производстве 33,3% всех заведений.

Все другие производства целиком остались в ведении Центра и Г.С.Н.Х.

Распределение действовавших в декабре 1921 г. и в июне 1922 г. заведений по формам эксплоатации дает приблизительно одинаковое с общими числами соотношение между этими формами.

Формы эксплоатации.	Число действов. пром. заведений.		Число рабочих в них.	
	В дек. 1921 г.	В июне 1922 г.	В дек. 1921 г.	В июне 1922 г.
Заведения государственные:				
находящиеся в ведении Центра	14	13	3679	3582
находящиеся в ведении Г.С.Н.Х.:				
нетрестированные	54	17	2359	1063
трестированные	12	23	4600	2439
Всего государств. заведений	80	53	10638	7084
Заведения, арендованные у государства:				
государственными учрежд. и предприятиями	—	4	—	748
кооперативными организациями	4	6	106	84
частными лицами	2	12	51	486
Всего арендованных	6	22	157	1318
Заведения кооперативные и частные:				
кооперативные	2	3	77	88
частные	1	—	3	—
Всего кооперативных и частных.	3	3	80	88
Итого	89	78	10875	8490

В % отношении число государственных заведений и рабочих в них более низки, чем при распределении общего числа заведений, — не только действующих, — по формам эксплоатации.

Формы эксплоатации.	% отношение к общему числу.			
	Число заведений.		Число рабочих.	
	В дек. 1921 г.	В июне 1922 г.	В дек. 1921 г.	В июне 1922 г.
Заведения государственные	89,9	68,0	97,8	83,5
Заведения арендованные	6,7	28,2	1,5	15,5
Заведения кооперативные и частные	3,4	3,8	0,7	1,0
Итого	100,0	100,0	100,0	100,0

% бездействующих государственных предприятий значительно выше % бездействующих арендованных и собственных, особенно в июне 1922 года:

	% бездействующих заведений.	
	В декабре 1921 г.	В июне 1922 г.
Заведения государственные	38	51
» арендованные	25	12
» кооперат. и частные.	25	25

Повышение % бездействующих в июне 1922 года среди государственных предприятий объясняется тем, что многие фабрики, как например, в спичечном производстве, были приостановлены для ремонта.

По размерам действующих заведений видно, что за государством остаются наиболее крупные предприятия:

	Среднее число раб. на 1 дейст. завед.	
	В декабре 1921 г	В июне 1922 г.
Заведения государственные	133	134
» арендованные.....	36	60
» кооперат. и частные.	27	29
Итого.....	122	109

Заведения арендованные и собственные гораздо меньше по своим размерам. В июне 1922 года средний размер арендованного заведения повышается, в виду появления аренды государственными учреждениями и предприятиями, которым сдаются более крупные заведения; среднее число рабочих на 1 заведение по арендованным государственными учреждениями и предприятиями достигает 187, в то время как по арендованным кооперацией и частными лицами оно равняется 32. Значительным предприятием, арендуемым частным лицом, является только цементный завод (378 рабочих в июне).

Из государственных предприятий в декабре 1921 года большинство составляли нетрестированные, находящиеся в ведении Губсовнархоза:

Формы эксплоатации.	Общее число заведений.		Число рабочих в них.		% отношение к общ. числу.			
					Число завед.		Число рабоч.	
	В дек. 1921 г.	В июне 1922 г.	В дек 1921 г.	В июне 1922 г.	В дек. 1921 г.	В июне 1922 г	В дек. 1921 г.	В июне 1922 г.
Находящиеся в ведении Центра..	23	22	3838	3705	18	20	35	46
Находящиеся в ведении Г.С.Н.Х нетрестированные	87	40	2499	1098	67	37	23	14
Находящиеся в ведении Г.С.Н.Х. трестированные	20	47	4745	3254	15	43	42	40
Всего	130	109	11082	8057	100	100	100	100

В ведении Центра в декабре находились следующие предприятия:

по добыванию огнеупор. глины и обжигу извести 6 (55% всех завед.).
в керамической промышленности ..... 1 (5% » »).
» каменноугольной промышленности ..... 9 (100% » »).
» лесопильном и фанерном производстве ..... 4 (15% » »).
» бумажной промышленности ..... 3 (27% » »).

Трестированы были:

в керамической промышленности ..... 3 (15% всех завед.).
» стеклянной » ..... 4 (80% » »).
» спичечной » ..... 7 (100% » »).
» бумажной » ..... 5 (45% » »).

К июню 1922 года из находившихся в ведении Центра ликвидировались 2 предприятия керамической и 2 каменноугольной промышленности, и остались:

по добыванию огнеупор. глины и обжигу извести 4 (44% всех завед.).
в керамической промышленности ..... 1 (5% » »).
» каменноугольной промышленности ..... 7 (100% » »).
» лесопильном и фанерном производстве ..... 7 (28% » »).
» бумажной промышленности ..... 3 (27% » »).

1001657008
БИБЛИОТЕКА экономического факультета СПбГУ

Новые тресты были образованы:

по добыванию огнеупор. глины и обжигу извести	5	(56% всех завед.).
в лесопильном и фанерном производстве	9	(36% » »).
в винокуренном и пивоваренном производстве	2	(18% » »).
по обработке льна	1	(100% » »).
в кожевенной промышленности	1	(9% » »).
по производству кожаной обуви	1	(100% » »).

В составе ранее организованных трестов оставались:

в керамической промышленности	11	(50% всех завед.).
» стеклянной »	5	(100% » »).
» спичечном производстве	7	(100% » »).
» бумажной промышленности	5	(45% » »).

Помимо перехода 3 предприятий в лесопильном производстве в ведение Областного Центра и усиления трестированной промышленности, часть предприятий из категории нетрестированных была сдана Губсовнархозом в аренду, и, таким образом, число нетрестированных предприятий резко понижается к июню 1922 года.

Из нетрестированных в ведении Губсовнархоза к этому моменту остаются:

в керамической промышленности	8	(36% всех завед.).
» торфяной »	5	(63% » »).
» чугунно-литейном производстве	2	(100% » »).
» производстве сел.-хоз. орудий	3	(100% » »).
» смолокуренном и дектярном производстве	1	(100% » »).
» лесопильном и фанерном производстве	4	(16% » »)
» производстве проч. изделий из дерева	1	(50% » »).
» химическом производстве	1	(100% » »).
» мукомольном и крупяном производстве	2	(67% » »).
» винокуренном и пивоваренном производстве	9	(82% » »).
» бумажном производстве	1	(9% » »).
» полиграфическом производстве	3	(50% » »).

% бездействующих предприятий очень высок по всем группам государственной промышленности:

	% бездействующих предприятий.	
	В декабре 1921 г.	В июне 1922 г.
Находящихся в ведении Центра.	39	41
Находящихся в веден. Г.С.Н.Х.		
нетрестированных	38	58
трестированных	40	51
Всех государ. предприятий	38	51

В ведении Центра и в тресты вошли наиболее крупные предприятия, что видно из следующих цифр:

	Среднее число раб. на 1 дейст. завед.	
	В декабре 1921 г.	В июне 1922 г.
Пред. наход. в ведении Центра.	263	276
Пред. наход. в ведении Г.С.Н.Х.		
нетрестированных	44	63
трестированных	383	106
Всех государ. предприятий	133	134

В июне резко понижается среднее число рабочих на 1 заведение в трестах, отчасти благодаря трестированию менее крупных предприятий, отчасти вследствие бездействия ряда крупных фабрик спичечной и стекольной промышленности.

Рабочая сила в действов. промышлен. заведениях.

Половой состав рабочих на 1913—1922 г.г. изменялся соответственно условиям переживавшегося времени:

Работало в действовав. промышленных заведениях.

ГОДЫ.	Мужчин.		Женщин.		Всего.	
	в абс. ч.	в %%.	в абс. ч.	в %%.	в абс. ч.	в %%.
1913.....	13851	67,2	7033	32,8	20884	100,0
1916.....	12084	67,3	6067	32,7	18151	100,0
1919.....	7991	60,9	5191	39,1	13182	100,0
1922.....	6886	65,3	3727	34,7	10713	100,0

Годы войны почти не отразились на половом составе рабочих, — в 1916 году женщины так же, как и в 1913 году составляли около 1/3 всего рабочего состава. В 1919 году — во время усиленной гражданской войны и ряда кризисов участие мужчин в производстве относительно падает, а в 1922 году после того, как общие условия работы промышленности с прекращением войны и демобилизацией армии принимают более спокойный характер повышается участие мужчин и падает участие женщин, хотя соотношение мирного времени достигается еще не вполне.

По отдельным производствам степень применения женского труда колеблется в значительной мере, в зависимости от характера производства. В 1913 году из 19 производств со 107 промышленными заведениями женский труд применялся в 14 производствах с 89 промышленными заведениями (т.-е. с 84% всех заведений). Совершенно не было женщин среди рабочих в производствах: 1) по добыванию огнеупорной глины и обжигу извести, 2) чугунно-литейном, 3) химическом, 4) мыловаренном и колесной мази и 5) в кожевенном.

В остальных производствах число женщин составляло 34,8% к общему числу рабочих:

% женщин к общ. числу рабочих.	Наименование групп производств.	Число заведений		Число рабочих.					
				Мужчин.		Женщин.		Обоего пола.	
		В абс.	В %%.	В абс.	В %%.	В абс.	В %%.	В абс.	В %%.
До 15	Полиграфическое.....	3	3,4	98	92,5	8	7,5	106	100,0
От 15,1 до 25,0	Обработка бумаги, стеклян., цементное, мукомольное.	22	24,7	4242	76,6	1294	23,4	5536	100,0
От 25,1 до 50,0	Кожан. обуви, обработка льна, керамич., торфян., сел.-хоз. ор., лесопильн., винокур., свечное.....	57	64,0	7482	65,3	3931	34,7	11313	100,0
св. 50,0	Спичечное	7	7,9	1361	43,1	1800	56,9	3161	100,0
	Итого....	89	100	13173	65,2	7033	34,8	20206	100,0

До 15,0% женский труд применялся только в 3 типографиях (полиграфическое производство), составляющих 3,4% от общего числа заведений.

От 15,1 до 25,0% участие женщин проявлялось в 4-х производствах, охватывавших 22 или около четверти всех заведений и 5536 рабочих. По обработке бумаги

Библиотека Статистического Кабинета Петроградского Университета.

насчитывалось 24,8% женщин, в мукомольном производстве 22,4%, в цементной промышленности 16,5% и в стеклянной 15,6%.

От 25,1 до 50,0% применяли женский труд 57 заведений (64% от общего числа) с 11313 рабочими в 8 производствах. Больше всего % женщин-работниц в свечном производстое (46,2%), льняной промышленности (43,9) и торфяной (41); за ними следуют винокуренное и пивоваренное производство (37,8% женщин), производство кожаной обуви (36,4), сельско-хозяйственных орудий (35,0), керамическая промышленность (33,0%).

Свыше 50,0%, а именно до 56,9%, женщин-работниц насчитывалось на 7 спичечных фабриках с 3161 рабочим.

В дальнейшие годы по рабочему составу в целом наблюдалось: одинаковое соотношение полов в 1916 г., повышение участия женщин в производстве в 1919 г., и понижение этого участия в 1922 году. По группам производств наблюдались иные колебания:

Группы производств.	1913 год.			1916 год.			1919 год.			1922 год.		
	Число заведений.	Число рабочих в них.	% женщин среди рабоч.	Число пром. заведений.	Число рабочих в них.	% женщин среди рабоч.	Число пром. заведений.	Число рабочих в них.	% женщин среди рабоч.	Число пром. заведений.	Число рабочих в них.	% женщин среди рабоч.
Производства, в которых женский труд в 1913 г. не применялся.....	18	678	—	27	851	0,6	15	253	15,4	19	486	24,7
Производства с применен. женского труда в 1913 г. до 15,0%.....	3	106	7,5	3	114	9,1	4	113	18,8	5	143	8,2
Производства с применен. женского труда в 1913 г. от 15,1 до 25,0%.....	22	5536	23,4	22	5085	29,0	15	3859	35,3	17	3562	31,3
Производства с применен. женского труда в 1913 г. от 25,1 до 50,0%.....	57	11313	34,7	47	8801	33,5	29	4775	47.2	50	5221	36,4
Производства с применен. женского труда в 1913 г. свыше 50,0%.....	7	3161	56,9	8	2937	54,5	8	2353	53,5	4	1144	47,3
Производства, возник. после 1913 г.....	—	—	—	7	482	—	7	1803	11,9	4	143	24,5

К 1916 году производства, в которых участие женщин не превышало 25,0%, повышают % женщин-работниц; женщины появляются даже в тех производствах, где их раньше совершенно не было (кожевенное производство). Производства же с участием женщин свыше 25,0%, наоборот, понижают % женщин-работниц. Из первой группы (до 25,0%) повышают % женщин производства—кожевенное, полиграфическое, обработка бумаги, стеклянное, цементное и понижает — мукомольное. Из второй группы (свыше 25,0%) понижают % женщин производства — керамическое, торфяное, лесопильное, свечное, спичечное, и повышают — кожаной обуви, льноткацкое, винокуренное, сельско-хозяйственных орудий. Возникают вновь каменноугольная промышленность и производства смолокуренное и прочих изделий из дерева, обслуживаемые исключительно мужчинами.

К 1919 году во всех группах % женщин резко повышается, за исключением группы с максимальным участием женщин (свыше 50,0%), продолжающей относительно сокращать число женщин. Женщины появляются во всех производствах, кроме одного чугунно-литейного. Сравнительно с предшествующим моментом (1916 год) понижение % женщин наблюдается только в производствах спичечном, сельскохозяйственных орудий, кожаной обуви и стеклянном.

К 1922 году падение % женщин среди рабочих происходит во всех производствах, применявших женский труд в 1913 году; производства не применявшие тогда женского труда и производства, возникшие после 1913 г. и в начале также обходившиеся без участия женщин, продолжают повышать % женщин и довольно значительно (до 1/4 всей рабочей силы). Из последних увеличивают % женщин производства: по добыванию глины и обжигу извести, чугунно-литейное, каменноугольное и смолокуренное; кожевенное % женщин понижает, и без участия женщин остается производство деревянных изделий (в 1919 г. бездействовало). Из остальных же участие женщин повышается только в производстве сельско-хозяйственных орудий и цементном (в 1919 г. бездействовавшем); за этим исключением повсюду участие женщин в производстве падает.

Можно отметить тенденции, неизменяющиеся во все годы, рассматриваемые здесь: 1) в группе производств, обслуживавшихся в нормальное время исключительно мужскою рабочею силою, тенденцию к росту % женщин и 2) в группе производств с максимальным применением женской рабочей силы в нормальное время тенденцию к падению % женщин.

Вместе с тем необходимо отметить непрерывное расширение области применения женского труда, не прекратившееся и в 1922 году:

ГОДЫ.	Действовало производств.	В том числе применявш. жен. труд.	Действовало пром. завед.	В том числе в производ. примен. женский труд.	
				В абс. ч.	В %%.
1913.....	19	14	107	89	84
1916.....	22	15	113	91	81
1919.....	17	16	82	81	98
1922.....	20	19	98	97	99

В возрастном составе рабочих имеется деление на две группы, — подростков и взрослых; малолетние, в виду запрещения использовать их труд в промышленности кодексом законов, отдельно не учитывались, и, в случае нахождения их среди рабочих в обход действующему закону, регистрировались вместе с подростками: до 17 лет до 1919 г. и до 18 лет с 1919 года.

ГОДЫ.	Работало в действовавших промыш. заведениях.			
	Взрослых.	Подростков.	Всего.	% подрост. к общ. числу.
1913.....	18446	2438	20884	12,0
1916.....	16002	2149	18151	12,2
1919.....	11500	1686	13182	12,7
1922.....	9961	752	10713	7,1

Участие подростков в производстве увеличивалось в очень слабой степени до 1919 года включительно. В 1922 году % подростков понизился значительно, не

только по сравнению с 1919, но и с мирным временем. Среди подростков преобладали мужчины:

ГОДЫ.	Число подростков.			Отношен. числа подростков к общему числу.		
	Мужчин.	Женщин.	Всего.	Мужчин.	Женщин.	Всего.
1913.....	1273	1165	2438	6,3	5,7	12,0
1916.....	1161	988	2149	6,6	5,0	12,2
1919.....	1139	547	1686	8,6	4,1	12,7
1922.....	518	234	752	4,9	2,2	7,1

Труд подростков использовался в 1913 году в 11 производствах из 19 с 84 промышленными заведениями (78% всех промышленных заведений). Не применялся труд подростков в производствах: цементном, химическом, мыловаренном, винокуренном, мукомольном, свечном, кожевенном и кожаной обуви Все крупные в губернии отрасли промышленности труд подростков применяли, хотя далеко не в одинаковой степени:

% подрост. к общ. числу рабочих.	Наименование групп производств.	Число пром. заведений.		Число рабочих.					
				Взрослых.		Подростков.		Всего.	
		Абс.	%%	Абс.	%%	Абс.	%%	Абс.	%%
До 10,0	Добывание глины, керам., сел.-хоз. орудий, лесоп., льнян., бумажное	64	76,2	12282	92,1	1048	7,9	13330	100,0
От 10,1 до 20,0	Стеклян., торфяное.....	9	10,7	2848	86,6	439	13,4	3287	100,0
От 20,1 до 30,0	Спичечное	7	8,3	2254	71,3	907	28,7	3161	100,0
От 30,1 до 40,0	Чуг.-лит., полиграфическое.	4	4,8	66	60,6	43	39,4	109	100,0
	Итого	84	100,0	17450	87,7	2437	12,3	19887	100,0

До 10,0% труд подростков применялся в 6 производствах, насчитывающих 64 (76,2%) заведений и 12282 рабочих. По добыванию глины и обжигу извести насчитывалось 9,3% подростков, в керамической промышленности — 9,0%, в производстве сельско хозяйственных орудий — 9,6%, в льняной промышленности — 7,8%, в лесопильной — 6,8% и в бумажной — 4,7%.

От 10,1 до 20,0% подростков было занято в стеклянной и торфяной промышленности (9 заведений или 10,7% и 2848 рабочих). В первой было занято 13,0% подростков, во второй — 15,1%.

От 20,1 до 30,0% подростков насчитывалось в спичечном производстве (28,7). Свыше 30,0% труд подростков применялся в полиграфическом (39,6%) и ничтожном по размерам чугунно-литейном производстве (всего 3 чел. рабочих).

За исключением добывания глины и обжига извести и чугунно-литейного производства, во всех отраслях промышленности в числе подростков были и мужчины и женщины. Мужчин-подростков повсюду, кроме спичечной и торфяной промышленности, было больше чем женщин.

В последующие годы по намеченным в предшествующей таблице группам производств наблюдались следующие колебания в отношении участия подростков в производстве:

Группы производств.	1913 год.			1916 год.			1919 год.			1922 год.		
	Число пром. заведений.	Число рабочих в них.	% подростк. среди рабоч.	Число пром. заведений.	Число рабочих в них.	% подростк. среди рабоч.	Число пром. заведений.	Число рабочих в них.	% подростк среди рабоч.	Число пром. заведений.	Число рабочих в них.	%. подростк среди рабоч.
Не применявшие труда подростков в 1913 г.....	23	997	—	24	771	0,5	17	197	5,1	19	599	0,5
Применявшие труд подростков в 1913 г. от 10,0%	64	13330	7,9	59	11042	9,1	39	6487	9,0	52	6755	7,1
Применявшие труд подростков в 1913 г. от 10,1 до 20,0%	9	3287	13,4	11	2804	12,4	6	2138	21,2	12	1822	10,2
Применявшие труд подростков в 1913 г. от 20,1 до 30,0%	7	3161	28,7	8	2937	25,4	8	2353	18,8	4	1144	5,7
Применявшие труд подростков в 1913 г. свыше 30,0%	4	109	39,4	4	98	24,5	5	204	16,1	7	250	7,6
Возникшие после 1913 г...	—	—	—	7	482	2,5	7	1803	8,9	4	140	—

К 1916 году повышают % подростков группы производств, в которых труд подростков применялся до 10,0%, и понижают его те, где труд подростков применялся свыше 10,0%. В частности, из первых повышается % подростков в производствах: сельско-хозяйственных орудий, керамическом, льноткацком и бумажном, и понижается в лесопильном и по добыванию глины. Из последних % подростков понижается в торфяной промышленности, спичечной и полиграфическом производстве, и повышается в стеклянном и чугунно-литейном. Появляются подростки среди рабочих в свечном и кожевенном производствах. Из вновь возникших к тому году отраслей промышленности, — каменноугольной, смолокуренной и деревянных изделий, — труд подростков применяется только в каменноугольной.

К 1919 году участие подростков в производстве повышается в группах, не применявших труда подростков в 1913 году, применявших его от 10,0 до 20,0% и в возникших после 1916 года. В остальных группах % подростков понижается. % подростков повышается в кожевенном и кожаной обуви производствах (в последнем появляясь вновь), стеклянном и каменноугольной промышленности, — и понижается в производстве свечном (исчезая вовсе) и торфяной промышленности. С другой стороны % подростков понижается в производствах: по добыче глины (до нуля), керамическом, лесопильном, спичечном, чугунно-литейном и полиграфическом, и повышается— в льноткацком, бумажном и сельско-хозяйственных орудий производствах.

К 1922 г. % подростков понижается во всех группах производств. Из отдельных отраслей промышленности участие подростков в производстве повышают только льняная и лесопильная, в остальных % подростков падает. Производство кожаной обуви возвращается к состоянию 1913 года, применяя исключительно труд взрослых.

По всем группам производств % подростковк 1922 году падает в резкой степени, опускаясь ниже уровня 1913 года, особенно в группах, применявших труд подростков от 20,1 до 40,0%.

Если область применения женского труда непрерывно возрастала, то область применения труда подростков, несколько расширившаяся к 1916 году, в дальнейшем все сокращалась и сокращалась.

ГОДЫ.	Действовало производств.	Из них применяли труд подростков.	Действовало заведений.	Из них в примен. труд подростков производ.	
				Абсолют.	%%
1913.....	19	11	107	84	78
1916.....	22	14	113	98	87
1919.....	17	12	82	73	88
1922.....	20	10	98	73	74

Рассмотрев изменения в степени применения труда женщин и подростков в фабрично-заводской промышленности, остановимся на изменениях, происходивших с основным ядром рабочей армии — с трудом взрослых мужчин. В 1913 г. по % взрослых мужчин среди рабочих производства группировались так:

% взрослых мужчин к общему числу рабочих.	Наименование производств.	Число пром. заведений.		Число рабочих.		
				Всего.	В т. ч. муж.	
		Абс.	%%		Абс.	%%
От 25,1 до 50,0	Торфяное, спичечное.....	9	8,4	3616	1197	33,1
От 50,1 до 75,0	Керамич., стеклян., чугун.-лит., сел.-хоз. орудий, лесопил., винокур., свечное, льноткацкое, кож. обуви, бумажное, полиграфическее	77	72,0	16072	10333	64,3
От 75,1 до 100,0	Добывание глины, цемент., химическое, мыловарен., мукомол., кожевенное .	21	19,6	1196	1048	87,6
	Итого.....	107	100,0	20884	12578	60,9

В 11 производствах из 19 труд взрослых мужчин применялся от 50 до 75%.

Детальные цифры по производствам, а также изменения в % взрослых мужчин в дальнейшие годы приводятся в следующей таблице:

% взрослых мужчин к общему числу рабочих в 1913 году.	Наименование групп производств.	% взрослых мужчин к общему числу рабочих.			
		1913	1916	1919	1922
От 25,1 до 50,0	Спичечное производство	31,2	34,7	33,9	42,6
	Торфяная промышлениость	46,4	75,4	50,3	66,0
	в среднем.....	33,1	42,0	36,6	55,2
	Льняная промышленность	50,7	46,6	43,8	55,5
	Свечное производство	53,8	69,8	50,0	80,0
	Полиграфическое производство	55,7	73,9	68,3	82,2

% взрослых мужчин к общему числу рабочих в 1913 году.	Наименование групп производств.	% взрослых мужчин к общему числу рабочих.			
		1913	1916	1919	1922
От 50,1 до 75,0	Производство сельско-хозяйственных орудий.	60,0	18,7	67,6	81,7
	Керамическая промышленность	61,9	65,7	42,9	53,7
	Винокуренное и пивоваренное производство.	61,9	26,4	—	82,4
	Производство кожаной обуви	63,6	54,5	35,0	86,4
	Чугунно-литейное производство	66,7	40,0	90,6	90,3
	Лесопильное и фанерное производство	70,0	79,5	53,2	66,2
	Обработка бумаги	72,7	66,4	61,7	64,5
	Стеклянное производство	74,8	57,2	41,2	59,2
	в среднем	64,3	61,6	50,1	60,5
	Мукомольное и крупяное производство	77,6	100,0	76,5	81,3
	Цементная промышленность	83,5	62,2	—	64,0
От 75,1 до 100,0	Добывание глины и обжиг извести	90,7	94,0	95,0	67,0
	Химическое производство	100,0	100,0	—	—
	Производство мыловаренное и колесной мази.	100,0	100,0	—	—
	Кожевенная промышленность	100,0	84,3	68,9	77,8
	в среднем	87,6	87,0	74,6	67,6
	Каменноугольная промышленность	—	92,8	82,0	69,8
	Смолокуренное производство	—	100,0	93,6	88,0
	Производство проч. изделий из дерева	—	100,0	—	100,0
	в среднем	—	94,5	82,4	75,5
	Все производства	60,9	60,7	52,3	60,4

К 1916 году повышается % взрослых мужчин в группе производств, применявших мужской труд до 50,0%; в группах, насчитывавших свыше 50,1% мужчин наблюдается обратное явление: мужчин среди рабочих несколько меньше.

К 1919 году участие взрослых мужчин в производстве значительно понижается, особенно в производствах с наибольшим применением мужского труда. К 1922 году в этих последних (с % мужчин в 1913 г. от 75,0 и в возникших после 1913 г.) % мужчин продолжает падать, а в производствах остальных повышается настолько, что в группе с % мужчин до 50,0 в 1913 г. превышает довоенные годы.

Труд взрослых мужчин применяется во всех производствах, и их % к общему числу рабочих не опускается ниже 30.

В одиннадцати производствах из девятнадцати % взрослых мужчин среди рабочих в 1922 году превышает % взрослых мужчин в 1913 году.

Половой состав служащих разнится от полового состава рабочих в сторону большего преобладания мужчин:

Работало в действов. промыш. завед. служащих.

	Мужчин.		Женщин.		Всего.	
	В абс. ч.	В %%	В абс. ч.	В %%	В абс. ч.	В %%
1913	Сведений нет.				1143	100,0
1916	Сведений нет.				1213	100,0
1919	1259	84,1	239	15,9	1498	100,0
1922	1137	81,1	265	18,9	1402	100,0

За 1913 и 1916 г.г. данных о составе служащих нет, и в силу этого выяснить изменения в нем относительно мирного времени нельзя. К 1922 году наблюдается

увеличение % женщин. Из 20 производств, действовавших в этом году, женщины среди служащих имеются в 14. В 1919 году 15 производств из 17 применяли женский труд. Таким образом, область применения женского труда несколько сократилась.

Труд подростков-служащих применялся в небольшой степени.

	Работало в действов. промыш. завед. служащих.					
	Взрослых.		Подростков.		В с е г о.	
	В абс. ч.	В %%.	В абс. ч.	В %%.	В абс. ч.	В %%.
1919.....	1404	93,7	94	6,3	1498	100,0
1922.....	1316	93,8	86	6,2	1402	100,0

% подростков в 1922 году сравнительно с 1919 г. почти не изменяется. Подростки среди служащих насчитываются в 1922 г. в 9 производствах, в 1919 г. в 10. % мужчин подростков выше % женщин подростков в 1919 г. в 2 раза, в 1922 г. свыше чем в 4 раза.

Число служащих за 1913, 1916 и 1919 г.г. возрастало; в 1922 году наблюдается некоторое уменьшение их числа сравнительно с 1919 г. Если принять во внимание резкие сокращения в числе рабочих за эти годы, станет ясным, что в отношении к числу рабочих число служащих росло непрерывно.

На 100 рабочих приходилось служащих: в 1913 году—5,5, в 1916 году—6,7, в 1919 году—11,4, в 1922 году—13,0.

В 1922 году служебный аппарат предприятий сократился слишком мало; это может быть объяснено тем, что предприятия до сих пор остаются обязанными отчетностью перед целым рядом учреждений, крайним усложнением всякого рода рассчетов в существующих хозяйственных условиях и т. д.

Механические двигатели в промышленных предприятиях.

Механическая сила промышленных предприятий характеризуется таблицей V (см. стр. 49 таблиц) в два момента,— годы 1918 и 1922. В 1918 году механическими двигателями пользовались 124 заведения из 157, то есть 79,0%. По группам производств наблюдаются такие, в которых все заведения обслуживались механической силой, как то: цементная промышленность, торфяная, чугунно-литейное производство, производство сел.-хоз. орудий, смолокуренное, лесопильное, фанерное, прочих изделий из дерева, мукомольное, обработка льна, производство кожаной обуви, бумажное и полиграфическое. В некоторых отраслях промышленности только часть заведений обслуживается механической силой,— по добыче глины, в керамической промышленности, в стеклянной, в каменоугольной, в химической, в спичечной, в винокуренной и кожевенной. Не применяются механические двигатели только в двух производствах: овечном и колесной мази.

Соотношение двигателей различных родов в мощности их в 1918 году выражается следующими цифрами:

Род двигателей.	Число двигателей.		Мощн. их в лош. силах.	
	В абсол. числах.	В % к общ. числу.	В абсол. числах.	В % к общ. числу.
Паровые машины.....	166	58,3	10845	49,2
Паровые турбины.....	7	2,4	4433	20,1
Локомобили.....	50	17,5	2454	11,1
Двигат. внутр. сгорания.	30	10,5	933	4,2
Электромот. чужого тока.	1	0,3	2	0,0
Водяные двигатели.....	31	10,9	3385	15,4
Всего	**285**	**100,0**	**22052**	**100,0**

Преобладающими двигателями являются в губернии паровые, которым принадлежит 80,4% мощности всех двигателей.

В 1922 году общее число двигателей по всем производствам остается без изменений, мощность же их уменьшается на 3,5%. Действовало в 1922 г. 154 двигателя из 286, то есть 54%, с мощностью в 12435 лошадиных сил (58% к мощности всех двигателей). Распределение числа и мощности двигателей по группам производств в относительных величинах за 1918 и 1922 год оставалось приблизительно одинаковым:

Распределение числа и мощности двигателей по группам производств в 1918 и 1922 г. в %%.

Наименование групп производств.	Число двигателей в %% к общ. числу.		Мощн. двигателей в %% к общ. числу.	
	В 1918 г.	В 1922 г.	В 1918 г.	В 1919 г.
1. Добыча глины и обжиг извести	4,9	4,2	0,5	0,5
2. Керамическая промышленность	16,5	16,0	14,3	14,2
3. Стеклянная промышленность	3,1	1,8	2,4	1,8
4. Цементная промышленность	1,8	1,4	4,1	3,9
5. Каменоугольная промышленность	1,0	4,9	0,1	0,9
6. Торфяная промышленность	3,5	12,2	1,0	3,5
7. Чугунно-литейное производство	1,4	1,0	0,9	0,7
8. Производство сел.-хоз. орудий	2,4	2,8	0,4	0,5
9. Смолокуренное и дегтярное производство	0,3	0,3	0,0	0,0
10. Лесопильное и фанерное производство	23,9	18,5	15,8	14,3
11. Производство прочих изделий из дерева	2,9	0,7	0,7	0,5
12. Химическое производство	1,4	1,4	1,2	1,2
13. Производство мылов. и кол. мази	—	—	—	—
14. Спичечное производство	5,2	4,5	4,1	4,1
15. Мукомольное и крупяное производство	1,0	1,0	0,5	0,8
16. Винокуренное и пивоваренное производство	3,8	3,8	0,7	0,7
17. Свечное производство	—	—	—	—
18. Кожевенная промышленность	1,8	1,8	0,5	0,7
19. Обработка льна	2,1	2,1	4,7	5,2
20. Производство кожанной обуви	0,3	0,3	0,0	0,0
21. Обработка бумаги	20,0	16,4	49,6	46,0
22. Полиграфическое производство	2,4	4,5	0,4	0,5
Всего	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**

Наибольшее число двигателей и наибольшее количество лошадиных сил принадлежат предприятиям бумажного, лесопильно-фанерного производств и керамической промышленности, при чем первое насчитывает около половины общей мощности всех двигателей. Из изменений с 1918 по 1922 год в отдельных группах необходимо отметить только увеличение числа и мощности двигателей в торфяной промышленности, объясняемое расширением круга исследуемых предприятий к 1922 г.

В 1922 году на 1 рабочего в действовавших давших сведения заведениях приходилось 0,9 лош. силы действовавших двигателей.

ГЛАВА II.

Изменения в состоянии отдельных производств Новгородской губернии с 1913 по 1922 год.

Все события, какими был обильно насыщен период 1913 — 1922 г.г. отражались на различных отраслях промышленности, как видно из элементарных данных общего очерка, не одинаково.

Привлечение ряда производств к работам на оборону в 1914 — 1917 г.г, вызвало их подъем, в то время, как другие производства с начала войны постепенно замирали. Гражданская война и блокада в свою очередь не одинаково отразились на состоянии различных производств, — если некоторые производства за отсутствием спроса, сырья, рабочих рук останавливались, то добыча угля, например, как раз в эти годы возникла и все время расширялась.

Проследить эти изменения погодно, поскольку они отражались на выработке предприятий, производительности труда и других более детальных, чем положенные в основу общего очерка данные, а также охарактеризовать попутно состояние и значение материалов промышленной переписи и текущей промышленной статистики по включенным в состав VI и VII таблиц вопросам и является целью настоящей главы.

Добыча огнеупорной глины.

Промышленной переписью 1918 года и текущей промышленной статистикой учтены копи по добыче огнеупорной глины, являвшиеся подсобными предприятиями при заводе огнеупорных и кислотоупорных изделий б. Вахтер и Компания, и одна копь Кондратьева, поставлявшая глину на тот же завод, а также отправлявшая ее на Петроградские заводы; производительность Кондратьевской копи была невелика,—всего около 350 тыс. пудов глины в год.

В 1913 году на Вахтеровских копях было добыто 3249 тыс. пудов и на Кондратьевской—300 тыс. пудов, всего 3549 тыс. пуд. Сопоставление этих цифр с цифрою расхода глины, как сырья, на Вахтеровском и на других огнеупорно-керамиковых заводах, работавших на той же Боровичской глине и покупавших ее в количестве свыше 2000 тыс. пудов, а также с цифрою отправки (преимущественно огнеупорной) глины со ст. Борович в 1913 г., доходящею до 1743 тыс. пудов, дает основания предполагать, что добыча огнеупорной глины в губернии учтена далеко не полностью. Поэтому, в отличие от ряда других производств, где учету промышленной статистики продукция их подлежала полностью или в подавляющей части, в виду концентрации производства в цензовых заведениях, данные по добыче глины имеют не столько абсолютное значение, не определение размеров производства, сколько значение относительное,—выявление изменений, происходивших в данной отрасли промышленности. Значение огнеупорной глины, выступающей в промышленности в качестве сырья для огнеупорно-керамических заводов, показы-

вает, что на добычу ее должны влиять процессы подъема или потрясений, происходящих в производстве огнеупорно-керамическом. И в самом деле, привлечение с 1915 года завода Вахтера к работам на оборону на 97% производства повышает и добычу глины, при чем это повышение настолько сильно, что в 1916 г. выражается в 184% добычи 1913 года. В 1917 году, в связи с Февральской и особенно с Октябрьской революцией, внесшими коренные изменения в политическую жизнь страны, работы на оборону прекращаются, а вместе с сокращением производства Вахтеровского завода, сокращается и добыча глины, падающая теперь ниже уровня добычи мирного времени. На два года добыча прекращается совершенно, в связи с застоем в керамической промышленности, потребность которой в сырье была ничтожна. Возобновляется добыча в 1920 г., но в незначительных размерах: и в этом и в следующем году количество добытой глины не достигает даже 10% добычи 1913 г. Следующая таблица более детально выясняет изменения продукции глиняных копей и связь этих изменений с затратой рабочего времени и производительностью труда:

Годы.	Число промышленных заведений с данным производ.	% действовавших заведений с данным производством.	Отношение к числу 1913 г., принятому за 100.			Доб. глины в 1 раб. 8 ч. чел.-день (пуд.).		Добыча глины в тыс. пудов.	
			Числа дней работы промышленных заведений.	Числа рабочих в действ. заведениях.	Числа проработанных человеко-дней.	В абсолютн. числах.	По отношен. к добыче 1913 г., принятой за 100.	В абсолютн. числах.	По отношен. к доб. 1913 г. принятой за 100.
1913.....	7	85,7	100	100	100	31,1	100	3549,2	100
1914.....	7	85,7	104	109	109	31,2	100	3961,3	112
1915.....	7	85,7	108	121	126	33,4	107	4977,9	140
1916.....	7	100,0	127	138	151	37,2	120	6542,6	184
1917.....	7	100,0	94	108	83	38,6	124	2977,7	84
1918.....	7	—	—	—	—	—	—	—	—
1919.....	7	—	—	—	—	—	—	—	—
1920.....	7	28,6	37	22	32	8,3	29	269,4	8
1921.....	6	30,0	39	18	22	8,4	27	176,8	5

В 1913 году в 6 действовавших копях работало 430 рабочих. Общее количество проработанных заведениями дней равнялось 1212, т. е. в среднем приходилось на одно заведение 202 дня работы, а количество проработанных (десятичасовых) человеко-дней—93186. На одного рабочего в нормальный восьмичасовой день добывалось 31,1 пуда глины. До 1917 года возрастание числа дней работы заведений, числа рабочих и производительности труда, а в 1916 году и расширение круга действующих производств вызывали значительное увеличение выбрасываемой на рынок глины. Производительность труда за четыре года повысилась на 20%. В 1917 году на одно заведение приходилось всего 163 дня работы, сократилось число рабочих, десятичасовой рабочий день сменился восьмичасовым, что вместе

взятое в конце концов повлекло за собою резкое падение добычи, несмотря на продолжающееся, хотя и небольшое, повышение производительности труда.

Возобновляется производство в 1920 году со слабыми силами. Действует меньше трети всех заведений, а число рабочих сократилось по сравнению с 1913 г. почти в пять раз. Производительность труда сильно понизилась,—рабочий не вырабатывает в день полных 9 пудов вместо 31 пуда мирного времени, не говоря уже о 38½ пудах в 1917 году. Общее количество добытого падает до 8% добычи мирного времени. 1921 год несет с собою дальнейшее ухудшение положения в том же самом направлении. Добыто всего 5% добычи 1913 года.

Влияние новой экономической политики сказывается на производстве в первом полугодии 1922 года. Производство концентрируется в четырех копях, остальные ликвидируются. Число рабочих повышается в три раза против 1921, доходя до половины числа их в мирное время. Производительность труда также повышается до 13,2 пудов на рабочего в день, на какое количество глины в предшествовавшем году затрачивалось в полтора раза больше времени. Теперь производительность труда достигает 43% производительности его в 1913 году.

Добыча за полугодие дает 10% годовой добычи тринадцатого года. Это количество превышает добычу первого полугодия 1921 года в 4,3 раза, а добычу всего 1921 года в два раза. Таким образом в данной отрасли промышленности все признаки оживления и оживления, идущего быстрым темпом, уже в начале 1922 г. на лицо.

В расходе топлива, вспомогательных и смазочных материалов до 1918 года наблюдались колебания, шедшие почти параллельно с колебаниями продукции копей:

Годы.	Отношение количества добытой глины к добыче 1913 года, принятой за 100.	Отношение к расходу в 1913 г. принятому за 100.			Расход на 1000 пуд. добытой глины.	
		Расхода топлива в переводе пудов.	Расхода крепежного леса.	Расхода смазочных материалов пуд.	Топлива в переводе пудов.	Расхода крепежного леса.
1913	100	100	100	100	33,1	107,3
1914	112	99	104	94	29,3	99,7
1915	140	131	138	101	30,9	105,6
1916	184	189	179	128	32,6	104,2
1917	84	150	57	80	59,2	73,2
1918	—	—	—	—	—	—
1919		—	—	—	—	—
1920	8	15	9	2	64,4	29,7
1921	5	27	14	16	179,5	344,1

В 1920—21 г. пропорциональность между колебаниями выработки и расходом топлива и материалов нарушается. Производство удорожается в сильной степени. Если в нормальный год на 100 пудов добытой глины затрачивалось—32,1 человеко-дня работы, 33,1 пуда топлива и 107,3 куб. фут. леса, то в 1921 году—119 человеко-дней работы, 179,5 пудов топлива и 344,1 куб. фута леса,—затрата, которая может быть оправдана только обесценением труда и плохим качеством топлива; не малую роль, вероятно, играло и отсутствие хозяйственного расчета.

В первом полугодии 1922 года положение не могло не измениться,—на 1000 пуд. глины расходуется уже 76 рабочих человеко-дней, 103,5 пуда топлива и 92,5 куб. футов леса. В отношении затраты труда и топлива 1922 год до мирного времени еще далеко не дошел. Соотношение расхода смазочных материалов и выработки остается тоже ненормальным.

Производство было все время оборудовано примитивно. Все работы в копях производились ручным способом, и усовершенствованных машин совершенно не применялось. В 1913—1917 г.г. копи Вахтера работали почти круглый год, Кондратьевская копь—сезонно с 1 сентября по 1 мая.

Обжиг извести. По данным железнодорожной статистики со ст. Угловка Николаевской железной дороги, близь которой расположены все цензовые заводы по обжигу извести в 1913 году было отправлено 2244 тыс. пудов извести гашеной и жженой, в 1912 году—2273 тыс. пуд. Издание Министерства Торговли и Промышленности «Фабрично-заводская промышленность Европейской России в 1910—1912 г.г.» (Петроград 1914 г.; в дальнейшем изложении сведения о продукции заводов «по данным 1912 г.» взяты из этого же издания без особого указания в каждом случае) определяет производительность четырех Угловских заводов в 1170 тыс. пуд. для 1911 и в 1715 тыс. пудов для 1912 года. Сопоставление данных обоих источников дает основания предполагать о существовании ряда мелких заводов по обжигу извести, восполнявших различие в количествах продукции и вывоза. Существование их подтверждается данными приложения к Губернаторскому отчету по Новгородской губернии за 1913 год, насчитывающему в Валдайском и Боровичском уездах до 20 мелких известковых заводов. Для 1913 года материалы промышленной переписи определяют продукцию цензовых заводов в 1060 тыс. пудов, то есть, по всей вероятности, значительно преуменьшают ее. В дальнейшие годы продукция беспрерывно сокращается.

Годы.	Число промышленных заведений с данн. производств.	% действов. промышленн. заведений с данным производ.	Отношение к числу 1913 г., принятому за 100.			Обжиг изв в 1 раб 8 час. день (в пуд.).		Обжиг извести в тыс. пудов.	
			Числа дней работы промышленных заведений.	Числа рабочих в действовавших заведениях.	Числа проработанных человеко-дней.	В абсолютн. числах.	По отнош. к обж. 1913 г., принят за 100.	В абсолютн. числах.	По отнош. к добыче 1913 г. принятой за 100.
1913.....	4	100,0	100	100	100	24,6	100	1060,0	100
1914.....	5	100,0	101	88	67	30,2	123	877,0	82
1915.....	5	100,0	92	83	61	30,9	126	808,0	76
1916.....	5	100,0	70	60	28	50,3	204	611,0	58
1917.....	5	100,0	52	46	15	58,1	236	300,0	28
1918.....	5	100,0	67	32	14	60,7	247	302,0	28
1919.....	5	18,0	39	23	18	26,4	107	161,9	15
1920.....	5	38,0	65	26	45	22,6	92	352,9	33
1921.....	5	30,0	72	29	38	8,4	34	108,4	10

Вплоть до 1919 года (данные первого полугодия 1918 года для сравнимости условно распространены на год путем удвоения соответствующих цифр *) материалы промышленной переписи отмечают уменьшение и числа рабочих и числа дней работы заведений, несмотря на возникновение в 1915 году еще одного завода. Число

*) Как в производстве по обжигу извести, так и по другим производствам в дальнейшем изложении, за исключением сезонных.

проработанных человеко-дней сокращается судорожно и резко. Сокращается в значительной степени и выработка.

С другой стороны включительно по 1918 г. сильно возрастает производительность труда. В 1918 году на рабочего в день приходится такое же количество извести, на которое в 1913 г. затрачивалось почти 2½ дня. Между тем данные о расходе топлива не дают возможности предполагать введение за это время технических усовершенствований в производстве, каким является, например, замена бураков гофманскими печами. Остается предположить, что за более ранние годы заводы за время переписи давали неточные данные, преуменьшавшие выработку в 1913—1916 г.г., тем более, что по большинству известных заводов сведения давались со слов за отсутствием документальных данных.

В мирное время известь с Угловских заводов высоко ценилась, как строительный материал, и отпускалась преимущественно на материальные дворы в Петрограде. С конца 1914 года—начала 1915 года все заводы принимают то или иное участие в работах на оборону, выполняя заказы Охтенского порохового и др. заводов военного ведомства, полевых аптек и т. д. В 1919 году отчасти за отсутствием заказов, отчасти вследствие процесса национализации большая часть заводов приостанавливается. Работает только 18% заводов, в силу чего сокращается резко и число рабочих и число дней работы заведений. Производительность труда падает, вероятно, ниже уровня мирного времени (действительного). Количество обожженной извести ничтожно,—даже к уменьшенной выработке 1913 г. но составляет всего 15%.

В 1920 году в производстве заметно некоторое оживление,—бездействующих заводов меньше, повышается число рабочих, производительность труда сокращается немного,—и выработка этого года превышает выработку 1919 г. вдвое. Новое потрясение испытывает производство в следующем году, вызванное на этот раз понижением производительности труда против 1919 г. почти втрое. На рабочего в день обжигается только 8,4 пуда извести. Больше, чем в три раза сокращается и общее количество обжига.

В первом полугодии 1922 года на известковых заводах положение улучшается; извести обожжено столько же, сколько за весь 1921 год; по сравнению с последним повышается и производительность труда.

В расходе топлива и сырья резких колебаний по отношению к выработке не наблюдается:

Годы.	Отношение количества обожженной извести к обжигу 1913 г. принятому за 100.	Отношение к расх. 1913 г. прин. за 100.		Расход на 100 пудов обжиг. извести.	
		Расхода топлива в переводе пудов.	Расх. изв. камня пудов.	Топлива в переводе пудов.	Известкового камня пуд.
1913	100	100	100	475,4	2000,0
1914	82	81	83	464,5	2000,0
1915	76	81	76	504,5	2000,0
1916	58	61	58	504,9	2000,0
1917	28	57	30	598,8	2100,0
1918	28	33	31	557,2	2200,0
1919	15	16	14	513,3	1865,0
1920	33	30	28	430,0	1683,3
1921	10	10	9	469,9	1751,9

В виду этого в расходе топлива и сырья также возможно преуменьшение действительности за 1913—1916 годы, так как в материалах переписи в данном случае, повидимому, имело место определение регистратором этих цифр по данным о выработке. В 1922 году на 1000 пудов извести затрачивалось 1800 пудов известкового камня и 396 п. топлива.

Из 5 известковых заводов на двух имелись гофманские обжигательные печи, на двух—и гофманские печи и бураки, на одном исключительно бураки. В 1919—1922 г.г. находились в действии наиболее мощные печи,—их средняя емкость в полтора—два с половиной раза выше средней емкости по всем имевшимся на заводах печам.

Оба производства,—и добыча глины и обжиг извести,—работали исключительно на дровах. Только в 1916—1917 г.г. на 3—5% входит в употребление местный боровичский уголь. С 1918 года на топливо вновь идут только дрова. Со второго полугодия 1921 года боровичский уголь составляет уже 26,5% общего количества топлива (в переводе на сухой каменный уголь), а в первом полугодии 1922 года—38%; боровичский уголь употреблялся на глиняных копях, находившихся в районе его добычи. При переводе дров на сухой каменный уголь в последнем полугодии принят значительно пониженный коэффициент перевода, в виду того, что на топливо шли по глиняным копям гнилые бревна. Наблюдавшиеся в пределах месяца простои заводов имели место преимущественно вследствие ремонта. Все действовавшие заведения по данной группе производств дали сведения за все периоды полностью.

Производство обыкновенного строительного кирпича и черепицы.

За трехлетие 1911—1913 года кирпичные заводы в Новгородской губернии в среднем в год отправляли 1714 т. пуд. обыкновенного строительного кирпича в том числе по Николаевской железной дороге 1154,8 тыс. пудов и по М. В. Рыбинской 559,8 тыс. пудов.

В 1913 году по Николаевской железной дороге было отправлено 2053,4 т. пуд. и по М. В. Рыбинской—264,3 тыс. пудов, а всего 2317,7 тыс. пудов. Крупнейшими станциями отправления были:

Боровичи	918 тыс. пуд.	Окуловка	115 тыс. пуд.
Горовастица	368 »	Любань	95 »
Старая Русса	242 »	Бологое	80 »
Березайка	198 »	Тосно	68 »

Эти станции вместе давали до 90% всей отправки. Кроме отправки по железным дорогам, некоторая доля кирпича шла в Петроград водным путем. В 1913 году по исчислению инж. Палицына *) в Петроград прошло 50 тыс. пуд. кирпича (без подразделения на строительный и огнеупорный). В цифру отправленного по жел. дор. кирпича вошла и отправка на местные станции и отправка за пределы губернии; последняя достигла 1338 тыс. пуд. в 1914 г. Нет возможности судить о потреблении кирпича на местах производства, но во всяком случае 2500—2800 тыс. пудов являются минимальной цифрой продукции кирпичных заводов губернии.

Выработка цензовых предприятий в 1913 году равнялась 3350 тыс. штук. Из 8 действовавших заводов не получено сведений по двум, в том числе по крупному заводу Пешекерова при ст. Рябово Любанской волости Новгородского уезда, с обо-

*) Выпуск XXIX «Материалов для описания рек». Изд. Управ. внутр. водных путей С.П.Б. 1912 года.

рудованием на годовую производительность в 5000 тыс. штук в год, начавшем свою работу в 1913 году. Как видно, недоучет производства, в данном случае, достигает довольно крупных размеров, и вне поля зрения промышленной статистики остается бо́льшая часть продукции кирпичных заводов губернии. По состоянию материала этот недоучет надо относить не к недоучету продукции на исследованных заводах, а к наличию ряда промышленных единиц в данной отрасли промышленности, не удовлетворяющих цензу промышленной статистики. Особенно много таких мелких заводов по выработке кирпича в Боровичском уезде. Цензовые заводы по выделке кирпича разбросаны по территории губернии, и по размерам своего производства невелики,—средняя годовая производительность завода выражается в 500—550 тыс. штук, за исключением упомянутого Рябовского завода, работавшего на Николаевскую железную дорогу. Крупных и постоянных заказчиков у других заводов не было. Война очень скоро сказалась на производстве,—строительные работы все сокращались и сокращались, спрос на кирпич быстро падал, и уже в 1915 году наблюдаются факты прекращения производства за отсутствием сбыта. В 1917 году по той же причине прекращает работу большинство заводов. Имело некоторое значение и отсутствие рабочих рук. К работам на оборону были привлечены всего два завода, и то один на короткое время,—лето 1916 года. Заводы, работавшие в 1913—1917 г.г. беспрерывно, по большей части сокращали свое производство. Данные промышленной переписи 1918 г. этих процессов в производстве не отражают, и рисуют несколько иную картину изменений:

Годы.	Число промышленных заведений с данным производ.	% действовавших заведений с данным производством.	Отношение к числу 1913 г., принятому за 100.			Выраб. строит. кирп. в 1 раб. 8 час. чел.-день в тыс. шт.		Выраб. строител. кирп. в тыс. шт.	
			Числа дней работы промышленных заведений.	Числа рабочих в действ. заведениях.	Числа проработанных человеко-дней.	В абсолютн. числах.	По отношен. к выработке 1913 г., принятой за 100.	В абсолютн. числах.	По отнош. к выр. 1913 г. принятой за 100.
1913.....	9	88,9	100	100	100	0,14	100	3350	100
1914.....	11	54,5	93	130	102	0,14	100	3400	101
1915.....	11	63,6	86	115	92	0,17	121	3536	106
1916.....	11	54,5	80	134	115	0,14	100	3950	118
1917.....	11	36,4	70	190	131	0,13	93	3083	92
1918.....	11	9,1	—	—	—	—	—	—	—
1919.....	12	27,3	64	42	66	0,06	43	774	23
1920.....	11	45,5	207	84	37	0,05	36	267	8
1921.....	10	46,4	236	71	83	0,05	36	675	20

Приведенные цифры создают впечатление непрерывного роста продукции до 1917 года, совершенно не соответствующее проценту бездействующих заведений, высокому и колеблющемуся. Рост продукции при большом числе бездействующих заводов возможен при наличии в рядах действующих заводов мощных или находя-

щихся в особо благоприятных условиях промышленных единиц, конкурировать с которыми остальные не в состоянии. Но в числе фактически действовавших за этот период заводов были и хуже других оборудованные и с низкой производительностью, в то же время в остальных отношениях ничем не отличавшиеся от прочих заводов.

На совершенно иное направление в производстве указывают цифры по трем заводам, действовавшим во все годы 1913—1917 г. (эти заводы давали 55% зарегистрированной в 1913 году выработки кирпича).

	1913	1914	1915	1916	1917
Выработка кирпича в тыс. штук.....	1850	1600	1550	1250	848
Отношение выработки 14—17 г.г. к выработке 1913 г., принят. за 100.	100	84	82	66	45

Процесс непрерывного сокращения производства, вызванный постепенным сокращением спроса выявляется вполне отчетливо.

Причиною такого несоответствия между действительным положением вещей и данными промышленной переписи является влияние на последнее случайностей, особенно заметное в виду небольшого количества исследуемых объектов.

В 1914 году для постройки ряда зданий епархиального ведомства конторой архиерейского дома пускается в ход завод, выработавший 800 тыс. штук в этом году и 750 т. штук в следующем. По окончании построек завод свое действие прекращает.

В 1916 году впервые дает сведения Рябовский завод, выпустивший в год два миллиона штук кирпича, т.-е. столько, сколько все остальные заводы вместе. В 1917 г. Рябовский завод выработал 1550 тысяч штук; к этому количеству присоединилось 460 тыс. штук выработанных ранее не действовавшим заводом Рябушинского для постройки рабочих домов на фабрике того же владельца около Вышнего Волочка.

Первое полугодие 1918 года не дает возможности судить о состоянии производства, так как последнее является сезонным, и сезон действия захватывает, главным образом, вторую половину года (заводы работают обычно с 1 мая по 1 сентября).

С 1919 года все заводы дают сведения полностью. Общее количество выработанного в 1919—1921 г.г. кирпича ничтожно по отношению к выработке мирного времени,—в эти годы строительные работы совершенно заглохли.

Первое полугодие 1922 года, несмотря на сезонный характер производства, дает основание надеяться на улучшение дела. Общая выработка составляет—85% к выработке за весь 1921 год. Значительно повышается и производительность труда. В 1913 году на рабочего в 8 часовой день вырабатывалось 140 штук кирпича. В 1919 году производительность труда упала до 60 штук, в последующие годы—до 50. В 1922 году рабочий вырабатывал 120 штук в день, то есть 86% дневной выработки мирного времени.

Учет расхода сырья—красной глины и песка,—на заводах не производился, так как все заводы работали на сырье, добываемом из грунта вблизи заводов.

Кроме кирпича черепичные заводы бывшего Губернского Земства в Новгороде, Руссе и Рябовский вырабатывали гончарную черепицу, сведений о выработке которой нет. С 1920 года возникает производство цементной черепицы, но в небольших размерах,—в 1921 году оно уменьшается, в 1922 году исчезает совсем.

Все заводы, давшие сведения работали с 1913 по 1918 г. на дровах; переписью отмечен только один случай расхода 5 тыс. пуд. донецкого угля на заводе Пешекерова в 1917 году. В расходе топлива на 1000 штук изготовленного кирпича особенно

резких колебаний не наблюдается. Из 11 заводов, захваченных переписью, 9 были оборудованы гофманскими обжигательными печами и два—обыкновенными. Пресса были большей частью механические и на некоторых заводах конные.

Огнеупорно-керамиковое производство. Из огнеупорно-керамиковых изделий заводы Новгородской губернии вырабатывали огнеупорный кирпич, фасонный кирпич, канализационные трубы, кислотоупорные сосуды и огнеупорную молотую глину. По данным 1912 года Новгородская губерния являлась главным районом производства керамиковых изделий и одним из значительных районов по производству огнеупорного кирпича в Европейской России.

Самыми мощными заводами были заводы Вахтера и К-о в Боровичах. Среди заказчиков у Новгородских заводов были Николаевская, Северная, Московско-Казанская, Московско-Виндаво-Рыбинская, Московско-Курская, Риго-Орловская железные дороги, заводы: Обуховский, Колпинский, Лесснера, Промет, Сан-Галли и другие в Петрограде, Сормовский завод, Морозовская мануфактура, заводы Тульские, Московские, Ревельские, Ярославские и друг. В 1913 году все заводы выпустили свыше 21 миллиона штук огнеупорного кирпича (4287 тыс. пудов). 82 тыс. пудов кирпича фасонного и свыше миллиона пудов других изделий. Производство концентрировалось на цензовых заводах,—в том же году со ст. Боровичи, близь которой они сосредоточены отправлено 4225 тыс. пуд. огнеупорного кирпича. Почти весь погруженный кирпич вывозился за пределы губернии.

Уже в мирное время среди заказчиков заводов были связанные с обороной страны,—поэтому с приближением войны в 1914 г. производство естественно увеличивается. Останавливается только в августе 1913 г. незначительный завод Подороги и Маламы по недостатку средств. Остальные заводы привлекаются к работам на оборону, и производство вплоть до 1917 г. идет усиленным темпом,—выработка все время держится на уровне 1913 г., а в 1915 г. даже превышает его.

Годы.	Число промышленных заведений с данн. производств.	% действов. промышлен. заведений с данным производ.	Отношение к числу 1913 г., принятому за 100.			Выр. издел. в 1 раб. 8 ч. чел.-день (в п.).		Выработка издел. в тыс. пудов.	
			Числа дней работы промышленных заведений.	Числа рабочих в действовавших заведениях.	Числа проработанных человеко-дней.	В абсолютн. числах.	По отнош. к выр. 1913 г., принятой за 100.	В абсолютн. числах.	По отнош. к добыче 1913 г. принятой за 100.
1913.....	8	87,5	100	100	100	6,3	100	5113,4	100
1914.....	8	75,0	96	102	101	7,4	117	6135,6	120
1915.....	8	75,0	97	77	76	8,2	130	5092,8	99
1916.....	8	75,0	96	129	84	7,1	111	4871,9	95
1917.....	8	75,0	80	60	84	8,1	113	4453,0	87
1918.....	8	37,5	64	30	35	6,8	108	1550,0	30
1919.....	8	12,5	24	31	31	4,5	71	893,6	17
1920.....	7	14,3	24	35	35	2,8	44	644,6	13
1921.....	7	11,3	36	38	39	4,2	67	1054,4	21

В 1917 году начинаются перебои в работе керамических заводов. В июне из-за отсутствия заказов останавливается завод «Новь». К 1-му января 1918 г. прекращает работу завод Гавриловой. В 1918 г. оставшиеся заводы значительно сокращают свое производство,—выработка изделий понижается до 30% мирного времени. С 1919 г. наступают годы застоя, затрата труда невелика, падает производительность труда; в 1920 г. вырабатывается всего 13% выработки 1913 г. В следующем году положение немного улучшается,—число рабочих увеличивается, поднимается производительность до $^2/_3$ производительности мирного времени; выработка достигает уже 20% нормальной.

Первая половина 1922 года несет с собою дальнейшее улучшение. Производство концентрируется на заводах Вахтера, но число рабочих доходит до 50% числа занятых в производстве в 1913 году. Производительность труда почти достигает производительности 1913 года. Выработка за полугодие немногим меньше выработки за предшествовавший год.

Огнеупорная глина добывалась тут же в Боровичском уезде; заводы Вахтера большую часть глины получали из своих копей, а остальные заводы работали на покупном сырье. Относительные данные о расходе сырья и топлива приводятся в следующей табличке.

Годы.	Отношение количества выработки к выработке 1913 г., принятой за 100.	Отношение к расходу 1913 г. принятому за 100.			Расход на 1000 пудов выработанных изделий.		
		Расхода топлива в переводе пудов.	Расхода огнеупорной глины пуд.	Расхода песка пуд.	Топлива в переводе пудов.	Огнеупорной глины пудов.	Песка пудов.
1913.....	100	100	100	100	312,7	1559,0	46,0
1914.....	120	125	114	67	314,4	1485,0	26,0
1915.....	99	120	79	38	365,8	1227,0	18,0
1916.....	95	136	87	31	396,7	1420,0	15,0
1917.....	87	120	72	10	465,3	1247,0	5,0
1918.....	30	35	свед.	нет.	911,8	свед.	нет.
1919.....	17	54	24	2	918,6	1391,0	4,0
1920.....	13	30	13	2	918,8	1580,0	8,0
1921.....	21	36	19	8	792,3	1408,0	17,0

Расход топлива был непропорциональным выработке. До 1921 года топлива на 1000 пудов выработки тратилось все больше и больше, к этому же году расход топлива по отношению к выработке возрос почти втрое. Выяснить причины данного явления на основании имеющихся материалов невозможно. Говоря вообще, на относительное увеличение расхода топлива в рассматриваемый период наблюдавшееся почти во всех производствах, могли влиять: низкая производительность труда, изношенность оборудования заводов, низкое качество топлива (особенно сырые дрова) и в некоторых случаях хищения его. Расход глины особенно резких колебаний не дает, и идет приблизительно параллельно с выработкой. Расход же песка падает стремительно.

Топливо расходовалось на керамических заводах разное,—дрова, торф, донецкий уголь. В годы войны появился местный боровичский уголь, но в небольшом количестве. По оборудованию особенно выделялись заводы Вахтера.

Фарфоро-фаянсовое производство. По данным 1912 года Новгородская губерния являлась в Европейской России одним из главных районов производства фаянсовых изделий с одноцветными узорами, каймами, а также крашеных не в массе, тех же изделий с живописью, позолотой и узорами и фарфоровых изделий и посуды со всякими украшениями. Производство было сосредоточено на трех фабриках товарищества Кузнецова в Волхове, Грузине и Бронницах. Товарищество имело свои склады и магазины в Москве и Петрограде, ежегодно вывозя за пределы губернии до 450 тыс. пуд. изделий по железным дорогам и водным путем. Выработка мирного времени превышала 30 мил. штук изделий или 500 тыс. пудов в год. С 1914 года в связи с ослаблением спроса и расстройством транспорта производство все время сокращалось:

Годы.	Число промышленных заведений с данным производ.	% действовавших заведений с данным производством.	Отношение к числу 1913 г., принятому за 100.			Выраб. изд. в 1 раб. 8 ч. чел.-день (пуд.).		Выраб. изделий в тыс. пудов.	
			Числа дней работы промышленных заведений.	Числа рабочих в действ. заведениях.	Числа проработанных человеко-дней.	В абсолютн. числах.	По отношен. к выработке 1913 г., принятой за 100.	В абсолютн. числах.	По отношен. к выработке 1913 г., принятой за 100.
1913.....	3	100,0	100	100	100	0,30	100	514,3	100
1914.....	3	100,0	99	74	74	0,30	100	382,6	74
1915.....	3	100,0	101	54	54	0,33	110	315,6	61
1916.....	3	100,0	101	36	36	0,30	100	195,1	38
1917.....	3	100,0	82	40	37	0,31	103	164,1	36
1918.....	3	100,0	88	41	37	0,27	90	140,9	27
1919.....	3	100,0	96	32	30	0,23	77	94,5	19
1920.....	3	100,0	98	26	26	0,14	47	50,8	10
1921.....	3	76,7	71	18	17	0,17	57	41,3	8

До 1921 г. фабрики работают нормально,—только в переходные 1917—1918 г.г. наблюдается больше простоев. Число рабочих все время и в значительной мере сокращается. Несмотря на устойчивость производительности труда общая выработка падает с каждым годом; устойчивость, а в некоторые годы даже и повышение производительности объясняется упрощением выпускаемых изделий, происходящим от трудности получения ряда вспомогательных материалов, необходимых для производства живописных изделий. С 1918 года падает и производительность труда, в виду тяжелых условий, в которые, так же, как и повсюду, была поставлена рабочая сила. В 1921 г перечисленные процессы продолжаются, и к ним присоединяется бездействие фабрик на 77%. Общее количество выработанного падает до 8% выработки 1913 года. В первом полугодии 1922 года число рабочих увеличивается, доходя до трети числа их в мирное время. Производительнось труда остается на уровне предыдущего года, но качество выпущенных изделий заметно улучшается. За полгода выработано 72% годовой выработки 1921 года.

Расход топлива на 1000 пудов изделий постепенно повышается и достигает наибольших размеров в 1921 году.

Расход сырья на 1000 штук изделий колеблется, в зависимости от качества вырабатывавшегося фаянса и фарфора.

По всей керамической промышленности в целом применялись самые разнообразные виды топлива. Важнейшими причинами остановок в пределах месяца были ремонт и отпуска рабочим. В сведениях за период 1913—1917 г. имеются уже отмеченные выше пробелы.

Производство стеклянной посуды. Стеклянные заводы Новгородской губернии,—Большевишерский, Маловишерский и Чудовской вырабатывали ламповое стекло, стеклянную и хрустальную посуду и принадлежности для электрического и газового освещения. Среди других губерний Европейской России в 1912 году Новгородская губерния была значительным районом производства дутых белых и полубелых малой отделки стеклянных изделий (кроме бутылок, банок и стклянок) и стеклянных и хрустальных изделий шлифованных, полированных и граненых без украшений цветного стекла и с украшениями из всякого стекла. В мирное время стеклянные заводы выпускали в год до 50 миллионов штук изделий, имевших сбыт в Москве, Петрограде, Ростове на Дону, Нижнем, Баку, Томске и т. д. Все три завода с начала войны были привлечены к работам по заказам военного и морского ведомства; Чудовской завод в 1917 г., помимо обычных изделий, вырабатывал батарейные стаканы для военной электро-школы. Но, повидимому, заказы военного ведомства не в состоянии были компенсировать ослабление спроса со стороны частных фирм и потребителей, т. к. производство с каждым годом сокращалось. С 1920 года наблюдались случаи бездействия заводов; уменьшалось число рабочих; падала и производительность труда, задержав свое падение только в 1917 году. В первом полугодии 1922 г. увеличение числа рабочих и повышение производительности довели выработку до 89% выработки за весь 1921 год, составлявшей, правда всего 6 процентов годовой выработки мирного времени.

Годы.	Число промышленных заведений с данным производ.	% действовавших заведений с данным производством.	Отношение к числу 1913 г., принятому за 100.			Выраб. в 1 раб. 8 ч. чел.-день (шт.).		Выраб. стек. издел. тыс. штук.	
			Числа дней работы промышленных заведений.	Числа рабочих в действ. заведениях.	Числа проработанных челов.-дней.	В абсолютн. числах.	По отнош. к выр. 1913 г., принятой за 100.	В абсолютн. числах.	По отнош. к выр. 1913 г., принятой за 100.
1913.....	3	100,0	100	100	100	74,9	100	48364,3	100
1914.....	3	100,0	100	88	89	73,6	98	42288,6	87
1915.....	3	100,0	96	77	75	64,5	86	31059,1	64
1916.....	3	100,0	96	79	77	55,7	74	27622,3	57
1917.....	3	100,0	95	80	78	57,6	77	23155,4	48
1918.....	3	100,0	88	98	91	41,3	55	19409,6	40
1919.....	3	100,0	97	85	83	27,0	36	11529,5	24
1920.....	3	80,0	77	56	53	17,9	24	4944,8	11
1921.....	3	56,6	75	36	32	18,7	25	3050,7	6

В расходе сырья на 1000 штук изделий колебания довольно резки и, вероятно, до некоторой степени связаны с изменениями в сортах и качестве вырабатывавшихся в различные годы изделий. Еще более резки колебания в расходе топлива, потребление которого в 1915—1919 годах было выше потребления мирного времени, несмотря на значительное уменьшение выработки. В 1920—1922 г.г. расход топлива сокращается по сравнению с расходом 1913 года, но далеко не соответствует падению общего количества выработки за те же годы. Из различных видов топлива употреблялись дрова, древесный уголь, жидкое минеральное топливо и донецкий уголь. С 1917 года потребление донецкого угля прекратилось.

Производство листового оконного стекла.

В производстве оконного стекла по Европейской России Новгородские заводы до войны были довольно заметны, изготовляя преимущественно простейшие сорта стекла. По Тигодскому заводу, закрывшемуся в 1917 году и в 1919 году ликвидированному, за период 1913—1917 годы сведений нет, и, поэтому, производство за эти годы полностью не захвачено. Роль этого завода в производстве была значительна: сравнивая обычное число рабочих на обоих заводах, видим, что рабочие распределяются между ними почти поровну. На Крупицком заводе, по которому имеются сведения, производство все время сокращалось.

Годы.	Число промышленных заведений с данным производ.	% действовавших заведений с данным производством.	Отношение к числу 1913 г., принятому за 100.			Выраб. в 1 раб. 8 ч. чел.-день (ящ.).		Выраб. оконного стекла ящиков.	
			Числа дней работы промышленных заведений.	Числа рабочих в действ. заведениях.	Числа проработанных челов.-дней.	В абсолютн. числах.	По отношен. к выработке 1913 г., принятой за 100.	В абсолютн. числах.	По отношен. к выработке 1913 г., принятой за 100.
1913.....	2	100,0	100	100	100	0,088	100	9135	100
1914.....	2	100,0	100	54	54	0,112	127	6559	72
1915.....	2	100,0	100	54	54	0,088	100	4965	54
1916.....	2	100,0	83	54	45	0,079	90	3717	41
1917.....	2	100,0	100	54	54	0,074	84	3320	36
1918.....	2	50,0	100	49	49	0,065	74	2674	29
1919.....	2	40,0	68	49	41	0,055	63	1882	21
1920.....	1	20,0	16	9	9	0,046	52	353	4
1921.....	1	30,0	20	12	9	0,048	55	378	4

Сократив число рабочих к 1914 году почти вдвое, в 1914—1917 г.г. завод работал с одинаковым числом рабочих, будучи привлечен к работам для нужд военного ведомства. Общее количество выработки понижалось все время,—в 1914 году вследствие сокращения числа рабочих, а в 1915—1917 году вследствие понижения производительности труда. В дальнейшие годы имели место и та и другая причины, а с 1919 года к ним присоединилось еще и бездействие завода целыми месяцами. В 1920 и в 1921 годах вырабатывалось всего 4% выработки 1913 года.

В первом полугодии 1922 года завод работал без длительных остановок; число рабочих, повысившись по сравнению с предыдущим годом почти в 6 раз, достигало 67% числа рабочих мирного времени. Производительность труда поднялась до 73% нормальной производительности. Общее количество выработанного превосходит выработку всего 1921 года, составляя 17% выработки 1913 года по данному заводу. Сравнительно же с выработкой мирного времени вообще выработка настоящего времени представляет собою меньшую величину, так как с 1920 г. работает всего один завод.

В расходе сырья на ящик выработанного стекла наблюдаются значительные колебания. Не менее значительны колебания и в топливе, расход которого сокращался, но далеко не пропорционально выработке. С 1921 года завод стал применять торфяное топливо.

Производство бутылок и аптекарской посуды. Аптекарская посуда вырабатывалась на заводе Гистлинга, обычное число рабочих на котором достигало 300 человек. Заказчиками у этого завода являлись Московские и Петроградские аптеки. Завод был оборудован на производительность в $8^1/_2$ миллионов штук посуды в год. Прекратилась работа в марте 1918 года из-за отсутствия сбыта; сведений по заводу Гистлинга с 1913 г. до момента его закрытия нет.

Завод Нечаева обслуживал пивомедоваренные и водочные заводы Петрограда, и был оборудован на годовую производительность в $4^1/_2$ миллиона штук бутылок. Обычное число рабочих равнялось 210. Прекращение работ последовало в апреле 1917 года и стояло в связи с упадком пивомедоваренного и водочного производств, сказавшемся еще в 1915 году, а особенно с прекращением работ на оборону. Выполнение заказов военного ведомства на фляжки поддержало производство с 1914 г. настолько, что уменьшение спроса со стороны обычных заказчиков завода на общей выработке совершенно не отразилось:

Годы.	Отношение к числу 1913 г., принятому за 100.			Выраб. в 1 раб. 8 час. человеко-день штук.		Выработка бутылок в тыс. штук.	
	Числа дней работы промышленных заведений.	Числа рабочих в действ. заведениях.	Числа проработанных челов.-дней.	В абсолютн. числах.	По отношен. к выработке 1913 г., принятой за 100.	В абсолютн. числах.	По отношен. к выработке 1913 г., принятой за 100.
1913	100	100	100	40,9	100	3317,2	100
1914.....	100	99	99	44,9	110	3620,2	109
1915.....	93	95	89	69,7	170	5000,0	151
1916.....	91	98	89	63,5	155	4590,0	139
1917.....	24	83	20	89,0	218	1140,0	34

Число рабочих, хотя и сокращалось, но до 1917 года очень медленно. Производительность труда значительно повышалась, вероятно, вследствие перехода завода на выработку фляжек вместо бутылок. В 1915 году из 5000 тыс. штук изделий было изготовлено 2600 тыс. штук фляжек и 2400 тыс. штук бутылок. В 1917 году завод работал всего 3 месяца, что и сказалось на падении общего количества выработанного. В последние четыре года производство замерло; Нечаевский завод к 1920 г. ликвидировался. Возобновляется производство в 1922 г. на заводе Гистлинга, перешедшем отчасти на выработку бутылок и возобновившем производство аптекарской посуды. Завод работает в первом полугодии нормально без длительных остановок, насчитывая 170 рабочих.

В расходе сырья и топлива на 1000 штук изделий в 1914—1917 г. заметны колебания, связанные с указанным выше изменением в сорте вырабатывающихся изделий. Для 1922 года по расходу сырья сведений нет, топлива же расходуется в несколько раз меньше, чем в мирное время, что возможно объяснить также разницею в сортах изделий.

По стекольной промышленности в целом в отношении видов потреблявшегося топлива можно отметить прекращение потребления донецкого угля с 1918 года и применение торфа в 1921—1922 г.г. Остановки в пределах месяца распределялись по своим причинам между недостатком топлива и ремонтом.

Цементная промышленность. Цензовых цементных заводов в губернии было два, оба находились в Чудове. Один из них не работал с 1913 года, и впоследствии (в 1917 году) был уничтожен пожаром. Таким образом, в рассматриваемый период времени производство было сосредоточено на одном портланд-цементном заводе, оборудованном на вдвое против сгоревшего меньшую производительность. Кроме цензовых, в губернии, судя по данным отправки грузов со станций железных дорог было еще несколько цементных заводов, но мелких размеров. Всего было отправлено со станций губернии в 1913 году около $2^1/_2$ миллионов пудов цемента, и в том числе со ст. Чудово—2062 тыс. или 82% всей отправки. Выработано заводом в 1913 году 2339 тыс. пудов цемента.

С 1914 года цемент шел на удовлетворение нужд военного и морского ведомства и железных дорог, но, несмотря на привлечение завода к работам на оборону, производство постепенно сокращалось, причиною чего был недостаток топлива.

Производство велось на заграничном угле, подвоз которого с началом войны сократился. В конце 1917 г. завод встал вследствие истощения запасов угля и прекращения его подвоза. Возобновились работы завода только во втором полугодии 1922 года (в первом полугодии велись подготовительные работы). За время перерыва завод приспособился частично к размолу зерна и, благодаря этому, в период бездействия сохранил кадр рабочих в 40—60 человек.

Годы.	Отношение к числу 1913 г., принятому за 100.			Выработка на 1 раб. в 8 час. раб. день (пуд.).		Выработка портланд-цемента (тыс. пуд.).	
	Числа дней работы промышленных заведен.	Числа рабочих в действовавших заведениях.	Числа проработанных челов.-дней.	В абсолютных числах.	По отношению к выработке 1913 г., принятой за 100.	В абсолютных числах.	По отношению к выработке 1913 г., принятой за 100.
1913.....	100	100	100	11,3	100	2338,8	100
1914.....	100	95	95	11,4	101	2226,7	95
1915.....	100	75	75	11,0	97	1707,5	73
1916.....	100	50	49	14,6	129	1485,7	63
1917.....	65	51	35	6,8	60	372,3	16

Каменноугольная промышленность. За 1913—1922 годы добыча угля в губернии перенесла и период расцвета и период упадка. До 1915 года боровичский уголь использовался в небольшом количестве местным населением, и добыча его происходила кустарным способом. В 1915 году возникают уже 2 предприятия с цензом промышленной статистики, в дальнейшие годы число копей с каждым годом растет, и только с 1921 года начинается сокращение данной отрасли промышленности.

Годы.	Число копей.	% действовавших копей.	Отношение к числу 1915 г., принятому за 100.			Добыча угля на 1 раб. в 8 ч. день (п.).		Добыча угля в тыс. пудов.	
			Числа дней раб. копей.	Числа рабочих в действ. копях.	Числа проработанных челов.-дней.	В абсолютн. числах.	По отношен. к добыче 1915 г., принятой за 100.	В абсолютн. числах.	По отношен. к добыче 1915 г., принятой за 100.
1915.....	2	100,0	100	100	100	7,4	100	145,5	100
1916.....	5	80,0	242	207	488	9,6	130	923,8	633
1917.....	6	100,0	529	382	1023	11,7	158	1546,8	1059
1918	8	100,0	500	250	458	14,9	201	915,9	626
1919.....	9	66,7	747	1003	3247	4,6	62	2044,6	1400
1920.....	9	100,0	1051	1593	5111	2,4	32	2108,9	1444
1921.....	9	75,6	648	698	1739	3,9	53	1146,8	785

Только тогда, когда в России начало сказываться расстройство транспорта и сократился подвоз заграничного топлива, предпринимателями было обращено внимание на боровичский уголь,—малоценный, с низкой теплотворной способностью, большим % примеси глины, серного колчедана и т. д. С 1915 г. боровичский уголь находит себе применение на петроградских заводах, в том числе Путиловском, Невском судостроительном, Сан-Галли, на Николаевской железной дороге и др. Из других заказчиков вне Петрограда можно отметить Тверской вагоно-строительный завод. Копь «Устье» Кондратьева, открывшаяся в 1918 году, работала даже под контролем Путиловского завода и исключительно для него. Острый топливный голод в Петроградском районе вынуждал обратить серьезное внимание на боровичские копи, которые будучи все привлечены к работам на оборону, усиленно финансировались и снабжались продовольствием в целях привлечения рабочих. Играли значительную роль и льготы по отбыванию воинской повинности. Добыча угля, действительно, увеличивалась с каждым годом, за исключением переходного 1918 г., и дошла в 1920 г. до 2100 тыс. пудов угля, несмотря на резкое понижение производительности труда. Таблица ярко обрисовывает рост производства: нарастание числа копей, энергичное увеличение числа рабочих, подъем производительности труда, ослабевающей, правда, с 1919 года. Упадок производства начался в 1921 году, году изменения экономической политики государства, когда начала восстанавливаться хозяйственная жизнь страны. В 1922 году производство совершенно прекратилось. Рост добычи боровичского угля являлся показателем расстройства народного хозяйства России, а упадок производства, наоборот, является для последней положительным симптомом; в годы разрухи боровичский уголь все же оказал некоторую поддержку петроградской промышленности, и, что особенно важно, промышленности военной.

Интересно отметить, что даже в этой отрасли промышленности, доживавшей в 1922 году свои последние дни, сказалось оздоровляющее влияние перехода на хозяйственное строительство: во втором полугодии 1921 года производительность труда сразу повысилась, продолжая увеличиваться и в первом полугодии 1922 года.

Попутно с добычей угля в боровичских копях добывались в небольшом количестве серный колчедан и огнеупорная глина. Копи были оборудованы примитивно; работы производились в большинстве случаев ручным способом,—только в некоторых шахтах применялось осушение шахт насосами и конная поверхностная откатка, все же остальные работы производились ручным способом исключительно.

Расход крепежных материалов дает колеблющиеся цифры; расход же топлива все время по отношению к выработке возрастает,—на топливо идут дрова и боровичский уголь. Значительных простоев в пределах месяца не наблюдалось.

Сведения получены по всем копям за весь период 1913—1922 года полностью; имеются лишь некоторые пробелы в менее важных частях программы исследования.

Лесопильное производство. Цензовых лесопильных заводов в 1913 году по губернии насчитывалось 22, из которых бездействовал только один. С началом войны число бездействующих заводов увеличивается год от года; к 1919 году останавливается 19 заводов, частью уничтоженных пожаром (5), частью из-за отсутствия сырья (7), или из-за необходимости капитального ремонта. С другой стороны за 1914—1918 г. открывается 8 новых заводов. По заводам, работавшим все это время—выработка год от года колеблется,—то увеличивается, то сокращается, указывая, повидимому, на неустойчивость спроса на лесные материалы. Если с одной стороны за годы войны был потерян в значительной степени заграничный рынок, на который работал ряд заводов (Рогач, Ораниенбаумского Т-ва, Дыренковых, Стюарт, Усть-Волмский) и сократился в виду упадка строительных работ внутрироссийский спрос, то с другой стороны, многие заводы стали получать заказы от военного и морского ведомств, городского и земского союзов и железных дорог, работая на оборону, что должно было ослабить сокращение производства.

С 1919 года заметно более сильное сокращение производства, но опять таки 1920 и 1921 годы дают против предыдущего некоторое увеличение выработки.

Необходимо отметить, что за 1914—1918 г.г. очень высок % заводов, не давших сведения, доходящий до 40 с лишним. Кроме того, наблюдается неустойчивость и в рядах заводов, давших сведения. Предполагая, что на заводах, не давших сведения, производительность труда была одинакова с производительностью труда на заводах, сведения давших, и что первые работали в среднем столько же времени, сколько и давшие сведения, мы можем на основании % недоучета числа рабочих по действовавшим заводам вывести приблизительное количество лесных материалов, выпущенных всеми цензовыми заводами в его погодных колебаниях:

Годы.	Выраб пиленого матер. по завод., давш. сведения, в тыс. куб. фут.	% рабочих по действ. заводам, не давш. сведен., к общ. чис. раб. на действ. зав.	Выработка всех цензовых заводов в тыс. куб. фут.	
			В абсолютн. числах.	В % к выраб. 1913 года.
1913.....	4965	27	6800	100
1914.....	3857	23	5009	74
1915.....	2649	27	3629	53
1916.....	3049	15	3587	52
1917.....	4324	4	4504	66
1918.....	3916	3	4037	59
1919.....	1297	—	1297	19
1920.....	1515	8	1647	23
1921.....	1896	—	1896	28

В 1914 и 1915 году имеют место значительные снижения выработки, после чего с 1915 по 1918 год количество выработанного устойчиво; новое резкое снижение происходит в 1919 году.

Конечно, данные по цензовым заводам не захватывают всего лесопильного производства по губернии, так как, кроме них имеется ряд мелких, не подлежащих учету промышленной статистики.

Производительность труда на лесопильных заводах была довольно устойчива до 1918 года; в дальнейшем она значительно падала:

	Г О Д Ы.								
	1913	1914	1915	1916	1917	1918	1919	1920	1921
Выраб. на 1 раб. в 8 ч. день в куб. ф.	22,1	19,4	21,0	20,0	21,5	18,8	11,7	9,5	8,8
Выработка на 1 раб. в 8 час. день в °/₀°/₀ к выработке 1913 года	100	88	95	95	97	85	53	43	40

В 1 полугодии 1922 г., сравнительно с 1921 годом, производительность труда, так же как и общая выработка, не поднялась, а по сравнению с 2 полугодием 1921 года довольно значительно упала. Таким образом, влияние новой экономической политики, сказавшееся уже в конце 1921 г., в дальнейшем было парализовано. В данном случае на производстве отразился момент реорганизации управления лесопильной промышленностью, происходившей в данное полугодие; не меньшую роль сыграло и наводнение, затопившее заводы, расположенные большею частью на берегах рек. Изменился и спрос рынка, удовлетворявшегося в годы революции материалом низкого качества.

Расход круглого леса на 1000 куб. футов пиленого материала довольно устойчив. Расход топлива на 1000 куб. фут. выработки, в качестве которого широко использовались отбросы производства, не испытывая больших колебаний в 1913—1918 г., резко возрастает в 1919 году,—году минимальной выработки. В дальнейшем происходит понемногу процесс снижения расхода топлива. В первом полугодии 1922 г. расход топлива на 1000 куб. футов превышает таковой расход 1913 года на 28%.

Остановки в пределах месяца на лесопильных заводах были часты и число потерянных человеко-дней по отношению к числу проработанных человеко-дней достигало в 1920 году 14%. Наибольшее количество потерянных дней приходится на долю остановок по причине ремонта; сказывался на простоях и недостаток сырья и недостаток топлива.

Фанерное производство. В 1913 г. фанера вырабатывалась на фабрике Лютер и К-о в Старой Руссе, оборудованной по типу Рижских заводов и насчитывавшей около 700 рабочих. Фабрика вырабатывала фанеру для заграничного рынка и работала по заказам правления, находившегося в Ревеле.

В 1914—1915 г.г. производство сократилось, но в 1916 г. увеличилось вновь, вероятно в связи с усилением заказов со стороны морского ведомства и союзных организаций, к работам на нужды которых фабрика была привлечена с началом войны. В 1917 г., когда фабрика Лютера насчитывала 530 рабочих, открылось 2 новых завода, принадлежавших обществу «Русская Фанера», один со 112 рабочими в Маловишерском и второй с 329 рабочими в Старорусском уезде. «Русская фанера» поставляла изделия английским фирмам, а также выполняла заказы Министерства торговли и промышленности. Несмотря на расширение круга предприятий и числа

рабочих в них, общее количество выработанной фанеры упало, вследствие понижения производительности труда.

Годы.	Число заводов с данным производством.	% действовавших заводов с данным производством.	Отношение к числу 1913 г., прин. за 100.			Выр. фан. на 1 раб. в 8 ч. день в куб. ф.		Выработка фанеры в слоях куб. фут.		Выработка изделий из фанеры штук.
			Числа дней работы промыш. завед.	Числа раб в дейст. прои заведениях.	Числа проработанных челов.-дней.	В абсолютн. числах.	По отнош. к выр. 1913 г., прин. за 100.	В абсолютн. числах.	По отнош. к выр. 1913 г., прин. за 100.	
1913.....	1	100,0	100	100	100	2,00	100	453026	100	—
1914.....	1	100,0	92	81	75	1,80	90	292529	65	—
1915.....	1	100,0	91	58	53	1,50	75	185076	41	—
1916.....	1	100,0	107	69	75	1,80	90	301521	67	—
1917.....	3	100,0	235	147	135	1,13	57	271748	60	3304
1918.....	3	100,0	293	138	135	0,88	44	210070	46	2922
1919.....	3	93,3	270	92	89	0,59	30	92143	20	23090
1920.....	3	100,0	284	85	91	0,35	18	56477	12	59034
1921.....	3	83,3	253	63	60	0,34	17	36796	8	27275

В 1917 году выработано всего 60% выработки 1913 года. Производительность труда упала до 57% производительности мирного времени. С этого же года открылось производство изделий из фанеры, преимущественно чемоданов, баулов и т. п.

В 1918 году приостанавливается фабрика Лютера, вследствие нарушения торговых сношений с Ревелем и проистекавшим отсюда недостатком средств, а также в виду необходимости ремонта машин и зданий. Вновь пускается в ход фабрика в 1919 году. Начиная с 1918 года производство фанеры быстро падает. Производительность труда также пала, хотя менее значительно, чем это показывают таблицы, т. к. в последних не учтена затрата труда на изделия из фанеры.

Производство изделий из фанеры, наоборот, в 1920 году достигает своего максимума, понижаясь в следующем году, но все таки оставаясь на довольно высоком уровне. Возникновение данного производства объясняется упадком кожевенной промышленности, не бывшей в состоянии удовлетворить не только спрос на дорожные вещи из кожи, но даже и на обувь, что вызвало появление производства фанерных изделий.

На фанерных заводах употреблялись следующие виды топлива: русский каменный уголь, кокс (до 1915 г.), древесный уголь (с 1916 г.), дрова и отбросы производства (обрезки, фанерный лом и проч.).

Спичечное производство. Спичечное производство в 1913 году было сконцентрировано в Новгородском уезде на 7 фабриках, насчитывавших свыше 3000 рабочих и вырабатывавших в год около 633000 ящиков спичек. В том же году отправлено со ст. Чудово и Волхово 630 тыс. пудов спичек. Из всех фабрик наиболее крупной была Хотитовская, на которой было занято 1600 рабочих, т.-е. половина всех занятых в производстве лиц. В 1915 году открылась еще одна фабрика в Боровичском уезде (Заря), сравнительно небольшая—180 рабочих. С 1 полугодия 1921 г. снята с учета ликвидированная фабрика при дер. Малая Любунь.

Годы.	Число промышлен. заведений с данным производством.	% действ. промыш. заведений с данным производством.	Отношение к числу 1913 г., принятому за 100.			Выраб. спичек на 1 раб. в 8 ч. день (ящ.).		Выработка спичек (тыс. ящиков).	
			Числа дней работы промыш. завед.	Числа рабоч. в действов. пром. завед.	Числа проработанных челов.-дней.	В абсолютн. числах.	По отнош. к выр. 1913 г., прин. за 100.	В абсолютн. числах.	По отнош. к выр. 1913 г., прин. за 100.
1913.....	7	100,0	100	100	100	0,57	100	632,9	100
1914.....	7	100,0	101	101	90	0,62	109	620,7	98
1915.....	8	100,0	104	99	95	0,44	78	468,7	74
1916.....	8	100,0	113	93	92	0,42	74	433,2	68
1917.....	8	100,0	110	90	88	0,47	82	368,6	58
1918.....	8	100,0	110	96	91	0,45	79	371,6	58
1919.....	8	100,0	100	74	68	0,28	49	169,5	27
1920.....	8	87,5	81	60	44	0,23	40	90,7	11
1921.....	7	62,9	57	44	36	0,35	61	112,0	17

Работа до 1920 года шла нормально—работали все фабрики и остановки, повидимому, не были длительными; число рабочих обнаружило сильный срыв в 1919 г. В 1920—21 годах наблюдались случаи бездействия фабрик, в связи с чем сократилось и число дней работы; число рабочих сокращалось скачками.

Выработка спичек неуклонно падала, дойдя в 1920 году до 11% выработки 1913 года. В 1921 году выработка повысилась до 17% нормальной выработки, но изделия выпускались иного качества: этот год вырабатывались исключительно серные спички.

Причиною падения выработки было как и уменьшение затраты труда, так и понижение производительности труда. В 1920 году на рабочего приходилось в день только 230 коробок спичек вместо 570 коробок в мирное время. Необходимо отметить, что в число рабочих включены и занятые в подсобных производствах,—выделка коробок, ремонтные работы и т. д.—рабочий, занятый собственно в спичечном производстве, в день в мирное время вырабатывал около 1000 коробков (одного ящика спичек). К производительности мирного времени приближалась и производительность второй половины 1921 года (на рабочего, занятого непосредственно в производстве).

Из всех заводов к работам на оборону в 1914—1916 г.г. были привлечены два: «Солнце» вырабатывало деревянные палочки для патронных пачек, а «Хотитовская»—снаряды к бомбометам для военно-промышленного комитета. Этим вероятно, объясняется отсутствие перебоев в работе спичечных фабрик за эти годы.

В мирное время новгородские спички имели весьма обширный сбыт по всей России вплоть до самых отдаленных окрайн ее. Новгородская губерния по данным 1921 года, являясь главным районом производства спичек, давала до 18% выработки по всей Европейской России.

В противоположность оживлению, наступившему во многих отраслях промышленности в конце 1921 г.,—начале 22 года, в спичечной промышленности единственным положительным симптомом является подъем производительности труда до 82% мирного времени во втором полугодии 1921 г.; % действующих заводов в оба полугодия падает, падает и число рабочих, выработка в первом полугодии 1922 г. не только ниже предыдущего полугодия, но даже не доходит до выработки первого полугодия 1921 года.

Такой застой объясняется прекращением работы нескольких фабрик на летние месяцы в 1922 году после весеннего наводнения для капитального ремонта.

Большинство фабрик работало исключительно на дровах; Зубовская фабрика, кроме дров, применяла нефть и уголь, Заря—древесный уголь. Расход топлива на 1000 ящиков спичек увеличивается наряду с уменьшением выработки, достигая наибольшей высоты в 1920 году при наименьшей выработке и наибольшем падении производительности труда.

Расход осины также изменяется непропорционально выработке, обнаруживая тенденцию к относительному увеличению. В годы 1914—1916 это явление можно объяснить появлением нового производства (патронных палочек), причем расход сырья для него отдельно не учитывался, а в дальнейшие годы—вероятно, в значительной мере безхозяйственным отношением к делу. В расходе остальных видов сырья находит в себе отражение изменение качества вырабатывавшихся спичек.

Число потерянных человеко-дней в пределах месяца было велико: в 1920 г. оно достигало 20 с лишним процентов числа человеко-дней проработанных. Фабрики испытывали, повидимому, острый недостаток в сырье, а с другой стороны,—часто останавливались для ремонта.

Сведения по всем фабрикам за все периоды имеются полностью.

Обработка льна. Обработка льна, пеньки и джута сосредоточена на прядильно-ткацкой фабрике в с. Кулотино Маловишерского уезда, являющейся одним из самых крупных предприятий губернии с обычным числом рабочих в 1260 чел. На фабрике имеются отделения: прядильное с 30 ватерами на 4350 веретен, ткацкое с 255 станками и швейное. Главнейшими изделиями являлись все время провиантские и сахарные мешки, а в годы войны и революции вырабатывался брезент. Фабрика была с начала войны до 1917 года привлечена к работам на оборону, изготовляя мешки и брезентовый холст для Главного Военно-Технического Управления, Военно-Промышленного Комитета и Управления Красного Креста. Благодаря этому, до 1917 г. производство расширялось.

Годы.	Отношение к числу 1913 г., прин. за 100.			Выработка на 1 рабочего в 8 часовой день.						Общее колич. выработанного.					
				В абсолютн. числах.			По отношен. к выраб. 1913 г., принят. за 100.			В абсолютн. числах.			По отношен. к выраб. 1913 г., принят. за 100.		
	Числа дней работы фабрик.	Числа рабочих.	Числа проработан. человеко-дней.	Пряжи пуд.	Холста арш.	Мешков шт.	Пряжи пуд.	Холста арш.	Мешков шт.	Пряжи тыс. пудов.	Холста тыс. аршин.	Мешков тыс. штук.	Пряжи тыс. пудов.	Холста тыс. аршин.	Мешков тыс. штук.
1913.....	100	100	100	0,15	8,1	7,4	100	100	100	63,8	336	3086	100	100	100
1914.....	104	150	156	0,16	7,1	4,9	107	88	66	103,8	4684	3178	162	137	103
1915.....	104	157	163	0,17	6,8	4,9	113	84	66	112,6	4635	3288	176	138	107
1916.....	100	153	121	0,17	7,4	5,5	113	91	74	107,6	4634	3500	169	138	113
1917.....	99	97	94	0,21	9,6	3,0	140	118	40	68,6	3068	961	104	91	31
1918.....	96	99	95	0,25	9,5	4,0	167	118	51	77,9	3097	1253	122	90	41
1919.....	100	64	62	0,16	8,8	3,1	107	109	42	33,3	1806	646	52	54	21
1920.....	71	57	41	0,32	6,5	3,2	213	80	43	43,6	866	427	58	26	14
1921.....	70	50	34	0,17	9,3	1,9	113	115	26	18,9	1001	211	30	30	7

В 1917 году работы на оборону прекращаются, сокращается кадр рабочих, сокращается выработка.

В 1919 году число рабочих падает уже до двух третей числа мирного времени, прядильное и ткацкое отделение выпускают немногим больше половины выработки мирного времени, а швейное—всего 21%.

В 1920—1921 г.г. наблюдаются простои фабрики, число рабочих опускается до одной трети мирного времени. Выработка швейного отделения составляет 7% выработки 1913 года, а других отделений—30%.

Производство мешков сокращалось гораздо быстрее, чем производство холста, так как развившийся за годы революции мануфактурный голод вызвал спрос на холст, как на материал для одежды.

Производительность труда в производстве осталась фактически неучтенной, так как число рабочих по каждому из производств отдельно не учитывалось. Приведенные в таблице цифры выработки на 1 рабочего характеризуют только усиление или ослабление работ по производствам и являются условными, показывая сколько различных видов изделий вырабатывалось на одного,—того же самого во всех производствах,—рабочего.

На производительность труда в прядильном отделении оказывало влияние изменение в сортах перерабатывавшегося сырья. В 1913 году и ближайшие годы фабрика перерабатывала большее количество джута, чем, в последующие,—в 1921 г. джут совершенно не перерабатывался,—а джут требует более значительной затраты труда на переработку, чем лен и т. д. Эти изменения должны были, помимо общих для всей промышленности условий, отразиться на производительности рабочих—прядильщиков.

При неустойчивости в сортах потреблявшегося сырья колеблется и расход его на 1000 пудов пряжи. Расход пряжи на 1000 аршин холста также колеблется.

Расход топлива,—в 1913—1914 г. дров, в 1915—1918 г. дров и хвороста, а в дальнейшие годы дров и древесного угля,—на 1000 аршин холста увеличивается до 1921 года, после чего начинает понижаться. Очень резкого увеличения расхода топлива в производстве не было.

В 1919 и 1921 году из за недостатка топлива имели место непродолжительные остановки в пределах месяца.

Сведения по фабрике имеются полностью за все периоды.

Выработка бумаги. По обработке бумаги в 1913 году в губернии работало 11 фабрик с числом рабочих свыше двух тысяч. Наиболее крупным предприятием были Окуловские фабрики Т-ва Окуловских писчебумажных фабрик, насчитывавшие 1276 рабочих (Камокская, Парахинская Нижняя и Верхняя), с производствами древесной массы, целлюлозы и бумажным. Из этих фабрик наиболее крупной (1046 раб.) была Верхняя, вырабатывавшая древесную массу, целлюлозу, писчую и газетную бумагу; фабрика выполняла заказы газет «Утро России», «Русское Слово» и Московско-Курской железной дороги. Нижняя фабрика выделывала до 1916 года оберточную бумагу; в этом же году она была ликвидирована, вследствие технической негодности. Камокская фабрика поставляла древесную массу для Верхней и Нижней фабрик.

Всего по производству бумаги работало 4 фабрики, по производству древесной массы и картона—5, по выработке картузов—1 небольших размеров и по выработке механических гильз—1 с одним рабочим. В период 1915—1917 г.г. открылись две

новых бумажных фабрики (Вельгийские, в районе г. Боровичей). К 1918 году лик дировалась картузная фабрика. Заказчиками на бумагу и картон, кроме отмечени выше, являлись Московские, Петроградские, Тифлисские частные фирмы,—издате ства и табачные фабрики. На оборону работали только Кошелевская фабрика в 1915 1917 г.г. (курительная бумага для военного ведомства) и II Вельгийская в те годы (бумага для Экспедиции заготовления государственных бумаг). За 1913—1921 бумажная промышленность в своих различных отраслях испытывала не одинако колебания, которые фиксируются следующей табличкой:

Годы.	Число бумажных фабрик.	% действовавших бумажных фабрик.	Отношение к числу 1913 г., прин. за 100.			Выработка картона.		Выработка бумаги.		Выраб. бумаги с поправк. на недоуч. Кош.фабр.		Выработка картузов тысяч пудов.
			Числа дней работы фабрик.	Числа рабочих в действ. фабриках.	Числа проработанных челов.-дней.	В тысячах пудов.	В % к выр. 1913 года.	В тысячах пудов.	В % к выр. 1913 года.	В тысячах пудов.	В % к выр. 1913 года.	
1913.....	11	100,0	100	100	100	111,5	100	949,0	100	1235,0	100	23,1
1914.....	11	100,0	100	123	115	92,3	83	1345,1	147	1418,8	115	23,7
1915.....	12	91,7	107	117	115	75,6	68	1416,5	149	1416,5	115	20,0
1916.....	12	91,7	97	132	116	57,0	51	1397,7	147	1397,7	113	—
1917.....	12	91,7	90	134	116	62,7	56	1116,0	118	1116,0	90	0,4
1918.....	12	83,3	86	139	114	99,6	89	694,0	73	694,0	56	1,8
1919.....	11	63,6	65	122	100	66,2	59	384,6	40	384,6	31	—
1920.....	11	46,5	33	104	81	29,0	27	211,7	22	211,7	17	—
1921.....	11	48,2	45	128	97	3,4	3	335,8	35	353,3	27	—

С 1915 года наблюдаются случаи бездействия некоторых фабрик, учащающи в следующие годы. Число рабочих по отношению к мирному времени то увели вается, то уменьшается, но даже в 1919—1920 г.г. остается на уровне высш чем в 1913 году. Такая устойчивость в числе рабочих объясняется тесной свя их с фабрикой в Окуловском районе, обслуживаемом постоянными жителями местн поселков, и переходом фабрик на самостоятельные заготовки леса, требовавшие з чительного количества рабочих рук.

Бумажная промышленность испытала за рассматриваемый период сильное сок щение *). Древесно-массное и целлюлозное производства на рынок своей продук не выпускали, обслуживая исключительно фабрики Новгородской губернии; динам выработки древесной массы и целлюлозы вследствии этого тесно связана с дина кой выработки бумаги в количественном и качественном отношении.

В первом полугодии 1922 г. число рабочих продолжает сокращаться, % ствующих фабрик остается почти тот-же, что и в прошлом году. Увеличивае выработка картона, выработка бумаги равна выработке за 1-ое полугодие 1921 г Мелкие производства бездействуют.

*) Изменения в производстве бумаги, зафиксированные таблицами, не совсем точно отра изменения происходившие в действительности, благодаря неполноте данных за 1913—1916 г.г. по шелевской и Знаменской фабрикам. Повышение выработки имело место в 1914—1917 г.г. сра тельно с 1913 г., но в меньших размерах. Соответственно этому и падение выработки в 1918—192 было более сильным. Изменения продукции при введении данных по Кошелевской фабрике б близки к действительности.

Помещенные ниже данные изменений продукции бумажной промышленности в ценностном ражении учитывают и изменения в качестве выработки, т. к. оценка производилась по сортам. В р этого наблюдается расхождение между изменениями по натуральному и ценностному исчислениям

В бумажной промышленности также оказалось невозможным учесть число рабочих, занятых в отдельных производствах, так как на некоторых фабриках встречается два-три производства, и, поэтому, осталась неучтенной производительность труда. Сопоставляя, однако, условные расчеты на 1 рабочего (одного и того же) во всех производствах, можно заключить о значительном падении производительности труда в бумажной промышленности.

В расходе сырья отражается изменение качества вырабатывавшейся бумаги в сторону ухудшения. В мирное время Окуловские фабрики выпускали, например, высокие сорта писчей бумаги, потом уже не вырабатывавшиеся; кроме изменений такого рода, имело место и ухудшение качества обычных сортов бумаги и картона.

На топливо в мирное время шли, преимущественно, дрова, из других видов топлива употреблялись отбросы производства (щепа, стружки, кора) и торф. С 1920 года применяется в небольшом количестве древесный уголь. На 1000 пудов бумаги расход топлива постепенно увеличивается. В 1921—1922 г.г. на 1000 пудов бумаги расходовалось топлива в три с лишним раза больше мирного времени.

Остановки в пределах месяца по числу потерянных человеко-дней были значительны и происходили, главным образом, из за недостатка топлива и необходимости ремонта. Бумажная промышленность является одной из старейших отраслей промышленности в губернии: Знаменская фабрика построена в 30-х годах прошлого столетия, еще 7 фабрик в 50-х и 80-х годах.

В имеющихся материалах есть некоторые недочеты, за 1913 год нет сведений по 2 фабрикам (9% общего числа рабочих), за 1914—1916 г.г. по одной фабрике (около 5% общего числа рабочих),—но общей картины состояния производства по своей незначительности они существенно не изменяют.

Прочие производства. По производству торфа материал переписи и первых лет текущей промышленной статистики слаб. Нами выше уже отмечалась неполнота учтенных единиц, теперь к этому надо добавить и отсутствие сведений по 50% находившихся на учете в 1913—1917 г.г. разработок. Повидимому, вследствие затруднений заводов в топливном отношении за годы войны производство торфа должно было расшириться. Появился спрос не только со стороны местной, но и со стороны петроградской промышленности. С 1918 же года в связи с ослаблением жизни промышленности, с закрытием многих предприятий, с сокращением производства, а также с расстройством транспорта спрос на торф падает. Производительность труда в 1914—1916 годах на торфоразработках несколько превышала производительность труда в мирное время, что также указывает на усиление деятельности разработок в эти годы. С 1917 г. начинается падение производительности труда. В 1919—1920 г г. рабочий вырабатывал только 42% количества, добытого в один человеко-день мирного времени. В 1921 году производительность труда вновь поднялась и немного превысила норму 1913 года.

Чугунно-литейное и медно-литейное производства представлены были только одним заводом быв. Маркушевича, вырабатывавшего детали машин,—шкивы, цилиндры, пресса и проч., в количестве всего 2535 пудов в 1913 году. В 1914 году завод выделывал бомбометные стаканы для артиллерийского ведомства, благодаря заказам которого выработка до 1917 года возрастала. В последующие годы завод сокращал производство из-за недостатка сырья. В 1920 году выработка завода составляла

около 45% выработки мирного времени. С 1921 года положение улучшается,— выработка достигает 75% выработки 1913 года. С 1922 года текущей статистикой берется на учет еще одно производство на заводе Боровичско-Валдайского Кустарного Товарищества; за первое полугодие оба завода выпустили свыше 50% годовой выработки мирного времени.

Производством и ремонтом сельско-хозяйственных машин и орудий до 1918 г. был занят Вельгийский завод Фурмана, с 1917 г. до апреля 1918 г. привлеченный к работам на оборону и выделывавший стаканы для бомбометов, мины Демюзиля и гранаты. Сведений о выработке по заводу до 1917 года нет. С 1918 года кроме завода Фурмана, работают заводы «Северный Землероб» и «Крестьянин». Производится, главным образом, ремонт сел.-хоз. машин и орудий; из готовых изделий выпускаются преимущественно плуги. По выработке плугов и др. орудий максимальное падение заметно в 1920 году, после которого производство вновь расширяется. На 1920 год приходится наибольшее количество отремонтированных орудий, в дальнейшем сокращающееся. С 1921 года возобновлена выработка литых изделий, прекратившаяся в 1918 г. В общем, производство при нормальных условиях имело небольшое значение, но во время гражданской войны при недостатке сел.-хоз. орудий оказало некоторую помощь сельскому хозяйству губернии.

С 1915 года открылся формалиновый завод бр. Захаржевских, вырабатывавший деготь, скипидар, уксусно-кислый кальций, древесный спирт, вар и колесную мазь. Завод до декабря 1917 года поставлял свои изделия военному ведомству. В начале 1918 года производство остановилось из-за отсутствия сырья. Часть оборудования была расхищена крестьянами, и производство восстановилось только во второй половине 1919 года. До 1922 года производство расширялось, а в 1922 году завод стал. Производительность его, на которую было оборудовано производство, определялось 240 кубами переработанных дров в год.

По заводу Годовальникова, вырабатывавшего спичечную соломку в 1916—1918 г.г. и 1920 г., сведения есть только за последний год, когда заводом было выпущено 1757 ящиков соломки. С 1921 г. производство бездействует. Завод Токарского вырабатывал по заказам военного ведомства шрапнельные пробки в 1916—1917 г.г. С 1918 г. производство прекратилось за отсутствием заказов. Имелось в виду переоборудовать завод на производство деревянных борон. Завод в 1920 г. уничтожен пожаром.

Такой же характер имело и производство серной кислоты в 1917 г. на заводе «Дембар», существовавшее до тех пор, пока поступали заказы от Артиллерийского Управления и завода взрывчатых веществ. В 1918 г. производство прекратилось и завод остановился, хотя предполагалось приспособить его к выработке искусственных удобрений.

Спрос со стороны Главного Артиллерийского Управления вызвал и появление производства желтого и красного фасфора в 1916—1917 г.г., также прекратившееся с прекращением заказов. Завод в 1918 г. пытался перейти на производство сахарина В 1919 году завод пришел в негодность.

Завод сухой перегонки дерева в мирное время поставлял уксусно-кислую известь на петроградские химические заводы. С начала войны до апреля 1917 года для Главного Управления по делам эвакуации вырабатывался метиловый спирт. Производство прекратилось с 1917 года из-за смерти владельца. Завод насчитывал всего 11 рабочих.

Мыловаренное, колесной мази и войлочное производства были сосредоточены на заводе бр. Козиных, насчитывавшем в 1913 году 10 рабочих. Изделия поставля-

лись петроградским фирмам; в зависимости от наличия заказов действовало то или другое производство. Завод остановился из-за отсутствия сырья и рабочих рук в 1918 году. В 1921 году возобновилось войлочное производство. С 1922 года снят с учета в виду незначительности размеров производства.

Маслобойным производством был занят один Шимский завод. Производство до 1918 г. суживалось, а с 1918 года прекратилось. Возобновление маслобойного производства относится к 1922 году, в первом полугодии которого было выработано 83% годовой выработки 1913 года.

На выработке мукомольного производства отражались изменения в качестве подвозимого хлеба в губернию извне. Большинство заведений с мукомольным производством расположены в потребляющих пунктах, в мирное время и в первые годы войны снабжавшихся привозной мукой. В дальнейшем хлеб подвозился большей частью зерном, в виду невозможности перемалывать его на месте производства. Отсюда проистекает увеличение числа небольших мукомольных отделений в цензовых заведениях и их продукции. Обработки зерна на крупу местные мельницы почти не производили.

На выработке вина, пива, спирта и фруктовых вод в 1914 году сказалось запрещение продажи питей. Производство сразу же сократилось. С 1915 года пиво и водка не вырабатывались вовсе, а выработка спирта значительно уменьшилась. Фруктовые воды в 1916—1917 г.г. дают увеличение выработки, объясняемое большим спросом на них в виду отсутствия пива. Производство бездействует в 1919 и 1920 г.г. С 1921 года возобновляется выработка денатурированного спирта и сырца.

Свечное производство до революции по выработке было устойчиво, отражая даже некоторое увеличение спроса. Производство имело исключительно местное значение. Выработка падает с 1919 года неуклонно. В 1921 году выпущено всего 6% выработки 1913 года.

Цензовые кожевенные заводы вырабатывали около 2300 пудов кож, шедших на местные рынки в розничную продажу. После открытия военных действий в виду появившегося спроса на кожи со стороны военного ведомства выработка растет; растет и число заводов отчасти вследствие организации новых, отчасти вследствие эвакуации заводов из Лифляндии (два боровичских завода). С окончанием работ на оборону в 1917 г., году максимальной выработки, количество выделанных кож снижается, но держится на высоком, сравнительно с мирным временем, уровне. Причиною этого был крайний недостаток кожевенного товара в годы революции, усиленный спрос на него и несложный характер производства.

Выработка цензовых заведений.

	1913	1914	1915	1916	1917	1918	1919	1920	1921
Выделано кожевенных товаров пуд.	2352	2559	2579	5386	11268	7288	8822	5269	7957
Выделано кож. тов. в %% к выд. 1913 г..	100	110	111	228	479	310	374	223	339

В первом полугодии 1922 года производство сжимается с восстановлением более нормальной экономической жизни в стране. Выработано всего 56% годовой выработки 1913 года, или немногим больше полугодовой выработки мирного времени. Производительность труда держалась на кожзаводах на высоком уровне, даже в 1920 году опускаясь ниже довоенной только на 7%.

Небольшая фабрика кожаной обуви (5 тыс. пар в 1913 г.) в 1915—1917 г.г. поставляла свои изделия военному ведомству, но, несмотря на это, сокращала производство. С 1920 г. годовая выработка доходит до 9½ тыс. пар в год. В 1922 г. производство не сокращается.

В полиграфическом производстве учесть выработку оказалось совершенно невозможным, так как типографии применяли самые разнообразные единицы учета работ.

Соляная промышленность, давшая в 1921 г. 2 тыс. пуд. соли, с 1922 г. останавливается, в виду невозможности конкурренции с внегубернскими поставщиками соли.

Старорусские минеральные воды работали во все, захваченные таблицами, годы, но взяты на учет промышленной статистикой только в 1921 году.

Электростанции, взятые на учет с того же времени, даже за этот краткий период времени увеличивают свою производительность. Водопровод в Новгороде за тот же срок, сокращая число рабочих, не сокращает подачу воды.

Попытаемся теперь суммировать изложенное: за годы войны (1914—1916) из значительных производств проявляли тенденцию к расширению производства: по добыче угля, по обработке льна, бумажное, кожевенное, бутылочное, огнеупорно-керамиковое и по добыче глины. Возникали новые производства, связанные с обороной страны, в химической промышленности и др. небольшого значения. Все остальные производства, более или менее значительные (известь, строительный кирпич, цемент, стеклянная посуда, лесопильное, фанерное, спичечное), сократили выработку от 75 до 50% выработки мирного времени, а фарфоро-фаянсовое и оконного стекла даже от 50 до 25% выработки мирного времени.

За годы революции (1919—1920) производство увеличивается только в угольной и кожевенной промышленности; обработка льна сокращается от 75 до 50%. Остальные производства, перечисленные выше, сокращают выработку ниже 25% выработки мирного времени.

В 1921 году, уже затронутом влиянием новой экономической политики, сравнительно с 1920 годом увеличивают выработку производства: кирпичное, огнеупорно-керамиковое, лесопильное, спичечное, бумажное, кожевенное; продолжают уменьшать ее сравнительно с тем же годом—производство фарфоро-фаянсовое, стеклянной посуды, фанерное, по добыче глины, по обжигу извести, по добыче угля, по обработке льна. В одинаковом положении остаются—производство оконного стекла, бутылок и цемента.

Выработка изделий цензовыми промышленными заведениями давшими сведения за 1913—1921 г.г. (в %%% к выработке 1913 года).

Годы.	Выпущено изделий в %%% к выпуску 1913 года.															
	Глины.	Извести.	Строительн. кирпича.	Огнеупорно-керам. издел.	Фарфоро-фаянсов. издел.	Стеклянной посуды.	Оконного стекла.	Бутылочного и флаженч.	Цемента.	Бурового угля.	Лесо-материала.	Фанеры.	Спичек.	Пряжи.	Бумаги.	Кож.
1913.....	100	100	100	100	100	100	100	100	100	—	100	100	100	100	100	100
1914.....	112	82	84	120	74	87	72	109	95	—	74	65	98	162	115	110
1915.....	140	76	82	99	61	64	54	151	73	100	53	41	74	176	116	111
1916.....	184	58	66	95	38	57	41	139	63	633	52	67	68	169	113	228
1917.....	84	28	45	87	36	48	36	34	16	1059	66	60	58	104	90	479
1918.....	—	28	—	30	27	40	29	—	—	625	59	46	58	122	56	310
1919.....	—	15	23	17	19	24	21	—	—	1400	19	20	27	52	31	374
1920.....	8	33	8	13	10	11	4	—	—	1444	23	12	11	68	17	223
1921.....	5	10	20	21	8	6	4	—	—	785	28	8	17	30	27	339

Первое полугодие 1922 года оживляет почти все отрасли промышленности в той или иной форме за исключением производств, возникших при ненормальной военной обстановке.

Необходимо отметить, что процесс падения выработки помимо количественного его выражения, усугублялся во многих производствах ухудшением качества выпускаемых изделий.

То же самое обстоятельство надо принимать во внимание и при рассмотрении изменений в производительности труда.

Производительность труда в цензовых промышленных заведениях *) за 1913—1921 г.г.
(в %% к производительности труда в 1913 году).

Годы.	Выработано на 1 рабочего в 8 часовой рабочий день.										
	Глины.	Строительн. кирпича.	Огнеупорно-керамиковых изделий.	Фарфоро-фаянсовых изделий.	Стеклянной посуды.	Оконного стекла.	Бутылочного и фляжечн.	Цемента.	Каменного угля.	Лесо-материалов.	Спичек.
1913.....	100	100	100	100	100	100	100	100	—	100	100
1914.....	100	100	117	100	98	127	109	101	—	88	109
1915.....	107	121	130	110	86	100	151	97	100	95	78
1916.....	120	100	111	100	74	90	139	129	130	95	74
1917.....	124	93	113	103	77	84	34	60	158	97	82
1918.....	—	—	108	90	55	74	—	—	201	85	79
1919.....	—	43	71	77	36	63	—	—	62	53	49
1920.....	29	36	44	47	27	52	—	—	32	43	40
1921.....	27	36	67	57	25	55	—	—	53	40	61

В 1916 году повышение производительности труда имело место в производствах: по добыче глины, кирпича строит., огнеупорно-керамиковом, фарфоро-фаянсовом, бутылок и фляжек, цемента и угля; до 90—95% понизилась производительность в лесопильном и оконного стекла производствах; до 74%—в производствах спичек и стеклянной посуды.

К 1920 году производительность падает повсюду от 52 до 27% к производительности мирного времени.

В 1921 году в 5 производствах из 9 действующих начинается процесс увеличения производительности труда, еще более ярко выраженный в первом полугодии 1922 года.

В материалах промышленной статистики до 1921 года оставалась неучтенной затрата труда в сверхурочное время. За 1913—1918 годы сведений о сверхурочных работах нет совершенно, а за 1919—20 г.г. сведения неполные, не дающие возмож-

*) По обработке льна и бумаги данных нет; по обжигу извести данные сомнительны.

ности определить количество проработанных сверхурочных человеко-дней. Число рабочих, занятых на сверхурочных работах в 1919—1922 г. представляло собою значительную величину,—оно составляло от 27 до 62%% к числу рабочих в действовавших заведениях. При определении производительности труда сверхурочные работы пришлось игнорировать, то есть, другими словами, приведенные в настоящей работе данные о дневной выработке рабочего являются несколько преувеличенными. Поскольку в мирное время,—в 1913 году,— сверхурочные работы были распространены в фабрично-заводской промышленности мало, и, следовательно, учет затраты рабочего времени сделан полнее, постольку в последующие годы с постепенным развитием сверхурочных работ производительность труда падала по отношению к 1913 году еще катастрофичнее, чем это отразили материалы промышленной статистики.

ГЛАВА III.

Продукция фабрично-заводской промышленности Новгородской губернии с 1913 по 1922 год.

Следя за изменениями в общем числе цензовых промышленных предприятий по годам, мы наблюдаем постепенный рост его вплоть до 1919 года, в котором оно несколько снижается. В 1918 году число предприятий превышало цифру 1913 года на 34%, равняясь 151. В 1920—1921 году число предприятий остается на пониженном уровне (144—145), а в первом полугодии 1922 года снижается до 138, составляя однако к цифре 1913 года 122%.

Очевидно, что ликвидировавшиеся за эти годы предприятия заменялись новыми незамедлительно и с избытком. Иные изменения обнаруживаются в числе действовавших предприятий,

ГОДЫ.	Отношение к числу 1913 г. в %%. Общ. числа предприят.	Числа действ. предпр.	ГОДЫ.	Отношение к числу 1913 г. в %%. Общ. числа предприят.	Числа действ. предпр.
1913.....	100	100	1918.....	134	93
1914.....	105	97	1919.....	132	78
1915.....	113	97	1920.....	127	88
1916.....	120	106	1921.....	128	102
1917.....	131	115	1922.....	122	92

Хотя общее число предприятий в 1914—1922 г.г. и превосходило число их в 1913 году, число предприятий работавших держалось все время около цифры 1913 года, только в 1917 и 1919 году испытав более значительные отклонения в сторону подъема в первом и падения во втором.

Помимо бездействия предприятий, то есть остановок их целыми месяцами, имели место и остановки в пределах месяца,—потери рабочего времени действовавшими предприятиями. Сведения о такого рода простоях имеются с 1919 года. Число заведений, имевших простой, составляло к числу действовавших заведений:

В 1919 году	32%	в 1921 году	43%
» 1920 »	37%	в I пол. 1922 г.	34%

Общее число потерянных человеко-дней увеличивалось; в 1919 году потеряно 166 тыс. чел. дней, в 1920 году—293 тыс., в 1921 году—371 тыс. В первом полугодии 1922 года потеря уже меньше—144 тыс. человеко-дней.

Остановки распределялись по своим причинам так:

Потеряно человеко-дней в %% к общему итогу потери по причинам.

ГОДЫ:	Недостатка сырья.	Недостатка топлива.	Ремонта.	Отпусков рабочим.
1919.....	29	25	38	1
1920.....	15	11	35	3
1921.....	6	43	14	12
1922.....	3	32	34	—

Преобладающими, за исключением 1921 года, были случаи остановок предприятий для ремонта.

Число проработанных всеми промышленными предприятиями дней при первом взгляде на его колебания кажется довольно устойчивым и даже в год наибольшего падения,—1919 год,—составляет 84% к цифре 1913 года. Но, приняв во внимание, что в 1917 году десятичасовой рабочий день сменился восьмичасовым, и соответственно увеличив число дней в 1913—1916 г.г., мы получили иное соотношение.

ГОДЫ:	Общее число проработав. дней в %% к 1913 г. Обычных.	В переводе на 8 часов.	ГОДЫ:	Общее число проработав. дней в %% к 1913 году. Обычных.	В переводе на 8 часов.
1913.....	100	100	1918.....	98	78
1914.....	95	95	1919.....	84	67
1915.....	92	92	1920.....	97	77
1916.....	91	91	1921.....	103	82
1917.....	107	86			

Число дней проработанных предприятиями снижалось неуклонно до 1920 года; в этом году оно начало несколько выпрямляться, но и в 1921 году не дошло до

уровня 1917 года. Число дней работы в 1922 году определить по данным первого полугодия нельзя, так как эти данные отражают ненормальные условия, в которые была поставлена промышленность, отмеченные уже не раз в предыдущем изложении.

Если сокращалось число дней работы, то с другой стороны сокращалось и число рабочих, и, таким образом, затрата труда в промышленности становилась все меньше и меньше:

ГОДЫ:	Число рабочих в %% к 1913 г.		ГОДЫ:	Число рабочих в %% к 1913 г.	
	Общее.	В действ. предпр.		Общее.	В действ. предпр.
1913.....	100	100	1918.....	69	67
1914.....	93	93	1919.....	65	63
1915.....	82	82	1920.....	65	63
1916.....	87	87	1921.....	55	49
1917.....	81	81	1922.....	53	51

Отметим, что в 1913—1917 г.г. бездействующие заведения обслуживались ничтожным по своему количеству кадром рабочих,—с 1918 же года число рабочих в бездействующих заведениях составляло к общему числу от 2 и до 11 (в 1921 году) процентов.

Уменьшение затраты труда в производстве могло бы и не отразиться на продукции промышленных предприятий при условии повышения производительности труда рабочих. Но, рассматривая состояние отдельных производств, мы видели, что производительность труда в большинстве случаев падала и падала весьма значительно. Заработная плата в рассматриваемый нами период в своем повышении не могла угнаться за ростом дороговизны. Прожиточный минимум рабочего все время снижался, что, конечно, не могло не оказать влияния и на его работу. В годы же 1918—1921,—в условиях экономической разрухи и продовольственного кризиса,—в годы крайне низкой оплаты труда производительность труда неуклонно снижалась.

В результате продукция должна была сократиться,—конечно, в эти годы оборудование заводов, улучшение которого также могло бы ослабить падение продукции, не только не улучшилось, но изнашивалось. К определению этого сокращения по всей фабричной заводской промышленности мы и попытаемся подойти.

Во второй главе изменения в продукции по отдельным производствам были выражены наиболее точно: в принятых для различных изделий единицах измерения. К учету же изменений продукции промышленности в целом,—к подведению общего итога выработки разнообразных изделий,—мы подходим оценивая изделия, выпускавшиеся промышленными предприятиями в 1913—1922 г.г. по ценам 1913 года, то есть давая продукции денежное выражение. Этот метод исчисления при имеющихся материалах является единственным осуществимым практически. Полученные величины будут приблизительными, поскольку соотношение цен на различные изделия в различные годы менялось, а мы берем соотношение цен мирного времени, но достаточными для общих суммарных выводов. Обоснование данного метода приведено Центральным Статистическим Управлением в его трудах по Отделу

Промышленной Статистики *), к которым мы и отсылаем интересующихся теоретической его разработкой.

При установлении цен 1913 года в помещенных ниже таблицах использовались следующие источники: 1) материалы промышленной переписи 1918 года, 2) данные издания Министерства Торговли и Промышленности «Фабрично-заводская промышленность Европейской России в 1910—1912 г.г.», 3) данные производственных программ трестов, 4) показания экспертов и прочие источники. Цены брались на месте производства (loco-fabrica), то есть очищенные от транспортных, посреднических и других накладных расходов, и, следовательно, приближающиеся к стоимости издержек производства **).

Исчисление продукции сделано только по главнейшим производствам, так как по ряду мелких оказалось невозможным оценить выработку или в виду слишком грубого учета (иногда и отсутствия учета) ее в количественном выражении или в виду невозможности получить данные о ценах изделий.

Исключены следующие производства: 1) чугунно и медно-литейное, 2) сельскохоз. машин и орудий, 3) угля, смолокуренное и дегтярное, 4) прочих изделий из дерева, 5) мелкие химические, 6) картузное и гильзовое, 7) полиграфическое, 8) по выварке соли, 9) воды и грязи и 10) электрической энергии и водоснабжение.

Число рабочих, занятых в этих производствах, поскольку они были взяты на учет, составляло к числу рабочих в действовавших промышленных заведениях 1,1, 1,3 1,2 2,1 2,3 2,8 3,9 5,5 и 4,2% за 1913—1922 год. Следовательно, значительным этот недоучет считать нельзя.

Данные о продукции по давшим сведения заведениям распространены на все действовавшие заведения в предположении, что выработка на одного рабочего по давшим сведения заведениям совпадала с выработкой на одного рабочего во всех действовавших заведениях.

Общая сумма производства цензовых промышленных заведений приводится в следующей таблице:

---

*) См. Труды Центрального Статистического Управления том X выпуск 2. Отдел Текущей Промышленной Статистики: «Продукция фабрично-заводской промышленности за 1912, 1920 и 1921 г.» Москва 1922 года.

**) Расценка производилась по окончательным продуктам, выпускаемым фабриками. В производстве льно-пряд.-ткацком продукция оценена по средней цене пуда пряжи плюс 40% надбавки на переработку в ткацком и швейном отделениях. В лесопильном, мукомольном, маслобойном и кожевенном производствах в случаях работы на сырье заказчика бралась стоимость продукта полностью без исключения стоимости сырья, в виду того, что финансовая сторона дела настоящей работой не затрагивается. Если бы сырье в данном случае исключалось, то при имевшем место переходе в военные годы со своего сырья на сырье заказчика динамика производства была бы совершенно искажена, так как пуд перемола, например, в 1913 году расценивался бы в рубль, а в 1918 году—в 5 копеек.

В спичечном, винокуренном и пивоваренном производствах акцизный сбор из стоимости выработки исключался, опять таки в целях получения более близкого к действительности отражения динамики производства.

Наименование производств.	Выработано по довоенным ценам в тысячах рублей на сумму.									
	1913 г.	1914 г.	1915 г.	1916 г.	1917 г.	I пол. 1918 г.	1919 г.	1920 г.	1921 г.	I пол. 1922 г.
Добыча огнеупорной глины	212,9	237,7	298,6	392,6	178,7	—	—	16,2	10,6	21,3
Обжиг извести.....	169,6	140,3	129,3	97,8	48,0	24,2	25,9	56,5	17,3	16,9
Пр-во строительн. кирпича	56,9	54,4	56,6	63,2	49,3	1,6	12,4	8,5	12,5	10,0
Пр-во огнеупорно-керамик.	2521,8	2841,4	2692,9	2422,7	2508 0	271,7	370,1	245,0	388,7	357,
Фарфоро-фаянсовое пр-во..	2777,4	2066,5	1704,3	1053,6	886,4	380,6	510,8	274,8	226,0	195,4
Пр-во бутыл. и аптек. пос.	352,8	353,5	465,1	411,2	116,3	—	—	—	—	166,4
Пр-во стеклянной посуды .	1450,9	1628,7	931,8	828,7	694,7	291,1	345,9	148,3	91,5	81,2
Пр-во оконного стекла....	287,7	247,0	176,6	134,8	119,9	48,4	39,5	7,4	7,9	32,2
Производство цемента	935,5	890,7	683,0	594,3	148,9	—	—	—	—	—
Каменно-угольная промыш.	—	—	7,3	46,0	77,0	23,0	102,0	105,0	57,3	4,4
Торфяная промышленность	77,4	112,6	84,0	97,0	92,7	8,9	23,6	26,5	60,7	153,9
Лесопильное производство .	3024,0	2111,4	1639,4	1349,1	1677,2	736,5	453,9	625,8	663,7	240,3
Фанерное производство ...	747,5	482,7	305,4	497,5	448,4	173,3	152,0	93,2	60,7	41,5
Мыловарен., колесн. мази и войлочное пр-во	12,4	15,5	14,6	16,8	11,7	6,3	—	—	1,5	—
Спичечное производство ..	2341,9	2296,8	1734,5	1603,1	1364,2	687,5	627,2	535,9	414,7	183,6
Мукомольное, крупяное и маслодельное пр-во	347,5	326,3	212,6	284,2	257,7	144,8	104,3	163,9	113,1	139,3
Винокуренное, пивомедов. и фруктовых вод пр-во ..	3721,7	1993,4	100,4	152,0	85,3	15,5	—	—	19,6	19,0
Воскобойное и свечн. пр-во	240,7	241,5	249,4	251,6	238,7	123,9	86,3	28,4	13,9	7,9
Кожевенное производство .	47,0	51,2	51,6	107,4	225,4	72,9	176,4	105,4	159,1	29,0
Обработка льна.....	804,6	1308,2	1419,4	1356,9	864,7	491,2	420,1	550,3	238,6	190,5
Пр-во кожанной обуви....	20,0	20,0	14,0	14,0	16,0	9,0	13,9	38,4	37,9	17,8
Бумажное производство ...	5068,9	5048,9	4813,8	4818,6	3950,0	1309,7	1548,5	1044,0	1263,1	809,5
Всего	252191	224687	177346	165831	140592	4821,1	5012,8	3873,5	3858,4	2718,0

Приведенный в таблице итог по всем производствам является величиной условной, необходимой для выявления изменений в работе промышленности. Абсолютного значения этот итог не имеет постольку, поскольку в ряде производств (лесопильное, фанерное, спичечное, мукомольное, маслобойное, пивомедоваренное, винокуренное, воскобойное, кожевенное, по обработке льна и бумажное) в сумму продукции входит ценность сырья, являющегося продуктом сельско-хозяйственного, а не промышленного производства. Для исчисления хозяйственного баланса губернии (пример для применения суммы продукции промышленности в абсол. знач.) надо было бы по всем перечисленным производствам взять только приращение ценности продуктов при промышленной переработке, а также исключить и такие производства, которые дают только сырье для других производств губернии (добыча глины, например) или топливо.

Процесс сокращения промышленного производства выразится более ярко при выражении суммы продукции в $^0/_{00}$ к суммам 1913 года:

Наименование производств.	Выработка в тысячах рублей по довоенным ценам в %% к выработке 1913 года.									
	1913 г.	1914 г.	1915 г.	1916 г.	1917 г.	I пол. 1918 г.	1919 г.	1920 г.	1921 г.	I пол. 1922 г.
Добыча огнеупорной глины.	100,0	111,6	140,3	184,3	83,9	—	—	7,6	5,0	10,0
Обжиг извести.....	100,0	82,7	76,2	57,6	28,3	14,2	15,3	33,3	10,2	10,0
Пр-во строительн. кирпича.	100,0	95,6	99,4	111,0	86,7	2,8	21,8	14,9	21,9	17,6
Пр-во огнеупорно-керамик.	100,0	112,7	106,8	96,1	99,5	10,8	14,7	9.7	15,4	14,2
Фарфоро-фаянсовое пр-во .	100,0	74,4	61,4	37,9	31,9	13,7	18,4	9,9	8,1	7,0
Пр-во бутыл. и аптек. пос..	100,0	100,2	131,8	116,5	33,0	—	—	—	–	47,1
Пр-во стеклянной посуды .	100,0	87,4	64,2	57,1	47,9	20,1	23,8	10,2	6,3	5,6
Пр-во оконного стекла....	100,0	85,0	61,4	46,8	41,7	16,8	13,7	2,6	2,8	11,2
Производство цемента	100,0	95,2	73,0	63,5	15,9	—	—	—	—	—
Каменноугольная промыш..	—	—	100,0	630,1	1054 8	315,1	1397 3	1438 4	784,9	54,8
Торфяная промышленность	100,0	145,4	108,5	125,3	119,7	11,6	30,5	34,2	78,4	198,8
Лесопильное производство .	100,0	69,8	54,2	44,6	55,5	24,4	15,0	20,7	21,9	7,9
Фанерное производство ...	100,0	64,6	40,9	66,6	60,0	28,2	20,3	12,5	8,1	5,6
Мыловаренн., колесной мази и войлочное пр-во	100,0	125,0	117,8	136,2	94,3	51,2	—	—	12,4	—
Спичечное производство ..	100,0	98,1	74,1	68,5	58,3	29,4	26,8	14,3	17,7	7,8
Мукомольное, крупяное и маслобойное пр-во.....	100,0	93,9	61,2	81,8	74,2	41,2	30,0	47,2	32,6	40,1
Винокуренное, пивомедов. и фруктовых вод пр-во ..	100,0	53,6	2,7	4,1	2,3	0,4	—	—	0,5	0,5
Воскобойное и свечн. пр-во	100,0	100,3	103,6	104,7	99,1	51,5	35,9	11,8	5,8	3,3
Кожевенное производство .	100,0	108,8	109,7	228,2	479,1	154,9	375,1	224,0	338,3	61,7
Обработка льна	100,0	162,8	176,4	168,6	107,5	61,1	52,2	68,4	29,7	23,1
Пр-во кожанной обуви ...	100.0	100,0	70,0	70,0	80,0	45,0	69,5	192 0	189,5	89,0
Бумажное производство...	100,0	99,6	95,0	95,1	77,9	25,8	30,5	20,1	24,9	16,0
Всего.....	**100,0**	**89,1**	**70,5**	**65,8**	**55,7**	**19,1**	**19,9**	**15,4**	**15,3**	**10,8**

Останавливаться на отдельных производствах нет надобности, так как относительные величины почти совпадают и при количественном и при ценностном выражении продукции.

Исключений немного и происхождение их оговорено выше, как например, в производстве строительного кирпича. В целом же мы наблюдаем постепенное сокращение промышленной продукции вплоть до 1921 года. В последнем положении несколько улучшается, и 1922 год в целом, при более интенсивной работе предприятий во втором полугодии, обещает несколько превысить продукцию 1919 года.

Таблица выявляет моменты наибольших срывов продукции,—годы 1918 и 1919.

Следующая таблица характеризует выработку на одного рабочего по ценам 1913 года по годам.

Наименование производств.	Продукция в среднем на 1 рабочего в действовавших давших сведения заведениях в рублях 1923 года.									
	1913 г.	1914 г.	1915 г.	1916 г.	1917 г.	I пол. 1918 г.	1919 г.	1920 г.	1921 г.	I пол. 1922 г.
Добыча огнеупорной глины.	494,1	504,6	572,2	657,6	382,6	—	—	173,9	132,7	89,9
Обжиг извести.....	980,3	917,1	904,1	949,1	600,0	439,3	647,7	1255,1	346,9	297,5
Пр-во строительн. кирпича.	330,9	257,8	302,5	291,6	167,7	200,0	182,1	62,3	108,5	147,1
Пр-во огнеупорн. керамич..	1036,5	1184,9	1458,0	842,7	1824,0	417,4	531,1	312,1	456,7	319,3
Фарфоро-фаянсовое пр-во .	569,0	569,6	644,1	593,1	449,7	190,7	326,0	210,6	260,7	118,5
Пр-во бутылок и аптек. пос.	678,5	747,3	1076,6	956,3	280,3	—	—	—	—	978,5
Пр-во стеклянной посуды..	809,7	804,5	681,6	589,0	485,1	166,5	227,4	148,3	143,0	114,0
Пр-во оконного стекла	685,1	918,3	695,6	520,4	464,8	203,5	284,3	285,1	248,1	172,0
Производство цемента	2056,1	2069,9	1634,0	2641,3	647,5	—	—	—	—	—
Каменноугольная промыш..	—	—	41,6	127,6	115,8	59,9	58,2	37,8	46,9	41,5
Торфяная промышленность	170,2	247,0	156,2	150,0	92,2	18,6	51,7	90,0	308,0	215,5
Лесопильное производство.	2669,1	2220,2	2526,0	2151,6	1655,7	801,4	932,0	928,5	812,4	410,1
Фанерное производство ...	1134,3	900,5	791,1	1093,4	461,8	190,4	251,3	166,4	147,0	130,1
Мыловарен., колесной мази и войлочное.....	1236,5	1546,0	1820,6	3369,0	2915,0	2108,3	—	—	255,9	—
Спичечное производство ..	740,9	720,7	555,0	545,8	477,8	225,4	266,6	195,1	330,2	160,5
Мукомольное, крупяное и маслобойное пр-во	4572,8	4531,3	3173,2	5921,4	4862,4	9650,0	6577,8	6556,8	4525,1	3571,8
Винокуренное, пивомедов. и фруктовых вод пр-во...	10424 8	8136,2	896,6	456,7	907,8	595,8	—	—	1504,8	1117,6
Воскобойн. и свечное пр-во	9259,1	18577 2	19210 5	19357 5	17049 1	8850,3	7192,0	2841,6	1395,2	1587,2
Кожевенное производство .	1176,0	1248,3	1146,2	933,6	1426,3	433,8	1192,2	747,4	930,6	292,9
Обработка льна.....	684,8	743,3	769,3	754,2	754,5	420,9	560,9	808,1	551,1	335,4
Пр-во кожаной обуви	909,1	1428,6	1272,7	1272,7	941,2	409,1	695,0	629,5	653,4	301,7
Бумажное производство ...	2332,7	2216,4	2230,7	1970,8	1668,8	534,5	716,6	466,5	558,9	397,8
Всего	1225,8	1171,9	1051,5	937,6	831,9	362,4	391,7	307,7	414,2	274,8

В этой таблице изменения в выработке на рабочего отражают уже влияние обоих факторов,— и уменьшения затраты труда и падения производительности труда.

В своем движении выработка рабочего была неустойчива, испытывая и моменты подъема и моменты снижения.

Для более ясного выявления изменений выработки приведем эти цифры в величинах относительных и выработке 1913 года.

Наименование производств.	Продукция в среднем на 1 рабочего в действ. давших сведения заведениях в рублях по ценам 1913 г. в %% к продукции 1913 года.									
	1913 г.	1914 г.	1915 г.	1916 г.	1917 г.	I пол. 1918 г.	1919 г.	1920 г.	1921 г.	I пол. 1922 г.
Добыча огнеупорной глины	100,0	102,1	115,8	133,1	77,4	—	—	35,2	26,9	18,2
Обжиг извести	100,0	93,6	92,2	96,8	61,2	44,8	66,1	128,0	35,4	30,3
Пр-во строительн. кирпича	100,0	77,9	91,7	88,1	48,6	60,4	55,0	18,8	32,8	44,5
Пр-во огнеупорно-керамик.	100,0	114,3	140,7	81,3	176,0	40,3	51,2	30,1	44,1	30,8
Фарфоро-фаянсовое пр-во	100,0	100,1	113,2	104,3	79,0	33,5	57,3	37,0	45,8	20,8
Пр-во бутыл. и аптек. пос.	100,0	110,1	158,7	140,9	41,3	—	—	—	—	144,2
Пр-во стеклянной посуды	100,0	99,4	84,2	72,7	59,9	20,6	28,1	18,3	17,7	14,1
Пр-во оконного стекла	100,0	134,0	101,5	76,0	67,8	29,7	41,5	41,6	36,2	25,1
Производство цемента	100,0	100,7	79,5	128,5	31,5	—	—	—	—	—
Каменноугольная промыш.	—	—	100,0	306,7	278,4	144,0	139,9	90,9	112,7	99,8
Торфяная промышленность	100,0	145,1	91,8	88,1	54,2	10,9	30,4	52,8	181,0	126,6
Лесопильное производство	100,0	83,2	94,6	80,6	62,0	30,0	34,9	34,8	30,4	15,4
Фанерное производство	100,0	79,4	69,7	96,4	40,7	16,8	22,0	14,7	13,0	6,3
Мыловарени., колесн. мази и войлочное пр-во	100,0	125,0	147,2	272,5	235,7	170,5	—	—	20,7	—
Спичечное производство	100,0	97,3	74,9	73,7	64,5	30,4	36,0	26,3	44,6	21,7
Мукомольное, крупяное и маслобойное пр-во	100,0	99,1	69,4	129,5	106,3	271,1	142,5	143,4	99,0	78,1
Винокуренное, пивомедов. и фруктовых вод пр-во	100,0	78,0	8,6	4,4	8,7	5,7	—	—	14,4	10,7
Воскобойное и свечн. пр-во	100,0	200,8	207,5	209,1	184,1	95,6	77,7	30,7	15,1	17,1
Кожевенное производство	100,0	106,2	97,5	79,4	121,3	36,9	101,4	63,6	79,1	24,9
Обработка льна	100,0	108,5	112,3	110,1	110,2	61,5	81,9	118,0	80,5	49,0
Пр-во кожанной обуви	100,0	157,1	139,9	139,9	103,5	45,0	76,4	69,2	71,8	33,1
Бумажное производство	100,0	95,0	95,6	84,5	71,5	22,9	30,7	19,9	23,4	17,1
Всего	**100,0**	**95,6**	**85,8**	**76,5**	**67,9**	**29,6**	**32,0**	**25,1**	**33,8**	**22,4**

В 1913 году на рабочего в среднем приходилось 1226 рублей в общей продукции промышленности; это количество с каждым годом уменьшалось, в 1920 году дошло до 25% выработки 1913 года. 1921 год дает уже увеличение до 34% нормальной выработки. По данным первого полугодия 1922 года его продукция займет среднее место между 1918 и 1919 годами. Как видно, фабрично-заводской промышленности предстоит еще довольно далекий путь до уровня продукции довоенных лет.

Коснемся теперь вопроса о расходе топлива по цензовой промышленности в целом.

Имея данные о расходе топлива в среднем на рабочего по давшим сведения заведениям и о числе рабочих во всех действовавших заведениях, мы можем исчислить потребность в топливе действовавших заведений; данные о расходе топлива в бездействовавших заведениях приведены в таблице VIII:

Г О Д Ы.	Расход топлива в переводе на сухой кам. уголь в тыс. п.			Г О Д Ы.	Расход топлива в переводе на сухой кам. уголь в тыс. п.		
	в действ. завед.	в безд. завед.	Всего.		в действ. завед.	в безд. завед.	Всего.
1913.....	13406	—	13406	1918.....	9651	24	9678
1914.....	14474	—	14474	1919.....	7227	68	7295
1915.....	13218	20	13238	1920.....	5895	70	5965
1916.....	14563	1	14564	1921.....	6397	70	6467
1917.....	13716	1	13717	I пол. 1922.....	3182	13	3195

Потребность фабрично заводской промышленности губернии определяется, таким образом, в $13^1/_2$—$14^1/_2$ миллионов пудов переводного топлива в нормальных условиях. В этом числе главную роль играет древесное топливо. В 1913 году расход топлива по видам его в $^0/_0{}^0/_0$ отношении к общему расходу в переводе на уголь *) распределялся так:

Дров..... 85,0$^0/_0$ Торфа... ..... 1,6$^0/_0$

*) При переводе топлива употреблялись коэффициенты, предложенные Ц. С. У. для разработки материалов промышленной статистики:

	Теплопроизвод. 1 килогр. топл. в килориях.	Коэффиц. перевода в сух. кам. уголь.
Сухой камен. уголь.....	7000	1,0
Камен. уголь Дембровский.....	6534	0,9
» » Подмосковский.....	5500	0,8
» » Киргизский.....	5087	0,7
» » Туркестанский.....	5940	0,8
» » Токвибульский.....	6275	0,9
» » Сахалинский.....	7000	1,0
» » Боровичский.....	3360	0,5
Газовый каменный уголь	7750	1,1
Коксовый » »	8040	1,2
Антрацит.....	7630	1,1
Бурый уголь (8$^0/_0$ влажн.)	5280	0,8
Кокс (2$^0/_0$ влажн.).....	7160	1,0
Древесный уголь.....	6990	1,0
Нефтяные остатки	10620	1,5
Торф.....	3300	0,5
Торф (брикеты 10$^0/_0$ влажн.).....	4750	0,7
Дрова березовые.....	4200	0,6
» дубовые.....	3990	0,6
» проч. мягкие	3825	0,5
Природный газ	12580	1,8
Водяной газ	4168	0,6
Прочие виды топлива	3790	0,5

Прочих видов топлива (древесного 9,6%, твердого мин. топл. 3,5%, жидкого минерального топлива 0,1%).

Таким образом, Новгородская промышленность нуждалась в небольшом количестве привозного топлива, определявшимся для 1913 года в 426 тыс. пудов угля и 12 тыс. пудов жидкого минерального топлива. Остальное топливо (89 тыс. кубов дров, 2.356 тыс. пуд. прочего топлива, 248 тыс. пуд. торфа и 6 тыс. пуд. древесного угля) добывалось в пределах губернии.

При таком соотношении, несмотря на изменения в сортах расходовавшегося топлива в дальнейшие годы, в существенных своих чертах оно измениться не могло.

Приведем еще табличку, характеризующую погодные изменения в расходе топлива действовавших заведений в %% к расходу 1913 года:

ГОДЫ.	Израсход. перевод. топл. действ. пром. зав. в %% к 1913 г.	ГОДЫ.	Израсход. перевод. топл. действ. пром. зав. в %% к 1913 г.
1913	100	1918	72
1914	108	1919	54
1915	99	1920	44
1916	109	1921	48
1917	102	1 пол. 1922	24

Как по отдельным производствам, так и по всей промышленности в целом, расход топлива в своих изменениях не соответствовал изменениям выработки:

ГОДЫ.	На 1000 тыс. руб. продукц. расходов. тыс. пуд. переводн. топлива.	ГОДЫ.	На 1000 тыс. руб. продукц. расходов. тыс. пуд. перевод. топлива.
1913	531,5	1918	1001,2
1914	644,2	1919	1441,7
1915	743,2	1920	1521,9
1916	878,2	1921	1657,9
1917	975,0	1 пол. 1922	1154,8

Расход смазочных материалов, равнявшийся в 1913 г. 21,5 тыс. пудов, изменялся также непропорционально выработке:

ГОДЫ.	Расход смазочных материалов в %% к расходу 1913 г.	Годы.	Расход смазочных материалов в %% к расходу 1913 г.
1913	100	1918	88
1914	116	1919	46
1915	137	1920	54
1916	117	1921	69
1917	110	1 пол. 1922	30

Заметим, что и в расходе топлива, и в расходе смазочных материалов первое полугодие 1922 года дает некоторое снижение в сторону большей пропорциональности к выработке.

В заключение охарактеризуем значение отдельных производств и изменения в их значении за 1913—1922 г.г. В первой главе настоящего очерка мы уже выделяли главнейшие производства губернии оперируя с числом рабочих, теперь же мы подойдем к вопросу о том, какие производства имеют наибольшее значение по ценности выпускаемых ими изделий.

Наименование производств.	Выработано в тысячах рублей по довоенным ценам в %% к выработке по всем производствам.									
	1913 г.	1914 г.	1915 г.	1916 г.	1917 г.	1918 г.	1919 г.	1920 г.	1921 г.	1 пол. 1922 г.
Пр-во строител. кирпича..	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	—	0,2	0,2	0,3	0,4
Огнеупорно-керамиковое ..	10,0	12,6	15,1	14,6	17,8	5,6	7,4	6,3	10,1	13,1
Фарфоро-фаянсовое	10,9	9,2	9,6	6,3	6,3	7,9	10,2	7,1	5,9	7,2
Итого по группе ..	**21,1**	**22,0**	**25,0**	**21,3**	**24,5**	**13,5**	**17,8**	**13,6**	**16,3**	**20,7**
Обработка бумаги	20,0	22,5	27,1	29,1	28,1	27,2	30,9	27,0	32,7	29,8
Лесопильное производство .	12,0	9,4	9,2	8,1	11,9	15,3	9,1	16,2	17,2	8,8
Фанерное производство ...	3,0	2,1	1,7	3,0	3,2	3,6	3,0	2,4	1,6	1,5
Итого по группе ..	**15,0**	**11,5**	**10,9**	**11,1**	**15,1**	**18,9**	**12,1**	**18,6**	**18,8**	**10,3**
Винокур. пивомед. и фр. вод.	14,7	8,9	0,6	0,9	0,6	0,3	—	—	0,5	0,7
Спичечное производство ..	9,3	10,2	9,8	9,7	9,7	14,3	12,5	8,7	10,7	6,8
Производство бутылок. ...	1,4	1,6	2,6	2,5	0,8	—	—	—	—	16,0
Пр-во стеклянной посуды .	5,8	7,2	5,2	5,0	4,9	6,0	6,9	3,8	2,4	3,0
Пр-во оконного стекла....	1,1	1,1	1,0	0,8	0,9	1,0	0,8	0,2	0,2	1,2
Итого по группе ..	**8,3**	**9,9**	**8,8**	**8,3**	**6,6**	**7,0**	**7,7**	**4,0**	**2,6**	**10,2**
Цементная промышленность	3,8	4,0	3,8	3,6	1,1	—	—	—	—	—
Обработка льна	3,2	5,8	8,0	8,2	6,2	10,2	8,4	14,2	6,2	7,0
Добыча огнеупорн. глины .	0,8	1,1	1,7	2,4	1,3	—	—	0,4	0,3	0,8
Обжиг извести	0,7	0,6	0,7	0,6	0,4	0,5	0,5	1,5	0,4	0,6
Итого по группе ..	**1,5**	**1,7**	**2,4**	**3,0**	**1,7**	**0,5**	**0,5**	**1,9**	**0,7**	**1,4**
Мукомольное и маслобойн..	1,4	1,5	1,2	1,7	1,8	3,0	2,1	4,2	2,9	5,1
Воскобойное и свечное ...	1,0	1,1	1,4	1,5	1,7	2,6	1,7	0,7	0,4	0,3
Кожевенное производство .	0,2	0,2	0,3	0,6	1,6	1,5	3,5	2,7	4,1	1,1
Мылов. колесн. мази и войл.	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	—	—	—	—
Пр-во кожанной обуви....	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,9	1,0	0,7
Добыча торфа	0,3	0,5	0,5	0,6	0,7	0,2	0,5	0,7	1,6	5,7
Каменно-угольн. промышл.	—	—	—	0,2	0,5	0,5	2,0	2,7	1,5	0,2
Итого по группе ..	**0,3**	**0,5**	**0,5**	**0,8**	**1,2**	**0,7**	**2,5**	**3,4**	**3,1**	**5,9**
Всего.....	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**

Главнейшими и по ценности вырабатываемых изделий являются те же группы производств, которые выделялись по числу занятых в них рабочих; только в 1913 году в их ряды попадает винокуренное, пивомедоваренное и фруктовых вод производство. Керамическая, бумажная, лесопильно-фанерная, спичечная и стеклянная промышленность вместе давали в 1913 году 73,1% к общей сумме продукции. В дальнейшие годы доля участия этих отраслей промышленности изменилась в %% к общей сумме так:

1913	1914	1915	1916	1917	1918	1919	1920	1921	1 пол. 1922
73,8	76,1	81,6	79,5	84,0	80,9	81,0	71,9	81,1	77,8

Из других производств по ценности их продукции выделялись: цементная промышленность и обработка льна. Последняя с 1914 по 1922 год имела гораздо большее значение, чем в мирное время.

Вторая часть.

Трестированная промышленность Новгородской губернии.

Соответственно ниже прилагаемым таблицам вторая часть очерка посвещается трестированной промышленности Новгородской губернии. В отличие от плана первой части очерка, вторая рассматривает все явления трестированной фабрично-заводской промышленности в историческом освещении не только по годам, но и по отдельным месяцам за два последние года 1921 и 1922. В качестве моментов, рисующих положение промышленности за отдельные периоды, приводятся кроме того данные за 1913 г., который характеризует собою довоенный период промышленности, за 1916 год, год наивысшего влияния великой Европейской войны и за отдельные полугодия 1920 г. и за весь 1920 год, как момент наибольшего развития национализации промышленности. Характеристика явлений из жизни трестированной промышленности по отдельным месяцам двух последних лет позволяет отобразить или выявить значение новых форм организации промышленности—это ее трестирование. Вторым осповным моментом, который служит также задачей второй части настоящего очерка, является выяснение себестоимости производства промышленности губернии за последний из довоенного периода 1913 год и из периода уже национализированной промышленности за 1920 и 1922 года в ценностном выражении, в довоенных золотых рублях. При этом материалами для выводов в этой области будут служить данные цензовых заведений, объединенных в тресты и, кроме того, имеющих сравнительно хорошо сохранившуюся отчетность за довоенный период.

ГЛАВА I.

Значение трестированной промышленности во всей цензовой промышленности губернии.

В начале второй половины 1922 года из всего числа 138 цензовых промышленных заведений с 9477 рабочими на долю государственной трестированной промышленности приходилось 60 заведений с 6959 рабочими, что составляет ровно половину всего числа цензовых заведений и более двух третей всех рабочих. Таким образом трестированию подвергались наиболее крупные фабрично-заводские заведения.

По масштабу трестирования цензовые фабрично-заводские заведения, можно подразделить на три группы—первую группу составляют заведения, вошедшие в

тресты губернского характера, непосредственно подчиненные Губернскому Совету Народного Хозяйства; вторую группу составляют заведения, вошедшие в областные тресты, подчиненные Петроградскому Областному Промбюро и наконец третью группу составляют заведения, вошедшие в тресты государственного характера.

Значение всех видов трестирования дается в нижеприлагаемой краткой таблице:

Виды трестирования.	Число заведений в конце 1922 г.	Число в них рабоч.	В %% отношении к общему числу. Число завед.	Число рабоч.
Тресты Государственного значения ..	23	3640	32,9	39,2
Тресты областного значения.....	9	1447	12,9	15,6
Тресты губернского значения.....	38	4208	54,2	45,2
Всего.....	70	9295	100,0	100,0

По сравнению с 1 полов. 1922 г. к концу того же 1922 г. число рабоч. увеличилось.

В тресты государственного значения входят 23 заведения с 3640 рабочими, что составляет около одной трети всех трестированных заведений и 39,2% всего числа рабочих.

К трестам областного значения отошло всего 9 заведений с 1447 рабочими и наконец 38 заведений с 4208 рабочими, что составляет более половины всего числа трестированных заведений и немного менее половины всего количества рабочих, составили группу трестов губернского значения.

В тресты государственного значения отошли Боровичский огнеупорно-силикатный комбинат (Боркомбинат), фанерные заводы, входящие в состав Всероссийского фанерного треста и Окуловские писчебумажные фабрики, входящие в состав центрального бумажного треста (Центробумтрест).

В тресты областного значения отошли некоторые лесопильные заводы (Петролес) и наконец спичечные фабрики Новгородской губ. и одна из фабрик Петроградской губернии образовали Областной Спичечный Трест, но фактически этот трест имеет чисто губернское значение и подчинен более Новгубсовнархозу, чем Петроградскому Областному Промбюро.

Все остальные фабрично-заводские заведения, в зависимости от однородности производства, были объединены в тресты губернского характера: сюда относятся—Известковый трест, Кирпично-черепичный, Фарфоро-фаянсовый, Стекольный, Деревообделочный, Бумажный и Кожевенный.

Из этого краткого перечня трестов можно видеть, что некоторые промышленные заведения, однородные по характеру производства в организационном отношении, разбиты по разным хозяйственным управлениям—так фабрично-заводские заведения бумажного производства распределены между трестами Государственного значения (Центробумтрест) и губернского. Заводы деревообрабатывающего производства распределены между губтрестом, областным трестом (Петролес) и всероссийским фанерным трестом. Промышленные заведения остальных производств сосредоточены целиком в управлениях одного характера или губернского, или областного, или государственного.

Работу трестов мы будем рассматривать по производствам независимо от того в какое объединение они входят—губернское, областное или государственное.

ГЛАВА II.

Краткая характеристика работы отдельных трестов.

Управление известковыми заводами Угловской группы.

Означенное объединение организовано Губернским Советом Народного Хозяйства 21-го апреля 1922 года. В его состав вошли 5 заводов, расположенных вблизи ст. Угловка и Селищи Октябрьской железной дороги: завод № 1 быв. Мамкина в 32 камеры, общей емкостью в 38000 пудов готовой извести, с гофманскою кольцевою печью, довоенной производительностью около 350000 пудов в год. Печь работала не полно, так как владелец предпочитал производить обжиг извести в печах старой конструкции—бураках. В момент организации управления завод находился в действии.

Завод № 2 быв. Рабиновича в 16 камер, общей емкостью в 26000 пудов готовой извести, с совершенно новой гофманской печью, которая в довоенное время (1913 г.) давала до 170000 пудов извести. Небольшая производительность печи объясняется перерывами в работе. При организации управления завод точно также находился в действии.

Завод № 3 быв. Головкиной в 10 камер, общей емкостью в 94000 пудов готовой извести со старой печью, которая требовала топлива в $1^1/_2$ раза больше нормального. Общая производительность печи в довоенное время достигала 250 тысяч пудов готовой извести. Завод в момент организации управления бездействовал и требовал большого ремонта.

Завод № 4 бывш. Зеликина и Песельника в 26 камер, общей емкостью в 26000 пудов готовой извести с максимальной довоенной выработкой в 603000 пудов извести. Завод к моменту его передачи управлению не работал и требовал крупного ремонта.

Завод № 5 Подавалкина с печами — бураками, который также при передаче его управлению бездействовал.

В общем оборудование заводов, не считая последнего, заключалось в кольцевых печах новой конструкции, за исключением одной немного устаревшей, а на двух заводах кроме того имелись и бураки.

Для дальнейшей характеристики условий работы известкового треста мы считаем необходимым остановиться на условиях получения сырья, топлива и сбыта готовых изделий.

Сырье ввиде карьеров—пластов известняка первоклассного качества, находится в небольшом растоянии от заводов, в 3—5 верстах, доставка зимою известкового камня большей частью совершается гужевым путем, так как заводы не оборудованы рельсовыми подъездными путями (дековильскими); в общем в отношении сырья заводы находятся в благоприятных условиях.

Заготовка топлива ведется в расстоянии 5—10 верстах от заводов, т. е. в условиях очень благоприятных. По отношению сбыта готовой извести весь Угловский район находится в исключительно хороших условиях.

Общая потребность в извести в довоенное время (1913 г.) для северной части России, судя по статистике железнодорожных перевозок определялась в 16 миллионов пудов, из которых на долю Москвы и Петрограда приходилось до 10 миллионов. Из Эстонии и Финляндии в Петроград вывозилось до 3 миллионов пудов. Почти вся продукция заводов Угловской группы от 1,5 до 2 миллионов пудов на 90% потреблялось Петроградом и лишь только ея незначительная часть—10% шла в ближайший район.

Наличность большого спроса на готовую известь позволяла заводам Угловского района постепенно расширять свое производство и убивать конкурентов ввиде мелких кустарных заводов. Таким образом, общия условия производства заводов Угловской группы в довоенное время необходимо признать вполне благоприятными.

В дальнейшем, в годы войны и революции, под влиянием почти полной приостановки строительных работ, когда спрос на известь почти прекратился—работа известковых заводов Угловской группы стала сокращаться. Мы этого вопроса коснемся в дальнейшем, когда перейдем к характеристике работы заводов последнего десятилетия.

Общая картина работы известковых заводов дается в нижеследующей таблице:

Периоды работы	Общее число заводов.	Из них действовало.	Рабочих на действов. заводах.	Средн. число раб. дней на действ. зав.	Расход топл. в пер. на сух. кам. уголь тыс. пудов.	Расход сыр. известк. кам. тыс. пудов.	Выработано негаш. изв. тыс. пуд.
1913 г.	4	4	173	162,5	504	2120	1060
1916 г.	5	5	103	91,0	309	1222	611
1920 г. 1 полугодие	5	2,3	50	92,6	55	248	161
» 2 »	5	1,5	40	1400	97	346	192
Итого	5	1,9	45	282,7	152	594	353
1921 г. 1 полугодие	5	1,7	52	138,2	38	108	56
» 2 »	5	1,3	48	165,4	13	82	52
Итого	5	1,5	50	313,3	51	190	108
1922 г. 1 полугодие	5	1,7	57	161,6	42	191	106
» 2 »	5	1,9	35	161,5	74	306	139
Итого	5	1,9	46	322,0	116	497	245

В 1913 году работа шла на 4 заводах со 173 рабочими, исключая рабочих, занятых по перевозке сырья, к 1916 году, несмотря на увеличение числа заводов до 5, число рабочих сокращается до 103; с 1920 года действует всего 2 завода с 45 рабочими, и в таком положении дело остается в два последние года 1921 и 1922. Также неуклонно падают расход сырья известкового камня, расход топлива и выработка изделий.

Правда, нужно отметить, что, начиная с первой половины 1922 года, известковая промышленность показывает первые признаки своего возрождения—при одном и том же количестве рабочих, в сравнении с 1921 годом, расход топлива и выработка изделий повышается более чем в два раза. Но и то всетаки цифры 1922 года дают для расхода топлива около 20% соответствующих данных за 1913 год. Но принимая

во внимание, что данные 1913 года в части, касающейся выработки заводов по промышленной переписи, получены явно преуменьшенные, так как они получились за отсутствием записей в книгах со слов владельцев или управляющих, очевидно, что выработка изделий в 1922 году далеко не достигла 20% мирного времени. По железно-дорожной статистике, как это уже отмечено на странице 31 настоящего издания, видно, что отправление извести из района, где расположены заводы, входящие в трест, в довоенное время определялось до 2300 тыс. пудов извести. В объяснительной записке при организации известковых заводов Угловского района в трест, их довоенная производительность определялась до 2,0 мил. пудов. Таким образом снижение производства известкового треста в 1922 году определяется самое меньшее до 15% и вполне возможное даже до 10% довоенного времени.

При наличии на месте сырья и топлива катастрофическое падение производства извести стоит в прямой зависимости от почти полной приостановки работ строительной промышленности.

Начавшееся возрождение Петрограда с конца 1921 года уже находит свое отображение на заводах Угловской группы—работа заводов начинает увеличиваться. Несомненно, что будущее для известковых заводов Новгородской губернии тесно связывается с возрождением Петрограда и Москвы и если принять во внимание, что в настоящее время Эстония не может снабжать Петроград известью на прежних основаниях (таможенный сбор), то можно смело расчитывать на более усиленный спрос на Угловскую известь.

Теперь мы в кратких чертах осветим наиболее важные моменты в организации известкового производства, т. е. определим расход сырья, топлива и рабочей силы на единицу выработки.

Периоды работы.	На 1000 пуд. изготовл. извести затрачено.		
	Сырого мат. известк. кам. пудов.	Топлива в перев. на кам. уголь.	Человеко-дней.
1913 год	2000	475	31,6
1916 »	2000	505	15,9
1920 год 1 полугодие	1544	340	44,8
1921 » 2 »	1800	506	43,7
1920 год	1683	430	44,2
1921 год 1 полугодие	1914	672	95,8
» » 2 »	1575	251	145,7
1921 год	1751	470	119,7
1922 » 1 полугодие	1800	396	61,6
» » 2 »	2212	533	41,4
1922 год	2033	474	50,2

Рациональность или вернее экономность производства мы определяем затратой сырья, топлива и рабочей силы на единицу выработки. В 1913 году на 1000 пудов изготовленной извести затрачивалось: сырья—известкового камня 2000 пудов, топлива в переводе на сухой каменный уголь—475 пудов и рабочей силы 31,6 человеко-дня. Эти цифры получены при общей производительности известковых заводов в 1913 году

в 1060 тыс. пудов извести; так как эта цифра нами считается преуменьшенной, то естественно, что и производительность труда получилась преуменьшенной, и по нашему мнению затрату рабочей силы на 1000 пудов изготовленной извести можно считать не выше затраты 1916 года, когда она определилась в 16 человеко-дней. Затрату топлива и сырья мы будем считать более или менее нормальною, как она определилась в 1913 году.

За весь 10-ти летний период расход сырья на единицу выработки не дает резких отклонений, колеблясь в пределах от 1544 пудов до 2212 пудов, нет более или менее резких колебаний и в затрате топлива, и только лишь в затрате рабочей силы видны резкие уклоны в периоде 1920—1921 годов, когда производительность труда упала почти до 10% мирного времени. С первой половины 1922 года в этой области уже замечается значительное улучшение; расход рабочей силы со 146 человеко-дней на 1000 пудов изготовленной извести опускается до 62 человеко-дней и во второе полугодие того же года до 41 человеко-дня. Достижения несомненно большие, но это еще не есть предел—до нормы мирного времени производительность труда нуждается в двойном повышении.

Основные элементы известкового производства по отдельным полугодиям изображены в графиках № 1 и 2 по трестированной промышленности губернии.

Кирпично-черепичный трест.

Трест организован Губернским Советом Народного Хозяйства 13 февраля 1923 года. В него вошли следующие 7 кирпичных и 1 черепичный завод:

Рябовский кирпичный завод № 1 с механическим оборудованием, состоящим из локомобиля в 35 лошадиных сил, водотрубного котла в 55 квадр. м. поверхностью нагрева, паровой машины с вальцами, глиномялкой завода Крузенгофа и Розенкранца. Кроме того завод имеет локомобиль в 6 сил для откачивания воды из карьера.

Завод имеет кальцевую гофманскую печь с 36 камерами, общей емкостью в 432000 кирпичей. Со станцией Рябово Октябрьской жел. дороги завод соединен узкоколейным путем, протяжением до 2 верст. В момент передачи завода тресту он требовал значительного ремонта.

Новгородские кирпичные заводы № 2 и № 3, расположенные вблизи Колмова и бывшей Архиерейской мызы, имеют конные глиномялки и пресса; для обжигания кирпича имеются гофманские печи на 12 и 16 камер, общей емкостью в 120000 и 160000 штук кирпичей. Пресса на заводе требовали большого ремонта.

Кирпичный завод № 5, расположенный в Маловишерском уезде, имеет механическое оборудование, состоящее из парового котла локомобильного типа, паровой одноцилиндровой машины и кирпиче—обжигательной машины с лебедкой и самотаской. Для обжига кирпича имеется гофманская печь на 12 камер, общей вместимостью на 96000 штук кирпичей.

Старорусский кирпичный завод № 8 имеет один конный пресс и печь для обжига кирпича системы Цейса на 12 камер, общей вместимостью в 72000 штук кирпича.

Боровичский кирпичный завод № 6 имеет один конный пресс и гофманскую печь на 18 камер, общей емкостью в 128000 штук кирпичей.

Свинордский кирпичный завод имеет самое примитивное устройство—конный пресс и напольную печь для обжига кирпича.

Последний Старорусский черепичный завод № 2 имеет полное механическое оборудование, состоящее из локомобиля в 12 лошадиных сил с трансмиссией и динамо машиной; из производственных машин имеются бегуны для влажного помола глины, глиномялка с 12 вращающимися и 6 постоянными лопастями, паровая мельница для размола шамота, 2 черепичных пресса и пресс для дренажных труб. Для обжига черепицы имеется гофманская печь на 16 камер общей вместимостью в 32000 штук черепицы.

Завод оборудован для работы круглый год.

Все заводы, за исключением Старорусского черепичного, в момент их передачи тресту нуждались в ремонте инвентаря, жилых помещений, шатров и печей.

По остальным условиям заводы находились в более или менее благоприятных условиях: сырье ввиде глины и песку бралось на месте, на месте же производилась и заготовка дров.

Сбыт изделий в довоенное время распределялся следующим образом: Рябовский завод всю свою выработку сдавал Октябрьской жел. дороге, работая по ея заказам; остальные заводы удовлетворяли потребности крупных промышленных предприятий Новгородской губернии. Черепица при содействии бывшего Новгородского земства находила сбыт в Новгородской губернии, так как земство неохотно отдавало ее на сторону, видя в черепице одно из средств по борьбе с пожарами. В общем почти все производство заводов кирпично-черепичного треста в довоенное время было рассчитано на внутри губернский рынок.

Из всего числа кирпичных и черепичных заводов, действовавших в Новгородской губернии в довоенное время, заводы, вошедшие в трест, являются самыми крупными. Исключением является большой кирпичный завод бывш. Рябушинского в 3-х верстах от ст. Бологое по Полоцкой железной дороге. Все остальные заводы губернии имели очень примитивное оборудование и крайне ограниченную выработку, в период организации треста были заброшены и находились в бездействии.

Теперь мы попытаемся в кратких чертах осветить работу заводов треста за последний год, сравнивая ее с предыдущими годами. За исключением Старорусского черепичного завода все остальные заводы работали сезонно, поэтому все сравнения о работе заводов придется рассматривать погодно:

ГОДЫ.	Общее число заведений.	Из них действ.	Рабоч. в действ. заводах.	Общее число прораб. человеко-дней.	Расход топлив. в пер. на сух. кам. уг.	Выраб. издел.	
						Строит. кирп. тыс. шт.	Черепиц. тыс. шт.
1913	6	4	214	5960	36929	1100	*)
1916	7	5	273	16860	51071	3300	*)
1920	7	5	109	5162	52955	267	*)
1921	7	6	97	12387	43911	533	*)
1922	8	7	54	12955	75376	1455	167

В 1913 году из всех 6 заводов в действии находилось только 4 завода с крайне ограниченным количеством проработанных человеко-дней—5900.

*) Сведения отсутствуют.

В 1916 году из 7 заводов в действии находилось 5 заводов (с 16800 проработанных человеко-дней), с общей выработкой 3300 тыс. штук строительного кирпича.

В 1920 году производство кирпича снижается до 267 тыс. штук, то есть до 8% выработки 1916 г., не смотря на то, что расход топлива выражается в количестве 1916 года, а число проработанных человеко-дней до трети соответствующего количества 1916 года.

С 1921 года производство начинает оживать и в 1922 году оно почти достигло 50% выработки 1916 года. В общем производство строительного кирпича и черепицы, одинаково с известковым трестом, начинают возрождаться под влиянием подъема строительной промышленности.

Вообще нужно отметить, что очень трудно установить по цифровому материалу темп деятельности кирпичных заводов, объединенных в трест, т. к. по некоторым заводам, за переходом их от одного владельца к другому, нет данных за 1913 год, а между тем в общей массе производства эти заводы, как например завод бывш. Пешекерова, составляют крупную долю. С другой стороны в 1914 году возникает новый завод на бывшей Архиерейской мызе.

Но несомненно, что производство строительного кирпича и черепицы, одинаково с известковым производством, объединенными в только что рассмотренном нами Известковом Тресте, начинают возрождаться под влиянием подъема строительной промышленности в 1921 году.

За истекшее десятилетие и в особенности за последние два года условия производства заводов кирпично-черепичного треста рисуются в следующем виде:

Периоды работы.	На 1000 штук кирпич. затр.	
	Топл. в пер. на сух. кам. уголь пуд.	Человеко-дней.
1913 г.	33,6	5,4
1916 »	15,5	5,1
1920 »	198,3	19,3
1921 »	79,9	22,4
1922 »	51,8	8,9

По всему кирпичному производству в целом, считая и те заводы, которые не вошли в кирпично-черепичный трест, расход топлива на 1000 штук кирпичей в 1913 году выразился в 23 пуда в переводе на сухой каменный уголь; для заводов треста эта норма определилась в 33,6 пуда. В военный период 1916 г. расход топлива на заводах треста понизился почти вдвойне—15,5 пуда, для всех заводов, считая в том числе и заводы, не вошедшие в трест, до 21,3 пуда. Таким образом более или менее нормальным расходом топлива на 1000 штук изготовленного строительного кирпича можно считать 25—30 пудов топлива в переводе на сухой каменный уголь, что составит около 0,2 куба сухих дров.

В 1920 году расход топлива поднимается до невероятно высокой цифры—198,3 пуда в переводе на сухой каменный уголь для заводов треста и 213,0 пудов для заводов в целом по всему кирпичному производству, то есть расход топлива увеличивается в 7—8 раз против довоенного времени.

В 1921 году расход топлива по заводам треста понижается против 1920 года в 2½ раза, но всетаки остается на очень высоком уровне, достигая 79,9 пудов каменного угля, в то время как по заводам в целом по всему производству этот расход выражается 99,3 пуда каменного угля. Последний 1922 год характеризуется дальнейшим понижением расхода топлива на 60% по сравнению с предыдущим 1921 годом; но нужно отметить, что последняя цифра расхода топлива—51,8 пуда в переводе на сухой каменный уголь достигнутая в 1922 году, всетаки превышает норму довоенного времени вдвойне.

Почти таже самая картина получается в затрате рабочей силы.

Расход рабочей силы в заводах треста в довоенное время—(1913 г.) на 1000 штук изготовленного строительного кирпича выражается 5,4 человеко-дням, в 1916 г.—5,1, а в 1920 году уже 19,3, то есть повышается почти в 4 раза; в 1921 году расход рабочей силы достигает рекордной цифры 22,4 человеко-дня: в общем к 1922 году производительность труда рабочего упала до 20% мирного времени. В 1922 году производительность труда резко повышается, почти в 2½ раза по сравнению с 1921 годом, но всетаки она еще стоит на 50% ниже производительности довоенного времени.

Таким образом, как по расходу топлива, так и по затрате рабочей силы заводы треста имеют крупные достижения только начиная с 1922 года, что несомненно нужно отнести за счет новых форм управления заводами.

Фарфоро-фаянсовый трест.

Время организации фарфоро-фаянсового треста относится к ноябрю месяцу 1921 года. В его состав вошли три фарфоро-фаянсовых фабрики: Бронницкая, расположенная в 25 верстах от Новгорода, Волховская, вблизи ст. Волхов Октябрьской железной дороги и Грузинская в 12 верстах от ст. Чудово той же жел. дороги. Все три фабрики в довоенное время принадлежали одному владельцу—товариществу Ив. Ем. Кузнецова и перед передачей их в ведение Губсовнархоза находились в распоряжении Главсиликата.

В момент передачи фабрик в ведение треста они нуждались в значительном ремонте; последний главным образом требовался в силовых установках. Так на Бронницкой фабрике потребовалась установка 100 сильной машины в центральном машинном отделении, взамен существующих двух более слабых машин, поставленных в двух отдельных паровых отделениях.

На Волховской фабрике паровая машина имела значительные недостатки в паро-распределении; на Грузинской фабрике котлы не чистились с основания фабрики, и накипь достигла до 3—5—7 миллиметров.

В отношении сырья, топлива и сбыта изготовленных продуктов фабрики находились в несколько иных условиях, чем родственные им по характеру производства—заводы известкового и кирпичного трестов.

Главное сырье было не местное, а привозное: лучшие сорта глины получались в довоенное время из Англии и с Юга, точно также привозился свинцовый сурик, необходимый для фаянсового производства, и алебастр. В революционное время источники получения сырья сократились и само по себе сырье по своему качеству значительно ухудшилось.

В качестве топлива в довоенное время фабрики пользовались исключительно дровами, заготовляемыми в районе Октябрьской жел. дороги, реки Волхова и его притоков. В революционное время, в период 1920—1921 года положение с топливом ухудшилось; так, все ближайшие лесные площади, прилегающие к фабрикам треста, оказались забронированными за железными дорогами, но такой период продолжался не долго и фабрики вновь получили возможность питаться топливом из местных заготовок. Район сбыта продуктов фарфоро-фаянсового производства Новгородской губернии в довоенное время был обширный; достаточно указать на то обстоятельство, что в 1912 году из общего количества 1 миллиона пудов фарфоровых изделий и посуды со всякими украшениями по всем фабрикам быв. Империи на долю трех фабрик, рассматриваемых нами, приходилось 438,6 тыс. пудов изделий, которые находили сбыт помимо Европейской России в Сибири и Среднеазиатских владениях.

После выяснения общих условий производства фабрик фарфоро-фаянсового треста мы перейдем к характеристике самого производства за последний период, в сравнении с довоенным временем.

Нужно отметить, что по фабрикам фарфоро-фаянсового треста имеется в наличности одно весьма благоприятное обстоятельство, которое позволяет более точно и более углубленно осветить производство с исторической или динамической стороны: это единство границ обследования промышленности 1908 и 1912 г.г., произведенных бывш. М. Т. и Промыш., с обследованием промышленности 1918 г., произведенным Ц. С. Упр.; по всем обследованиям Новгородская губерния представляется тремя фабриками бывш. товарищества Ив. Ем. Кузнецова.

Период работы.	Число заведений действ.	Рабочих в действ. заводс.	Расх. топл. тыс. п. в пер. на кам. уг.	Выраб. изделий тыс. пуд.	Измен. в %% к 1913 г.		
					Число рабочих.	Топлива.	Выработ. изделий.
1908 год	3	2776	2003	483,2	57,1	84,7	93,7
1910 »	3	3989	—	680,0	82,4	—	132,2
1911 »	3	4162	—	653,0	85,9	—	127,0
1912 »	3	4241	—	659,8	87,6	—	128,3
1913 »	3	4841	2366	514,3	100,0	100,0	100,0
1916 »	3	1776	1517	195,1	36,7	64,1	38,0
1920 »	3	1305	765	80,8	26,9	32,3	9,9
1921 »	2,3	867	684	41,3	17,9	28,9	8,0
1922 »	2,5	1596	1043	79,8	32,9	44,1	15,5

В довоенное время производство фабрик фарфоро-фаянсового треста максимального развития достигло в период 1910—1912 г.г.; уже в 1913 г. производство по выработке изделий опустилось и дальше с этого момента производство неуклонно пошло вниз и достигло своей низшей точки в 1921 году. Первые признаки возрождения фарфоро-фаянсовых фабрик можно отметить в первой половине 1922 года.

В отношении производительности труда и затрат топлива на единицу выработки фабрики фарфоро-фаянсового треста за истекшее десятилетие представляют следующую картину:

Периоды работы.	На 1000 п. изд. израсходовано. Топл. куб. саж. дров.	Тоже в пер. на камен. уголь.	Выработка изделий в 8 час. рабоч. день пудов.
1913 год	36,8	4605	0,30
1914 »	44,2	5525	0,30
1915 »	39,7	4958	0,33
1916 »	86,3	10819	0,30
1917 »	43,7	5465	0,31
1918 » 1 п.	50,4	6301	0,27
1919 » 1 п.	68,1	8513	0,24
» » 2 п.	65,5	8185	0,22
1920 » 1 п.	124,8	15593	0,14
» » 2 п.	115,5	14431	0,14
1921 » 1 п.	146,1	18258	0,13
» » 2 п.	123,3	15294	0,22
1922 » 1 п.	133,4	16686	0,16
» » 2 п.	87,3	10913	0,21

В мирное время расход топлива на 1000 пудов изделий фарфоро-фаянсовых фабрик Новгородской губернии составлял для 1913 года, по данным промышленной переписи 1918 года, 4605 пудов в переводе на каменный уголь, что составляет 9,2 пуда дров на 1 пуд изделий. По промышленной переписи 1908 года, произведенной быв. М. Т. и Пром., под общим руководством В. Е. Варзара, расход топлива в 1908 году на 1000 пудов изделий составлял 4150 пудов в переводе на сухой каменный уголь или 8,3 пуда сухих дров на 1 пуд изделий. По данным Высшего Совета Народного Хозяйства в отчете IX Всероссийского съезда Советов расход топлива в фарфоро-фаянсовом производстве в 1913 году на 1 пуд изделий выражался 8,1 пуда дров *).

В обзоре состояния промышленности за 1921—1922 хозяйственный год в Статистико-экономическом ежегоднике газеты «Экономическая Жизнь» М. Комаринец считает, что обычный довоенный расход топлива в фарфоро-фаянсовом производстве не превышал 11 пудов дров на 1 пуд изделий, что составляет 5500 пуд. каменного угля на 1000 пудов изделий.

Обращаясь к цифрам вышеприведенной таблицы, можно видеть, что до 1916 года расход топлива на фабриках фарфоро-фаянсового треста не превышал средней довоенной нормы; 1916 год характеризуется резким увеличением расхода топлива, в следующем 1917 году расход топлива понижается почти до уровня довоенного времени и дальше начинается увеличение расхода топлива и максимум его отмечается в период 1 полугодия 1920 года, кончая первым полугодием 1922 года. В этот двухлетний промежуток времени расход топлива на единицу выработки превышает в 4 раза довоенную норму. Второе полугодие дает резкое снижение расхода топлива на единицу

*) Русская промышленность стр. 229.

выработки с 16—18 тыс. пудов каменного угля на 1000 пудов изделий до 11 тыс. пуд., но при этом положении всетаки расход топлива на единицу выработки превышает более чем в два раза норму довоенного времени.

Одной из главных причин пережога топлива является отсутствие запасов топлива на фабрично-заводских складах. В довоенное время топливо в виде дров выдерживалось на складах до 2-х лет и поступало в топку в сухом виде, то-есть отвечало нормальному количеству тепловых каллорий: 1 пуд дров=1/2 пуд. сухого каменного угля=3500 каллорий. Начиная с 1919 года запасы дров при фабриках истощаются, и топливо начинает расходоваться в сыром виде—это несомненно повлекло за собою крупный перерасход топлива.

В период 1921—1922 года средний расход топлива по всей фарфоро-фаянсовой промышленности Республики колебался в пределах от 18 до 25 пуд. дров на 1 пуд изделий или от 9000 до 12500 пуд. в переводе на уголь на 1000 пуд. изделий *); за этот промежуток времени расход топлива на фабриках Новгородского треста достигал 15—16 тыс. пудов топлива в переводе на сухой каменный уголь.

Обращаясь к производительности труда можно отметить, что довоенная норма в 8 часовой рабочий день выражалась в 0,30 пуда изделий.

До 1910 года эта норма остается на одном уровне. В первой половине 1918 года норма снизилась на 10% и дальше идет уже резкое снижение, которое в 1920—1921 году достигает 50% нормы выработки довоенного времени. Во второй половине 1922 года производительность труда всетаки является пониженной почти на одну треть по сравнению с довоенным временем. Совокупность двух условий пережога топлива и понижение производительности труда должна резко отразиться на себестоимости продукции фарфоро-фаянсового производства.

По количеству занятых лиц и выработки изделий фарфоро-фаянсовый трест Новгородской губернии в общереспубликанской промышленности данного производства имеет важное значение. Значение это видно из нижеследующей таблицы, цифры которой по отношению производства всей республики заимствованы из данных Ц. С. У. **).

	Число рабочих.			Продукция в ср. на 1 раб. в зол. руб.		
	1912 г.	1920 г.	1921 г.	1912 г.	1920 г.	1921 г.
Фарфоро-фаянс. пр. по Республ.	19557	7559	5174	778,0	157,8	232,0
Фарфоро-фаянс. трест Новг. губ.	4241	1305	867	569,0	210,6	227,6
Фарфоро-фаянс. трест Новгород. губ. в %% к общ. производству Республ.	21,6	17,2	16,8	74,4	133,0	98,0

В довоенное время значение заводов фарфоро-фаянсового треста Новгородской губернии определилось приблизительно 20% общего производства данной отрасли общереспубликанской промышленности; в послевоенный период 1920 и 1921 г.г. значение треста Новгородской губернии снижается до 17% общереспубликанского производства.

*) Народное хозяйство России за 1921—1922 г. Статистико-Экономический Ежегодник «Экономическая Жизнь» стр. 461.

**) Труды Ц. С. Управления том X, выпуск 2. Продукция фабрично-заводской промышленности за 1912, 1920 и 1921 г.г. стр. 13.

Стекольный трест.

Стекольный трест организовался в декабре месяце 1921 года. Первоначально в его состав вошли четыре завода—Большевишерский, Маловишерский, Чудовской и Крупицкий. Первые три завода оборудованы на выработку разной сортовой посуды, четвертый вырабатывает исключительно оконное стекло. Впоследствии в состав треста был включен пятый—Березайский завод, вырабатывающий бутылки. В общем в состав треста оказались включенными все действующиене неликвидированные стекольные заводы.

В момент организации правления треста оборудование заводов находилось в довольно плачевном состоянии.

Чудовской завод по своему производству расчитан на работу одновременно двух стеклоплавильных печей, при чем в запасе имелась всегда одна печь. В гутте из трех печей к моменту образования треста две печи за изношенностью были уничтожены, в работе была лишь одна печь, но и последняя печь в феврале месяце 1922 года во внутренности обрушилась, и ее тоже пришлось погасить. Таким образом работа завода в полном объеме прекратилась и на нем остались рабочие шлифовального отделения и по ремонту завода. Большевишерский завод, в отличие от других заводов, имеет запасную стеклоплавильную печь, расположенную в отдельной гутте. Работающая печь оказалась в значительной степени изношенной и довольно неудачной конструкции. Работа печи неожиданно в апреле месяце 1922 года оказалась ликвидированной, вследствие сильного напора почвенной воды. Пришлось срочно приступить к ремонту печи, расположенной в другой гутте, таким образом и второй завод оказался временно выбывшим из строя.

Маловишерский завод имел одну стеклоплавильную печь, вторая печь была срыта до основания. Действующая печь была в работе уже несколько лет, перенесла несколько серьезных холодных ремонтов и для дальнейшей работы вследствие ветхости оказалась непригодной. Требовалось срочное восстановление срытой печи.

Крупицкий завод имел одну ванную печь. Ванна имела песчаное дно, в значительной степени изношенное, и требовавшее срочного ремонта.

В общем оборудование стекольных заводов к моменту организации треста находилось в далеко неудовлетворительном состоянии, и почти все заводы требовали большого ремонта.

Сырьевой вопрос для стекольного треста не имел острого значения в виду сравнительной маломощности и доступности главных видов сырья—песку, извести, сульфита-соды, поташу. Правда для выделки чистого белого стекла недоставало некоторых видов сырья, вследствие чего изделия получались более низкого качества с зеленоватым оттенком.

В отношении топлива в довоенное время все заводы питались лесными заготовками, производимыми в участках, расположенных вблизи заводов. В период 1920—1921 годов заводы стеклотреста, в смысле снабжения топливом, были поставлены в тяжелые условия, благодаря монополии железкомов в деле заготовки дров в прижелезнодорожном районе. Лишь только с того момента, когда правлению треста удалось получить отчасти право самостоятельных лесных заготовок, вопрос о снабжении заводов дровами получил более или менее удовлетворительное разрешение.

Район сбыта изделий стекольных заводов Новгородской губернии в довоенное время выходил далеко за пределы губернии: изделия находили сбыт—в Петрограде и Москве (аптекарская посуда, бутылки и проч.), на Юге и Сибири.

Таковы в кратких чертах были общие условия работ заводов Стекольного треста Новгородской губернии; несомненно, что эти условия и при этом главным образом условия топливные, благоприятствовали развитию данного производства.

Общая картина состояния производства заводов, входящих в трест за последнее время в сравнении с мирным, военным и революционным периодами представляется в нижеследующей таблице:

Периоды работы.	Общее число заводов.	Из них действов. и дало сведения.	Рабочих в действов. заводах.	Расход топл. тыс. пуд. кам. угля.	Запасы топлива тыс. п. кам. угля.	Выраб. издел. Стекла и ант. пос. тыс. шт	Выраб. издел. Листов. оконного стекл. ящ
1913 год	5	4	2072	1076	—	48364	9135
1913 г. с поправкой	5	6	2372	1240	—	57000	9135
1916 год	5	4	1557	1197	—	27622	3717
1916 г. с поправкой	5	25,3	1800	1300	—	31000	3717
1920 г. 1 пол.	5	2,3	1008	355	—	2208	353
» 2 »	5	2,9	1043	381	—	2736	—
Итого	5	2,6	1026	737	—	4044	353
1921 г. 1 пол.	5	2,5	700	339	74	971	378
» 2 »	5	1,5	644	257	93	2079	—
Итого	5	2,0	672	596	93	3050	378
1922 г. 1 пол.	5	4,3	1060	517	47	6403	1533
» 2 »	5	1,5	345	193	230	1974	281
Итого	5	2,9	707	710	230	8377	1814

За довоенный 1913 год сведения имеются по четырем заводам, входящим в трест; по одному из заводов бывш. Гистлинга сведения отсутствуют, между тем этот завод в 1913 году работал, и, таким образом, общая производительность заводов стекольного треста того времени была выше тех цифр, какие нами приводятся в вышепомещенной таблице. Завод Гистлинга при 300 рабочих был оборудован на выработку $8^1/_2$ милл. штук аптекарской посуды, находящих себе сбыт в Московских и Петроградских аптеках. Если мы внесем в приведенные нами цифры эти поправки, то общую довоенную выработку заводов стекольного треста можно считать при 2372 рабочих в 57 милл. штук посуды и 9135 ящиков оконного стекла

С 1914 года стекольное производство начинает сокращаться и к 1916 году, хотя число действовавших заводов остается без изменения, число рабочих, а равно и выработка заметно сокращаются. Остается только без изменения расход топлива. В 1920 году действуют всего 2—3 завода с числом рабочих на половину меньшим довоенного времени с общей выработкой изделий, едва достигающей 10% довоенного времени, за это время расход топлива снижается только на 33%—40%, то есть сокращается далеко не пропорционально сокращению числа рабочих и количества выработки. 1921 год характеризуется еще более резким сокращением производства заводов стекольного треста. За этот год в среднем действует всего лишь два завода с 672 рабочими и общей выработкой, достигающей 5% довоенного времени, расход топлива между тем сокращается всего только на 50% по сравнению с тем же довоенным периодом. Последний из рассматриваемых нами годов—1922 отличается признаками оживления: число действующих заводов поднимается в первом полугодии до 4—5, затем по причинам ремонта число заводов опускается до 3; число рабочих немного поднимается и главное поднимается выработка по сравнению с предыдущим 1921 годом почти в три раза.

Рассматривая картину падения производства заводов стеклотреста за весь 10-ти летний период времени, нельзя не отметить неравномерного сокращения отдельных частей или элементов производства—числа рабочих, количества топлива и количества выработанных изделий: наиболее резкий уклон в падении выразился в количестве выработанных изделий, дальше идет более медленным темпом падение числа рабочих, наконец, меньше всего выражено сокращение расхода топлива. В числах эта картина наиболее рельефно выражается, когда мы абсолютные величины заменим относительными, приняв производство 1913 года за 100.

Изменение в производстве заводов стеклотреста.

Периоды работы.	Число рабочих.	Расход топлива.	Выработка изделий. Посуды.	Стекла.
1913 год.....	100	100	100	100
1916 »	75,9	104,8	54,4	40,5
1920 »	43,3	59,4	7,1	3,9
1921 »	28,3	48,1	5.4	4.0
1922 »	29,8	57,3	14,7	19,9

Относительно запасов топлива у нас имеются данные начиная с 1921 года. В первой половине календарного 1921 года запасы топлива достигли всего 2-х месячной нормы, во второй половине они поднимаются до 3-х месячной нормы на производство по плану того времени. Первое полугодие 1922 года дает понижение запасов топлива—менее месячной нормы, за то во втором полугодии запасы поднимаются вновь до 2 месячной нормы.

Несомненно, что два последние года 1921 и 1922 в топливном отношении заводы стеклотреста были обставлены крайне плохо.

Крупное несоответствие в затрате рабочей силы и топлива с результатами производства естественным образом ставило все производство заводов стекло-треста

в крайне невыгодные условия—производство удорожалось. Обращаясь к затрате рабочей силы и топлива на единицу выработки, мы имеем возможность видеть следующее:

Периоды работы:	На 1000 штук стеклян. посуды затрачивалось.		На один ящик оконного стекла затрачивалось.	
	Человеко-дней.	Топлива в переводе на сух. кам. уг.	Человеко-дней.	Топлива в переводе на сух. кам. уг.
1913 год.....	10,7	16,6	9,2	30,1
1916 »	14,4	36,7	10,1	49,1
1921 » I пол.	60,7	134,8	21,4	163,1
II »	51,8	140,3	—	—
Итого	55,8	135,8	21,4	163,1
1921 год I пол.	77,7	263,7	20,4	21,8
II »	41,9	123,4	—	—
Итого	53,3	168,1	20,4	21,8
1922 год I пол.	37,3	111,7	16,2	97,5
II »	28,3	209,5	15,9	132,0
Итого	36,0	127,3	16,0	102,9

При пользовании цифрами настоящей таблицы нужно иметь в виду их приближенное, а не точное выражение интересующих нас явлений. Эта оговорка, главным образом, относится к первой части таблицы, где учитывается затрата топлива и рабочей силы на выработку стеклянной посуды.

В самом деле, у нас нет гарантий или оснований сказать, что за все отмеченные нами периоды вырабатываемая стеклянная посуда была одинаковая по своему размеру и качеству, если же это так, то все средние расчеты по затрате топлива и рабочей силы на выработку изделий являются не совсем сравнимыми. Но с другой стороны, если бы мы попробовали затрату рабочего времени и топлива определить на весовое выражение изделий (например на 1 пуд изделий), то перед нами неизбежно встал тот же самый вопрос—как отождествить качество и сорт выпускаемых изделий с их весовым выражением (например 1 пуд рюмок и 1 пуд стаканов или бутылей). Несомненно, что тот и другой способ определения затрат топлива и рабочей силы на единицу выработки стеклянных изделий в историческом освещении будет не точным, а только приблизительным. Более точным определением трат рабочего времени и топлива на единицу выработки будет в производстве оконного листового стекла, так как в этом производстве по отдельным годам едва ли можно отметить существенную разницу в качестве вырабатываемого изделия.

После этих оговорок можно вкратце остановиться и на самих цифрах.

В 1913 году затрата рабочей силы на 1000 штук стеклянной посуды выразилась в 10,7 человеко-днях; к 1916 году эта затрата повышается до 14,4 человеко-дней, в 1920 году расход рабочей силы поднимается в 5 раз, то же самое отмечается в следующем 1921 году, и только в 1922 году затрата рабочей силы снижается, в особенности снижение заметным становится во второе полугодие—почти в два раза по сравнению с предыдущим 1921 годом. В производстве оконного стекла величина затрат в рабочей силе на 1 ящик изделий подвержена менее сильному колебанию; в 1913 году затрата выразилась в 9,2 человека-дня, в 1916 году цифра остается почти без изменения—10,1 человеко-дня, в 1920 году расход рабочей силы увеличивается вдвойне, тоже самое отмечается в 1921 году и опять таки в 1922 году можно отметить снижение затраты рабочей силы на 25% по сравнению с предыдущим годом.

В расходе топлива картина наблюдается та же самая с той только разницей, что здесь нарастание затрат топлива выражается в более резком виде. На 1000 штук стеклянной посуды в 1913 году затрачивалось 16,6 пуда топлива в переводе на сухой каменный уголь или 33,2 пуда сухих дров; в 1916 году этот расход повышается более, чем в два раза, в 1920 и 1921 году расход топлива достигает максимума и в 1922 году он спадает до 127,6 пуда, то есть всетаки стоит на крайне высоком уровне.

При выработке оконного стекла на Крупицком заводе в 1913 году на 1 ящик стекла затрачивалось 30,0 пудов топлива в переводе на сухой каменный уголь или 60 пудов дров, в 1916 году расход поднимается более, чем в $1^1/_2$ раза; в 1920 и 1921 годах расход топлива стоит на очень высоком уровне, достигая 218 пудов каменного угля и в 1922 году снижается вдвойне, опускаясь до 100,9 пудов каменного угля.

Таким образом перелом в работах заводов стекольного треста можно отметить только с 1922 года; с этого года производство выравнивается в сторону нормального соотношения затрат рабочей силы и топлива на единицу выработки.

Государственный Боровичский огнеупорно-силикатный комбинат (Боркомбинат).

Боровичский огнеупорно-силикатный Комбинат, находящийся в ведении ВСНХ, организован в марте 1922 года. В его состав были включены заводы, вырабатывающие огнеупорный кирпич, кислотоупорную посуду и канализационные трубы; копи, где производилась добыча огнеупорной глины, и каменноугольные копи. Помимо этого в качестве подсобных заведений были включены Боровичский литейный и механический завод б. Маркушевича и Жадинский лесопильный завод.

Все заводы, включенные в Боркомбинат, находятся или в Боровичах или его окрестностях. Главное место среди них принадлежит заводу б. Вахтер и К°. Завод основан в 1881 году, вырабатывал он огнеупорный кирпич, кислотоупорные сосуды и канализационные трубы. Перед войной он насчитывал 1598 рабочих. Вторым заводом является завод, принадлежавший ранее акционерному обществу для выделки облицовочного кирпича «Терракота» с 260 рабочими в 1913 году. Третьим является завод, принадлежащий Русско-Бельгийскому акционерному обществу керамиковых изделий «Новь», завод открыт в 1891 году; его главными изделиями были

канализационные керамиковые трубы, фасонные части и дренажные колодцы. Перед войной завод насчитывал 292 рабочих. Четвертым является завод, принадлежащий ранее А. И. Мухину и Белостоцкой. Завод открыт в 1870 году; главными изделиями его является огнеупорный и фасонный кирпич и огнеупорная шамотная глина; в довоенное время в 1913 году, завод насчитывал 94 рабочих. Пятым заводом является небольшой завод огнеупорного кирпича, принадлежавший ранее П. О. Гаврилову; завод в довоенное время насчитывал 9 человек рабочих и только к 1917 году число рабочих увеличилось до 20 человек; завод основан в 1893 году. В состав комбината кроме того были включены два небольших завода по выработке огнеупорного кирпича, бывш. Ягупова и бывш. Леонтьева и Юнкер, под названием «Заря». Таким образом в состав Боркомбината были включены 7 заводов. Из этих 7 заводов только два: завод бывш. Вахтера и К° и завод «Терракота», объединенные в 1919 году, все время работали; остальные заводы в период 1918—1919 года стали, и не работали до конца 1922 года.

Копи огнеупорной глины доставляли сырье заводам. Всех копей имелось 7, из которых большая часть была расположена в окрестностях города Боровичей. Наряду с копями огнеупорной глины, в ведение Боркомбината перешли копи по добыче каменного угля. В 1916 году работа производится в 5 копях; в 1920 и 1921 г.г. в 9 копях, а с 1922 года второго полугодия разработка каменного угля приостанавливается.

Возникновение в районе города Боровичей огнеупорного производства обуславливалось наличностью больших залежей огнеупорной глины весьма высокого качества и местных запасов топлива. Если сюда прибавить еще большой спрос на огнеупорные изделия и удобства транспорта их в места сбыта (по линии Октябрьской железной дороги), то вполне станет ясна картина постепенно развертывающейся промышленности огнеупорно-керамикового производства в Боровичском районе.

По данным последнего обследования промышленности в довоенное время *) выработка одного огнеупорного кирпича достигала в 1912 году 32332940 пудов или 162 миллионов штук; за два предыдущие года 1910 и 1911 г. выработка составляла 115 и 138 миллионов штук кирпичей. Несмотря на такое резкое увеличение выработки огнеупорного кирпича, его все-таки не хватало и за 1912 год в Россию было ввезено из заграницы до 36500000 штук кирпичей, то есть заграничный ввоз покрывал до $18^1/_2$% общей потребности России в огнеупорном кирпиче **). При таких условиях вполне можно было ожидать дальнейшего развития огнеупорно-керамикового производства в Боровичском районе.

Приступая теперь к освещению работы Боркомбината, мы прежде всего остановимся на работе глиняных копей, доставляющих главное сырье — огнеупорную глину для заводов Боркомбината.

Ввиду того, что работа глиняных копей в достаточной степени освещена в первой части очерка (стр. 24—28 и 30), мы ее коснемся лишь в самых краткпх чертах, обращая большее внимание на работу двух последних 1921 и 1922 годов.

---

*) Фабрично-заводская промышленность Европейской России за 1900—1912 г.

**) Русская промышленность в 1921 году стр. 208.

Добыча огнеупорной глины.

Периоды работы.	Число промышл. заведений.	В том числе действовало.	Число рабочих в действ. завед.	Средн. число суток действ. на 1 завед.	Общий расход условн. топл. тыс. пуд.	Расход леса тыс. кубич. футов.	Добыча огнеупорн. гл. тысяч. пудов.
1913 год	7	6	431	202	117,5	380,7	3549
1916 »	7	7	597	210	213,1	681,5	6542
1920 г. I пол. .	7	2	101	133	10,0	52,6	177
1920 г. II » .	7	2	85	91	7,4	20,1	92
1920 год.....	7	2	93	224	17,4	72,7	269
1921 г. I пол. .	6	1,7	70	137	10,3	40,0	83
1921 г. II » .	6	1,8	89	129	21,4	13,3	94
1921 год.....	6	1,8	80	266	31,7	53,3	177
1922 г. I пол. .	4	2,8	197	143	36,7	32,8	385
1922 г. II » .	6	3,7	331	142	46,7	9,1	676
1922 год.....	5	3,3	264	285	83,4	41,9	1051

В 1913—1916 году насчитывалось 7 копей, из которых 6 работали, в них имелось от 400 до 600 рабочих. Как число рабочих, так равно и добыча глины, несмотря на военные события, до 1917 года идут все время на повышение. 1917-й год является переломным моментом—число рабочих опускается, сокращается и добыча глины, но всетаки цифры стоят еще на уровне довоенного времени. В связи с событиями февральской и октябрьской революций, лишившими заводы Боркомбината работ на оборону, в 1918 и 1919 годах деятельность глиняных копей совершенно приостановилась и возобновляется она лишь в 1920 году всего на двух копях с небольшим числом рабочих, едва достигающим 1/5 довоенного времени. Добыча глины за 1920 год выразилась всего в размере 269 тыс. пудов, что составляет всего лишь 8% добычи довоенного времени. В 1921 году число действовавших копей и число рабочих немного сокращается по сравнению с предыдущим годом; соответственно падает и добыча глины до 177 тыс. пудов или 5% добычи 1913 г.

В 1922 году можно уже отметить явный перелом в добыче огнеупорной глины—производство восстанавливается. Число действовавших копей в 1-й половине 1922 г. увеличивается до 3 с числом рабочих до 197 человек, что уже составляет немного меньше половины соответствующих цифр 1913 года. Во втором полугодии число действующих копей и число рабочих еще более увеличивается и достигает уже 2/3 соответствующих цифр 1913 года. Значительно также возрастает и количество добытой глины—в первом полугодии до 355 тыс. пудов, во втором—до 696 тыс. пудов, а всего за год до 1051 тыс. пудов, что составляет 30% добычи 1913 года.

Сопоставляя изменения в отдельных элементах производства по добыче глины нельзя не отметить неодинакового сокращения рабочей силы, расхода топлива и количества добытой глины. Это явление находит свое отображение в производительности труда рабочего и затрат топлива на единицу добытой глины.

Периоды работы.	На 1000 п. добытой глины затрачено.		Тоже самое в %% к 1913 году.		Добыча огнеупорн. глины.	
	Топлива в переводе на камен. уголь.	Человеко-дней.	Топливо.	Человеко-дней.	На 1 раб. в 8 час. рабочий день.	Тоже в %% к 1913 г.
1913 г.	33,1	26,3	100,0	100,0	31,1	100,0
1916 г.	32,6	21,5	98,48	81,74	37,2	119,61
1920 г. I пол.	56,2	107,9	169,78	410,24	9,3	29,90
1920 г. II »	80,0	118,8	241,99	451,71	8,4	27,00
1920 г.	64,4	111,6	194,56	424,33	8,9	28,61
1921 г. I пол.	124,9	110,6	377,34	420,53	9,0	28,93
1921 г. II »	227,8	125,7	688,21	477,94	7,9	25,40
1921 год	179,5	118,7	542,29	451,33	8,4	27,00
1922 г. I пол.	103,5	75,5	312,68	287,07	13,2	42,44
1922 г. II »	67,5	70,0	203,92	266,16	14,1	45,33
1922 год	80,0	72,4	241,69	275,28	13,8	44,37

В довоенное время, в 1913 году, затрата топлива и рабочей силы на 1000 пуд. добытой глины выражалось в 33,1 пуд переводного топлива и 26,3 человеко-дней; в 1916 году эти цифры изменяются очень мало. В 1920 году уже наблюдается очень резкое изменение как в затрате топлива, так и в расходе рабочей силы на 1000 пуд. добытой глины: расход топлива увеличивается вдвое, а расход рабочей силы более чем в 4 раза по сравнению с предыдущим периодом 1913—1916 годов.

В 1921 году затраты топлива и рабочей силы достигают своего максимума—227,8 пудов переводного топлива, то есть в 7 раз больше довоенного времени и 125,7 человеко-дней, то есть в 5 раз больше периода 1913—1916 годов.

Но уже с первого полугодия 1922 года производство по добыче огнеупорной глины вместе со своим расширением улучшается,—расход топлива по сравнению с предыдущим полугодием на 1000 пуд. добытой глины снижается более чем в два раза, снижается на 40% и затрата рабочей силы; второе полугодие отмечается дальнейшим улучшением производства—расход топлива снижается до 67,5 пудов, а затрата рабочей силы до 70 человеко-дней.

При огромных достижениях последнего 1922 года все-таки необходимо признать, что добыча глины в последний 1922 год совершалась при двойной трате топлива и почти тройной затраты рабочей силы.

Переходя дальше к характеристике обработки глины, мы должны отметить, что в нашем распоряжении имеется материал, рисующий с одной стороны работу в целом Боркомбината, то есть по всем его заведениям и с другой стороны работу двух заводов: бывш. Вахтера и «Терракотта», непрерывно действовавших все время с 1913 по 1922 год. Первые данные помещены в первой части таблиц (Керамическая промышленность. Огнеупорно-керамиковое производство стр. 78—79), данные

же, относящиеся к двум непрерывно действующим заводам, помещены в таблицах второй части (стр. 144—149).

Периоды работы.	Число заведений действов.	Число рабочих в действов. заведен.	В том числе на заводах Вахтера.	Расход услов. топл. в т. п.		Расход сырья глины тыс. п.		Выр. изд. пуд. кирп. и канал. труб.	
				Всего.	В том числе на заводах Вахтера.	Всего.	В том числе на заводах Вахтера.	Всего.	В том числе на заводах Вахтера.
1913 год	8	2231	1822	2036	1407	8018	7213	5113	4307
1916 год	7	2875	2532	2763	2246	6950	6496	4872	4212
1920 г. I пол.	1	842	842	335	335	659	659	335	335
1920 г. II »	1	727	727	289	289	361	361	309	309
1920 год	1	785	785	624	624	1020	1020	644	644
1921 г. I пол.	2	809	751	327	327	538	523	426	421
1921 г. II »	1	897	897	397	397	945	945	639	639
1921 год	1,5	851	824	724	724	1484	1469	1065	1060
1922 г. I пол.	1	1121	1121	533	533	1516	1556	938	938
1922 г. II »	1	1292	1292	472	472	1328	1328	892	892
1922 год	1	1207	1207	1005	1005	2884	2884	1875	1875

На заводах Вахтера в 1913 году из общего количества 2231 рабочего всех восьми заводов приходилось 1822 рабочих, что составляет 81%; по выработке изделий в том же 1913 году заводы Вахтера давали уже 90%. К 1916 году значение заводов Вахтера еще более возрастает, так уже по числу рабочих и по выработке изделий они составляют в общей массе рабочих и выработки всех заводов 88% и 95%. Начиная с 1919 г. Боркомбинат представляется заводом Вахтера и «Терракота» и только в 1921 году в 1 полугодии примешиваются данные по небольшому заводу с 5 тысячами пудов изделий.

В общем, смотря на цифры вышеприведенной таблицы, можно отметить, что с 1913 г. по 1916 год, огнеупорно-керамиковое производство поддерживается почти на уровне довоенного времени. С прекращением войны деятельность заводов замирает—число рабочих сокращается до 1/3 мирного времени, а выработка изделий—всего до 15% выработки 1913 года.

Начиная с 1921 года деятельность Боркомбината поднимается, сначала медленным темпом (1921 год), а затем более ускоренным и уже во второй половине 1922 года число рабочих увеличивается до 1/2 рабочих мирного времени, а выработка до 1/3 выработки 1913 года.

По затратам топлива, сырья и рабочей силы на единицу выработки производство Боркомбината характеризуется следующей таблицей:

Периоды работы.	На 1000 пуд. издел. затрачено.			Тоже данные в % к 1913 году.		
	Сырья пудов глины.	Топлива пудов кам. уг.	Человеко-дней.	Сырье.	Топливо.	Рабочая сила.
1913 год	1710	329	122	100	100	100
1916 год	1521	534	116	88,8	162,3	95,0
1920 г. I пол.	1962	998	357	114,7	303,3	292,6
» II »	1191	936	370	69,6	284,4	303,2
1920 год	1580	968	363	92,3	294,2	297,5
1921 г. I пол.	1261	778	256	73,7	236,4	209,8
» II »	1461	621	213	85,4	188,7	174,5
1921 год	1314	684	227	76,8	207,9	186,0
1922 г. I пол.	1583	542	169	92,5	164,7	138,5
» II »	1488	529	217	87,0	160,7	177,8
1922 год	1538	536	193	89,9	162,9	158,1

Расход сырья—огнеупорной глины колеблется от 1300 до 1700 пудов на 1000 пудов изделий; в расходе сырья нельзя отметить по отдельным годам более или менее резких колебаний. Совсем другая картина получается в расходе топлива и рабочей силы на единицу выработки изделий: в довоенное время—1913—1914 г.г. расход топлива на 1000 пудов изделий выражался в размере 320—330 пуд. условных единиц, уже к 1916 году этот расход поднимается до 534 пудов, то есть увеличивается на 62%; в 1920 году расход топлива достигает своего максимума, почти 1000 пуд. условных единиц, то-есть превышает расход мирного времени в три раза. Начиная со 2-й половины 1920 года картина изменяется—расход топлива на единицу выработки изделий начинает снижаться и уже в 1922 году достигает уровня 1916 года, иначе говоря превышает довоенный уровень всего на 63%. С небольшими изменениями почти та же самая картина наблюдается и в затрате рабочей силы на единицу выработки изделий: в довоенное время и в первый период войны до 1917 г. на 1000 пудов изделий затрачивалось около 120 человеко-дней. В 1920 году этот расход поднимается до 363 человеко-дней, то-есть увеличивается так же, как и расход топлива в 3 раза по сравнению с предыдущим периодом; дальше затрата рабочей силы сокращается и в 1922 году опускается до 193 человеко-дней, то-есть превышает довоенную затрату на 58%.

Бумажный трест.

Трест организован Губернским Советом Народного Хозяйства в сентябре месяце 1921 года. В его состав вошли следующие заведения: в Боровичском уезде Кошелевская бумажная фабрика, находящаяся в расстоянии около 100 верст от города Боровичей; Васильевская картонная и древесно-массная фабрика, расположенная в 90 верстах от Боровичей; Удинская картонная и древесно-массная фа-

брика, расположенная в 90 верстах от Боровичей; Вельгийские три бумажные фабрики, находящиеся в 3 верстах от Боровичей; кроме того в состав треста был включен подсобный механический завод, расположенный в районе Вельгийских бумажных фабрик. Из всех перечисленных промышленных заведений наиболее крупные по своим размерам—Кошелевская фабрика с 465 рабочими и Васильевская—с 109 рабочими, а также и Удинская—с 65 рабочими расположены вдали от торговых и железнодорожных пунктов (100—90 верст). Такое неудобство в довоенное время покрывалось другими выгодными условиями—наличностью дешевого топлива и сырья. Наиболее крупные, только что нами отмеченные, фабрики расположены среди больших лесных массивов, в которых и производилась заготовка дров на топливо. В отношении сырья все условия для фабрик складывались тоже благоприятным образом. Основным видом сырья почти для всех фабрик являлась древесина и лишь только для выделки более лучших сортов бумаги употреблялись бумажные обрезки. Заготовка древесины велась одновременно с заготовкой топлива. Снабжение фабрик вспомогательными материалами не встречало каких либо затруднений. Единственное неудобство, которое испытывают фабрики благодаря своему удаленному расположению от железной дороги, это неблагоприятные условия транспорта вырабатываемых изделий — гужевая доставка ведется на расстоянии 90 — 100 верст и лишь с проведением железной дороги Мга-Рыбинск доставка сокращается до 25 верст; но до настоящего времени ввиду нерегулярности движения по новой железной дороги большинство грузов приходится направлять по старому пути на город Боровичи. По техническому оборудованию в наиболее плохом состоянии оказалась Кошелевская фабрика. В ней требовался весьма солидный ремонт котельных устройств с применением лучших способов использования тепла и переделки котельных топок. Наряду с этим требовался ряд ремонтов заводских построек, главным образом кровель. Переходя дальше к характеристике работ фабрик бумажного треста, мы предварительно остановимся на значении треста во всем бумажном производстве губернии. Все заведения бумажного производства, расположенные в пределах Новгородской губернии, оказались в двух группах—в группе, составляющей губернский бумажный трест и группе—Окуловских фабрик, входящих в состав Центрального бумажного Треста (Центробумтрест).

Данные довоенного времени по обоим группам представляются в таком виде:

	Число рабочих	%	Выработ. пуд. изделий бумаги.	%
Фабр. Центр. бумаж. треста (Окуловская группа)	1348	71,2	843700	67,2
Фабрики Губернск. бумаж. треста (Боровичская группа)	547	28,8	368272	32,8
Итого.....	1895	100,0	1211972	100,0

То есть фабрики, вошедшие в состав губернского бумажного треста, составляют около одной трети по числу рабочих и по выработке бумаги всего бумажного производства губернии.

Производство фабрик, входящих в трест, по своему характеру следует разделить на производство древесной массы и картона, куда отойдут три фабрики Удинская, Васильевская и 3-я Вельгийская и производство бумаги, куда войдут Кошелевская и 2-я Вельгийская фабрики.

Общая картина производства дается в нижеследующей таблице, где данные помещаются, начиная с 1913 года.

Периоды работы.	Производство древесной массы и картона				Производство бумаги.		
	Число действующ. фаб.	Проработано человеко-дн. в урочн. время.	Выработано пудов.		Число действовавших фабрик.	Проработано челов.-дней в урочн. время.	Выработка пуд. бумаги.
			Массы	Карт.			
1913 г.	3	22685	—	31001	2	124880	368273
1916 г.	3	105089	339000	30000	3	114270	454250
1920 г. I пол.	2	32378	40998	24703	3	22365	13956
1920 г. II пол.	2	65905	24198	15245	3	23215	22677
1920 г.	2	98233	65196	39948	3	45581	36633
1921 г. I пол.	1,5	43230	42863	1941	1,5	45512	41124
1921 г. II пол.	1,0	25143	27263	1480	0,7	17022	18732
1921 г.	1,2	68373	70126	3421	1,1	62514	59856
1922 г. I пол.	2,3	52729	43295	3805	0,7	31563	30723
1922 г. II пол.	1,3	25293	15727	4179	1,3	97080	30293
1922 г.	1,3	78022	59022	7984	7,0	58643	61015

В связи с небольшим количеством суток действия заведений выработка картона и бумаги стоит в довоенное время на сравнительно небольшой высоте. Максимальная выработка бумаги отмечается в 1916 году, когда она достигла почти полумиллиона пудов. В 1920 году число действующих заведений остается почти тоже самое, остается без изменения число проработанных дней и выработка в древесно-массном и картонном производстве; при одинаковой затрате рабочего времени выработка древесной массы сокращается почти в 6 раз, в производстве бумаги число проработанных человеко-дней сокращается более чем на половину, а выработка более чем в десять раз. В 1921 году число проработанных человеко-дней по древесно-массному производству падает против 1920 года приблизительно на 30%; в бумажном производстве в 1921 году и число проработанных человеко-дней и количество выработанной бумаги повышается не смотря на то, что число действующих заведений резко сократилось. В последнем 1922 году работа заведений бумажного треста остается на одном уровне с 1921 годом.

Неравномерное изменение в основных элементах бумажного производства по отдельным периодам неизбежным образом находит свое отображение в эффективности труда и затрате топлива и рабочего времени на единицу изделия—готового фабриката.

Периоды работы.	Выработано бумаги на 1 8 часовой раб. день.	Затрачено на 1000 пуд. бумаги. Топлива в переводе на камен. уголь.	Челов.-дней.
1913 год.....	2,3	1493	339
1916 »	3,1	3140	251
1920 » 1 п.	0,62	3462	1609
» » 2 п.	0,97	3511	1027
» »	0,80	3486	1245
1921 » 1 п.	0,90	4401	1108
» » 2 п.	1,10	5358	909
» »	0,95	4879	1045
1922 » 1 п.	0,97	5447	1028
» » 2 п.	1,11	3408	896
» »	1,04	4430	961

Эта небольшая табличка говорит очень многое о работе фабрик бумажного треста. Если взять среднюю довоенную или дореволюционную выработку бумаги на 1 рабочего в 8 час. рабочий день, которая выражается приблизительно в 2 пуда, то выработка за период 1920—1922 г. не поднимается выше 1 пуда, то есть достигает всего 50% довоенного времени. Конечно, как обратное явление мы можем отметить резкое увеличение затраты рабочего времени на единицу выработки, приблизительно в 2 раза. Затрату топлива в довоенное время можно считать около 2000 пудов каменного угля на 1000 пудов бумаги или 4 пуда дров на 1 пуд бумаги; расход топлива за последующие периоды в 1920 году и в особенности в 1921 году возрастает в $2^1/_2$ раза и лишь в 1922 году он немного сокращается. Резкое увеличение затрат рабочей силы и топлива на единицу выработки характеризует значительное ухудшение работы фабрик треста, которое прежде всего должно выразиться в крайне увеличенной себестоимости готового фабриката—бумаги. Некоторое улучшение в работе фабрик треста можно отметить в 1922 году и в особенности в его втором полугодии.

Группа Окуловских писчебумажных фабрик, входящих в центральный бумажный трест.

В состав данной группы вошли три фабрики: Верхняя Парахинская писчебумажная фабрика, принадлежащая раньше т-ву Окуловских писчебумажных фабрик, основанная в 1856 году с общим количеством рабочих в 1912 году в 1046 человек; Нижняя Парахинская бумажная фабрика, основанная тоже в 1856 году и принадлежащая ранее тоже т-ву Окуловских писчебумажных фабрик. Фабрика по своим размерам значительно уступает первой, в 1913 году она насчитывает всего 171 рабочего; специальность фабрики—выработка оберточной бумаги. Третьей фабрикой является

Дерняковская древесно-массная и картонная фабрика, принадлежавшая ранее швейцарскому подданному гр. Массе. Фабрика основана в 1887 году, т.-е. значительно позднее первых двух фабрик; по своим размерам фабрика небольшая,—в 1913 году она насчитывает 72 рабочих. Кроме того, ввиде подсобного предприятия в состав Окуловской группы был включен Обреченский лесопильный завод с числом рабочих в 1913 году в 20 человек. Условия, благоприятствовавшие возникновению данных фабрик в Окуловском районе, заключались в наличности на месте топлива (дров) и главного сырья (древесины). Кроме того, удобное сообщение по Октябрьской железной дороги с главными рынками сбыта готового фабриката — Петроградом и Москвой имело тоже не маловажное значение. Фабрики вошли в объединение Центробумтреста в марте месяце 1922 года.

Обратимся теперь к характеристике работ фабрик Окуловской группы за истекшее 10-ти летие.

Периоды работы.	Число заведений.	В том числе действующ.	Число рабочих в действующ. зав.	Среднее число дней раб. действ. завед.	Общее число прораб. человек. дней по 8 час.
1913 год	4	4	1348	338	569869
1916 »	4	4	1454	285	517079
1920 » 1 п.	3	3	1510	131	197810
» » 2 п.	3	3	1552	135	209520
» »	3	3	1537	266	407340
1921 » 1 п.	3	2,5	1710	141	246818
» » 2 п.	3	2,7	1448	148	259296
» »	3	2,6	1623	289	506114
1922 » 1 п.	3	3	1616	148	238037
» » 2 п.	3	2	1763	155	273265
» »	3	2,5	1690	302	511302

В 1917 году одна из фабрик—Камокская была соединена с Верхней Парахинской фабрикой. За весь 10-ти летний период за исключением случайных простоев в течение отдельных месяцев все три фабрики продолжали работу. Только лишь в последнее полугодие 1922 года одна небольшая фабрика была закрыта (Дерняковская древесно-массная фабрика). Число рабочих показывает определенную тенденцию к возрастанию: в 1913 году рабочих было 1348, в 1920 году более 1500 и наконец в 1922 году число их поднимается до 1700 человек. Максимальное число суток действия одной фабрики отмечается в 1913 году, когда оно достигало 338 дней; в 1916 году это число резко падает до 285 суток, в 1920 году оно еще несколько опускается до 266 суток и с 1921 года начинает повышаться, дойдя в 1922 году до нормального уровня 302 суток. В зависимости от последних двух величин (числа рабочих и числа суток действия), а для 1913—1916 годов от более продолжительного рабочего дня (10 часов вместо 8 часов) общее количество проработанных человекодней, которое мы можем считать обобщающим показателем работы фабрик Окуловской группы, соответственным образом меняется. Максимальное количество проработанных человеко-дней падает на 1913 год, несмотря на то, что за этот год

у нас отмечается наименьшее количество рабочих; здесь решающее значение имело число суток действия заведений и более длительный рабочий день.

Минимальное количество проработанных человеко-дней относится к 1920 году; в остальные годы число проработанных человеко-дней остается приблизительно на одном уровне, достигая 500—510 тыс. человеко-дней. В общем в отношении действия фабрик Окуловской группы можно отметить, что у них каких либо серьезных перебоев в работе не было и несмотря на все тяжелые условия работы промышленности за истекшее время и в особенности в последние годы Окуловские фабрики не только сохранили весь кадр рабочих, но даже его увеличили.

Теперь нам остается посмотреть насколько работа Окуловских фабрик соответствовала другим элементам производства—расходу топлива и выработки изделий.

Периоды работы.	Расход усл. топлива в тыс. пудах.	Запасы усл. топлива в тыс. пудах.	Выработано пудов.				Всего в переводе на бумагу.
			Древесн. массы	Картона.	Целлюлозы.	Бумаги.	
1913 год	1874	—	366978	80552	64753	843700	2872943
1916 »	1982	—	378024	27052	454974	768194	2374551
1920 » 1 п.	707	109	76744	—	92771	92506	355843
» » 2 п.	566	64	36923	—	65799	82584	271578
» »	1273	64	113667	—	128570	175092	627421
1921 » 1 п.	812	32	84171	—	64492	147401	412527
» » 2 п.	695	143	82917	—	65954	127748	409089
» »	1507	143	167088	—	130446	275149	821616
1922 » 1 п.	888	64	123432	—	89557	165960	559549
» » 2 п.	827	11	107848	13516	97999	209484	596678
» »	1715	11	231280	13516	187556	365444	1156827

Расход топлива в довоенное время выражался 15715 куб. саж. дров, что в переводе на сухой каменный уголь (7000 калор.) составляет 1874 тыс. пуд. В военный период — 1916 год — расход топлива немного возрастает, доходя до 16657 куб. саж. дров. В 1920 году расход топлива снижается более чем на одну треть и уже с 1921 года возрастает, поднимаясь в 1922 году почти до уровня довоенного времени. Преобладающим видом топлива за все время являлись дрова; с 1921 года можно отметить потребление в небольшом количестве древесного угля, торфа и отбросов производства. Запасы топлива в 1920 году имелись менее чем в месячной норме, в следующем 1921 году запасы достигают всей месячной нормы и в 1922 г. запасы совершенно истощаются. Таким образом, если мы имеем возможность сказать, что положение с расходом топлива на фабриках Окуловской группы на первый взгляд было более или менее нормальным, то отсутствие запасов топлива говорит уже о ненормальности положения вообще топливного вопроса на фабриках, так как вне сомнения фабрики были вынуждены употреблять топливо—дрова, далеко не в том состоянии, в каком они должны быть, т. е. сырыми а не сухими. Это, как мы увидим дальше, должно было повлечь за собою усиленный расход топлива.

Обращаясь к выработке, мы остановимся на выпуске полуфабрикатов—древесной массы и целлюлозы, которые идут в дальнейшую переработку и на выпуске готового изделия —бумаги. Древесной массы в довоенное время, за 1913 год, вырабаты-

валось 366978 пудов, в военный период выработка сохранилась на том же уровне—378024 пуда; к 1920 году производство древесной массы падает до 1/3 мирного времени и начиная с 1921 года производство возрастает, достигая в 1922 году 2/3 производства довоенного времени. Более резкое сокращение произошло в производстве целлюлозы: в довоенный период, за 1913 год, целлюлозы вырабатывалось в 647533 пуда, к 1916 году производство сократилось на 30%, к 1920 году производство целлюлозы опустилось до 20% мирного времени; в следующем 1921 году производство целлюлозы остается на том же крайне пониженном уровне и в 1922 г. оно немного поднимается, но и то все-таки не достигает 30% производства довоенного времени.

В производстве окончательного продукта—бумаги изменения за отмеченные периоды времени представляются в следующем виде. За 1913 год выработка всех сортов бумаги выражалось в 843700 пудов; к 1916 году производство бумаги слабо понижается, составляя 90% выработки 1913 года, но уже в 1920 году производство бумаги резко падает и составляет всего менее 20% производства довоенного времени. С 1921 года начинается медленный подъем производства бумаги, каждый следующий год дает повышение производства почти на 100 тыс. пудов бумаги. В 1922 году производство бумаги на фабриках Окуловской группы составляет немного более 40% производства довоенного времени. Теперь если мы захотим охарактеризовать производство Окуловских фабрик в целом и переведем древесную массу и целлюлозу в бумагу по коэффициенту 2,0 для древесной массы и 1,75 для целлюлозы, *) то картина производства по отдельным периодам остается такая же, какую мы видели, рассматривая выработку окончательного фабриката—бумаги.

Таким образом, рассматривая изменения в производственных организационных процессах писчебумажных фабрик Окуловской группы, мы можем отметить, что на ряду с ростом числа рабочих за истекшее десятилетие и почти одинаковым расходом топлива, выработка изделий ввиде полуфабрикатов древесной массы и целлюлозы и окончательного продукта—бумаги резко сократилась. Это, конечно, должно было отразиться на материальных затратах выпускаемых изделий фабрик.

Изменения в затратах рабочей силы и топлива на единицу выработки изделий за истекшие периоды времени представляется в следующем виде:

Периоды работы.	На 1000 п. бумаги затрачивается.		Выработано 1 рабочим в 8 час. день пуд бумаги.
	Топлива перев. на кам. уг. п.	Человеко-дней по 8 час.	
1913 год	2220,8	490,4	1,84
1916 »	2581,0	594,9	1,34
1920 » 1 п.	7689,7	2145,6	0,49
» » 2 п.	6905,8	2541,7	0,39
» »	7335,6	2275,2	0,43
1921 » 1 п.	5525,0	1631,9	0,61
» » 2 п.	5430,1	1581,7	0,63
» »	5477,5	1608,6	0,62
1922 » 1 п.	5690,3	1369,2	0,73
» » 2 п.	3950,6	1230,1	0,81
» »	4698,5	1291,9	0,77

*) Бюллетень ЦСУ. № 68 стр. 30.

В довоенное время затрата топлива на 1 пуд бумаги, как окончательного продукта, с учетом затрат топлива на выработку полуфабрикатов—древесной массы и целлюлозы, выражалась 2,2 пудами каменного угля или 4,5 пудов дров. В отчете IX Всеросс. Съезду Советов Высшего Совета Народного Хозяйства *) расход топлива в 1913 году на 1 пуд бумаги определяется в 5,1 пуда дров, т. е. нормы расхода топлива по Окуловским фабрикам не разнятся заметно с общероссийскими данными.

В 1908 году по обследованию промышленности, произведенному быв. М. Т. и Пром. под руководством Е. В. Варзара, расход топлива в писчебумажных фабриках Новгородской губернии выражался 4,6 пудами дров на 1 пуд бумаги **).

Таким образом в общем норму траты топлива в довоенное время на 1 пуд бумаги можно считать не выше 5 пуд. дров. В 1916 году расход топлива остается почти без изменения—5,1 пуд. дров на 1 пуд бумаги. В 1920 году расход топлива утраивается и достигает 7,3 пуд. кам. угля или 14,6 пуд. дров на 1 пуд бумаги; в следующем 1921 году расход значительно снижается—до 5,5 пуд. кам. угля или 11,0 пуд. дров на 1 пуд бумаги и наконец в последнем 1922 году и в особенности во втором полугодии расход топлива сокращается еще сильнее и достигает всего (по 2-м полугодиям) 8 пудам дров на 1 пуд бумаги, т. е. превышает довоенную норму всего на 60%.

Расход рабочего времени на единицу выработки стоит конечно в обратной зависимости от производительности труда; чем выше производительность труда, тем меньше тратится рабочей силы на единицу выработки. Довоенная выработка в один рабочий день при 10 часах работы составляет 2,3 пуда бумаги. ***) а при 8 часах работы 1,84 пуда бумаги, учитывая при этом и всю трату рабочей силы при выработке полуфабрикатов—древесной массы и целлюлозы. В 1916 году выработка по расчету на 1 рабочий 8 часовой день понижается до 1,34 пуда бумаги; в 1920 году падение производительности труда достигает своего предела, опускаясь до 0,43 пуда бумаги на 1 рабочий день. С 1921 года производительность труда повышается и во второй половине 1922 года она достигает почти 50% нормы довоенного времени.

Северо-западный областной спичечный трест.

Фактически трест организован Губ. Сов. Народ. Хозяйства в сентябре месяце 1921 года. В его состав вошли следующие спичечные фабрики, расположенные почти все в Новгородском уезде:

Фабрики, принадлежавшие бывшему Акционерному Обществу В. А. Лапшина:

1. Фабрика «Ираида» при деревне Хотитово Грузинской волости, наиболее крупная фабрика с 1604 рабочими в 1913 году. Основание фабрики относится к 1877 году.

2. Фабрика при деревне Новой той же Грузинской волости с 528 рабочими в 1913 году.

3. Фабрика при дер. Большая Любунь той же Грузинской волости с 198 рабочими в 1913 году; основание фабрики относится к 1887 году.

*) Русская промышленность в 1921 году стр. 364.

**) Статистические сведения по обраб. фабр. зав. пром. за 1908 г. стр. 90 и 106.

***) На Новых путях. Выпуск IV стр. 419. Матер. по себест. продукц. промышл.

4. Фабрика при дер. Малая Любунь той же Грузинской волости с 375 рабочими в 1913 году. Фабрика была ликвидирована с 1 января 1921 года.

Далее в трест вошли фабрики:

5. Принадлежавшая ранее наследникам С. Ф. Понамарева при дер. Березовец той же Грузинской волости с 78 рабочими в 1913 году. Основание фабрики относится к 1870 году.

6. Принадлежавшая бывшему т-ву на паях Чудовская под названием «Солнце» с 213 рабочими с 1913 году. Основание фабрики относится к 1908 году.

7. Принадлежавшая ранее наслед. Г. Т. Зубова под названием Волховская фабрика расположенная в Селищенской волости Новгородского уезда, с 165 рабочими в 1913 году. Основание фабрики относится к 1904 году.

Таким образом все спичечные фабрики, объединенные в трест, расположены компактной массой в северной части Новгородского уезда в районе Грузина и Чудова. Основание фабрик относится к периоду после 1862 года, когда продажа фосфора была подчинена строгому контролю и наряду с этим было разрешено частным предпринимателям устраивать фабрики под надзором полиции.

Условиями, благоприятствовавшими возникновению спичечной промышленности в данном районе, являлись—наличность топлива и сырья (осины), дешевой рабочей силы, и удобство сообщения с главными районами сбыта готовых изделий Москвой, Петроградом при посредстве Октябрьской железной дороги.

Работа фабрик спичечного треста в общих чертах за истекшие десятилетие представляется в следующем виде:

Периоды работы.	Число заведений.	В том числе действовавших.	Число раб. в действов. завед.	Среднее число дней раб. действ. зав.	Общее число прораб. чел. дней в урочное время.	Общее число потерян. чел. дн. по прост. менее мес.
1913 год	7	7	3161	284	892716	—
1916 »	7	7	2744	281	766790	—
1920 » 1 п.	7	7	1804	106	199798	34265
» » 2 п.	7	5	1485	114	172599	47321
1920 год	7	6	1645	220	372397	81856
1921 » 1 п.	6	5,2	1549	120	181927	39067
» » 2 п.	6	2,7	886	149	129845	10057
1921 год	6	4,0	1218	269	371772	49124
1922 » 1 п.	6	2,5	1144	112	113139	98217
» » 2 п.	6	2,5	1025	145	148152	5939
1922 год	6	2,5	1085	257	262291	104156

В 1921 году благодаря ликвидации одной фабрики число заведений сокращается с 7 до 6. До второй половины 1920 года работали полностью все заведения хотя и не все время. Со второй половины 1920 года число действующих заведений в среднем по полугодиям сокращается, дойдя в 1922 году до 2,5 (в среднем) безпрерывно действующих заведений. По некоторым месяцам 1922 года, как например в мае, августе и сентябре число действующих фабрик опускается до одной. Число рабочих в действующих заведениях с 3161 в 1913 году к 1920 году опускается до 1485 (во втором полугодии) в 1921 и 1922 году число рабочих в действо-

вавших заведениях опускается до 1000—1100 человек, т. е. в общем число рабочих сократилось почти пропорционально сокращению числа действовавших заведений. Среднее число дней работы спичечных фабрик с 1913 года, когда оно определилось в 284 дня, в последние два года опустилось до 260—270 дней. При этих условиях общее число проработанных человеко-дней в урочное время достигает наивысшего уровня в довоенный период, в 1913 году; в военный период это число опускается более чем на 10%, а в 1920 не достигает даже 50% довоенного времени, в 1921 г. число проработанных человеко-дней остается на одном уровне с предыдущим годом, а в 1922 году оно опять понижается, составляя всего около четверти проработанных дней довоенного времени. Последние три года (1920—21 и 22 г.) характеризуются большим числом простойных дней и в частности последний 1922 год имеет простойных потерянных дней в размере 40% по отношению к рабочим дням. В общем спичечные фабрики треста дают картину постепенного сокращения их действия. Расход топлива, сырых материалов и выработка изделий за те же периоды представляется в следующем виде:

Периоды работы.	Расход условного топлива в тыс. пудах.	Запасы условного топлива в тыс. пудах.	На 1000 ящиков спичек. Расход сырья и вспомог. мат. в пуд. Осина.	Фосфор.	Сера.	Берт. соль.	Парафин.	Выработано тыс. ящиков.
1913 год	902,5	—	1390	1,1	1,9	31,4	27,1	633,0
1916 »	728,2	—	2047	1,0	2,3	32,7	20,3	422,0
1920 » 1 п.	241,2	—	2755	1,6	8,2	35,6	33,6	44,7
» » 2 п.	321,7	—	3494	1,5	9,3	42,2	27,3	42,9
» »	562,9	—	3117	1,5	8,6	38,7	30,5	87,6
1921 » 1 п.	305,3	40,5	2178	1,0	23,0	27,1	—	47,7
» » 2 п.	261,9	76,9	2970	1,2	50,9	19,9	—	62,0
» »	567,2	76,9	2626	1,1	38,7	23,0	—	109,7
1922 » 1 п	313,0	94,0	2811	1,0	80,1	17,5	—	49,6
» » 2 п.	272,3	209,9	2749	1,3	0,9	29,2	37,4	70,0
» »	585,3	209,9	2774	1,2	33,7	24,4	37,4	119,6

Расход условного топлива в 1913 г. достигал свыше 900 тыс. пудов, в 1916 г. он опустился почти на 20%; в 1920 году—на 40% и в последующие годы сохраняется на этом уровне. Запасы топлива в первой половине 1920 года не достигают даже месячной нормы и лишь в конце 1922 года они поднимаются до двухмесячной нормы; таким образом положение с топливом на фабриках спичечного треста в истекшие годы необходимо признать ненормальным. Расход сырых материалов интересен, главным образом, по расчету на единицу выработки. Основными видами сырья являются—осина, фосфор, сера, бертолетовая соль и парафин. Осина идет на выработку спичечной соломки и коробок. Ее расход на 1000 ящиков спичек выражается в довоенное время по данным промышленной переписи в 1390 пудов, что составляет 6,3 куб. саж; в последующие годы 1914, 1915, 1916 этот расход возрастает и достигает 2047 пудов или 9,3 кубич. сажени. По данным отчета ВСНХ 9-му Всероссийскому Съезду Советов о положении промышленности в 1921 году*)

*) «Русская промышленность» в 1921 г. стр. 297.

расход осины на 1 ящик спичек в довоенное время, в среднем по России, определен в 0,01 куб. сажени или 10 куб. саж. на 1000 ящиков спичек. Таким образом, довоенная затрата осины на выработку спичечной соломки и коробок в фабриках спичечного треста стояла на низком уровне, т. е. была экономна и достигла средних общегосударственных довоенных цифр только в период войны, к 1916 году. В последующие годы 1920 и 1921 расход осины почти удвоился по сравнению с довоенным периодом; в 1922 году расход осины достигает 12,6 куб. сажени на 1000 ящиков спичек, т. е. превышает немногим общегосударственную среднюю довоенную норму. Затрата фосфора стоит за весь 10-ти летний промежуток времени почти на одном уровне, почти тоже самое можно сказать о бертолетовой соли.

Расход серы к 1920 году возрос с 1,9 пуда до 8,6 пуда на 1000 ящиков спичек. Дальше расход серы возрастает и достигает максимума в 1921 и первой половине 1922 года; со второй половины 1922 года расход серы опускается ниже довоенной нормы. На ряду с этим явлением расход парафина совершенно исчезает в 1921 и первой половине 1922 года; как раз за этот период фабрики спичечного треста вынуждены были за отсутствием парафина перейти на выработку низкопробных серных спичек и лишь только со второй половины 1922 года фабрики вновь перешли на выработку спичек довоенного качества.

Выработка изделий в довоенное время, в 1913 году, определяется в 633 тысячи ящиков спичек, к 1916 году эта выработка опускается на целую треть, в 1920 году выработка едва достигает 12% довоенного времени. В 1921 и 1922 году выработка увеличивается, но все-таки стоит на высоте 20% довоенного времени.

Таким образом, изменение в отдельных элементах производства фабрик спичечного треста хотя и шло в одном направлении по линии снижения, но не с одинаковой силой. Наибольшее снижение оказалось в выработке изделий и наименьшее в затрате топлива. В силу этих условий материальные затраты по производству спичек на фабриках треста и материальный эффект труда рабочего подверглись за отмеченные периоды времени существенным изменениям.

Периоды работы.	На 1000 ящ. спичек затрачивалось.		Выработка ящ. спичек на 8 ч. рабочий день.
	Условного топлива пудов.	Человеко-дней по 8 час. раб.	
1913 год	1425,8	1410,4	0,57
1916 »	1726,8	1818,4	0,44
1920 » 1 п.	5398,2	4472,3	0,22
» » 2 п.	7496,5	4022,0	0,25
» »	6426,6	4251,6	0,23
1921 » 1 п.	6405,7	3816,5	0,26
» » 2 п.	4226,0	2095,0	0,48
» »	5173,6	2843,4	0,35
1922 » 1 п.	6307,7	2280,4	0,44
» » 2 п.	3885,1	2113,6	0,47
» »	4889,3	2191,0	0,46

Довоенная общегосударственная норма расхода топлива выражалась 1,1 пуда, условного топлива на 1 ящик спичек *). По фабрикам спичечного треста Новгородской губернии довоенная норма, в 1913 году, выражается в 1,43 пуд. условного топлива или 11,9 куб. саж. дров на 1000 ящиков спичек. К 1916 году расход топлива повысился до 1726,8 пуд. условного топлива на 1000 ящиков спичек. В 1920 г. затрата топлива на единицу выработки увеличивается почти в 5 раз по сравнению с довоенным временем. С 1921 года расход топлива на единицу выработки постепенно сокращается от полугодия к полугодию и к концу 1922 года достигает 3885,1 пуд. условного топлива. Но эта норма всетаки еще превышает довоенную более чем в 2½ раза. Менее резко колеблется затрата рабочих сил на единицу выработки. В довоенное время, в 1913 году, фабрики спичечного треста Новгородской губернии тратили 1410,4 рабочих дня на 1000 ящиков спичек, иначе говоря эффект человеко-дня выражался в 0,71 ящик в обычный день и 0,57 ящика в 8-ми часовой рабочей день. В военный период 1916 года, затрата рабочих сил поднимается до 1818 человеко-дней на 1000 ящиков, а производительность труда в обычный день выражается 0,55 ящиков, а в 8 часовой день в 0,44 ящика.

В 1920 году затрата рабочего времени увеличивается на единицу выработки ровно в три раза по сравнению с довоенным временем, а в силу этого эффект труда сокращается в три раза. В 1921 и 1922 годах затрата рабочего времени на единицу выработки делается более экономной, но всетаки стоит на 50% выше довоенной нормы.

Деревообрабатывающий трест.

Трест организован Президиумом Новгородского Губернского Совета Народного Хозяйства 20 февраля 1922 года. В его состав вошли девять лесопильных заводов. Завод № 3, бывший Стюарта, находящийся в городе Новгороде. При заводе имеется торговая баня и мельница. При передаче завода в ведение треста он требовал серьезного ремонта с заменой новых частей машин. Ранее завод работал на экспорт.

Завод № 4, Троицкий, быв. Каценеленбогена расположен в 2-х верстах от города Новгорода у полотна строющейся железной дороги Петроград-Орел. Завод построен в период войны, в 1917 году. Представляет он из себя комбинированное предприятие, состоящее из лесопильного отделения, столярного и мельницы. Для обслуживания ремонта имеется хорошо оборудованная механическая мастерская. Завод требовал дооборудования—подведения фундамента под главную трансмиссию и ремонт котла главного локомобиля.

Завод № 15, бывший Малышева; завод находится в гор. Боровичах, основан в 1913 году; по оборудованию он небольшой.

Завод № 17, бывший Меньшикова и Соколина, находится он вблизи Ст. Куженкино на берегу р. Шлинки. Завод открыт в 1910 году; оборудован на 2 паровые рамы. При передаче завода в ведение треста работал на одной раме, так как вторая требовала капитального ремонта.

---

*) «Русская промышленность в 1921 году» стр. 298.

Завод № 21, «Топорок», быв. Родзянки. Завод находится в Маловишерском уезде на р. Перетне при впадении в р. Мсту. Завод открыт в 1893 году. Оборудован он универсально: главной двигательной силой служит гидравлическая установка турбин и два вспомогательных локомобиля; имеется хорошая электрическая станция с тремя динамо-машинами, посредством которых работают моторы клепочного и стружечного отделений, мельница, строгательное отделение и механическая мастерская.

Оборудование всех отделений завода вполне исправное.

Завод № 37, бывший Иванова. Находится на берегу реки Мсты около ж. д. станции Мстинский Мост; завод имеет паровую машину. В момент передачи завода в ведение треста его машины и здание требовали капитального ремонта.

Кроме вышеперечисленных заводов в состав треста вошли заводы: Старорусский лесопильный завод № 8 и два Боровичские завода № 14 и № 16, незначительные по своему техническому оборудованию и общей производительности.

Все заводы расположенные при реках, поэтому как в довоенное время, так и в настоящее они обеспечены удобными путями сообщения в смысле получения сырья и сбыта готовых изделий.

Топливом заводы обеспечены, так как таковым являются в большинстве случаев отбросы производства ввиде опилок, горбылей, реек, которых получается около 40% всей обрабатываемой древесины.

Переходим теперь к работе заводов треста по принятым нами периодам времени.

Периоды работы.	Число заведений.	В том числе действовавших	Число рабочих в действ. завед.	Сред. число дней работы действ. завед.	Общее число прораб. чел.-дн в уроч. вр.	Общее число потерян. чел.-дней.
1913 год	7	6	255	254,6	53318	—
1916 »	7	6	178	236,8	41017	—
1920 » 1 п.	10	5	301	138,2	49191	616
» » 2 п.	10	7	283	98,1	41582	5372
» »	10	6	292	229,7	83773	5988
1921 » 1 п.	9	6,7	330	126,7	43150	3439
» » 2 п.	9	6,2	352	123,7	37819	8950
» »	9	6,5	341	248,4	80969	12389
1922 » 1 п.	8	4	222	120,5	25627	3435
» » 2 п.	7	4,5	218	131,1	29921	2617
» »	7,5	4,3	220	249,6	55548	6052

Число действующих заводов до 1922 года почти все время стоит на одном уровне и лишь только с момента организации треста число действующих заводов сокращается. Число рабочих на всех заводах небольшое, максимум его приходится на 1921 год, но уже в 1922 году число рабочих опускается до мирного времени. Среднее годовое число суток действия заводов тоже мало колеблется—наименьшее 229,7 дней в 1920 году и наибольшее 254,6 дней в 1913 году. Общее число проработанных человеко-дней в урочное время в довоенное время достигает 53318 рабочих дней; это число поднимается в период 1920 — 1921 годов и в 1922 году опускается почти до уровня довоенного времени. Число простойных человеко-дней в 1920 году достигает 7% числа проработанных человеко-дней, в 1921 этот процент

повышается почти вдвойне, наконец в последнем 1922 году число потерянных человеко-дней сокращается, но всетаки составляет более 10% от общего числа проработанных человеко-дней.

Таким образом, несмотря на сокращение числа действовавших заводов и простойные дни общее количество дней работы заводов треста осталось на уровне довоенного времени. За те же периоды времени расход топлива и сырых материалов и выработка изделий представляются в нижеследующей таблице:

Периоды работы.	Расход тыс. пуд. условного топлива.	Расход сырых матер. бревен в тыс. куб. фут.	Выработка изд. пилен. материала тыс. куб фут.
1913 год	288,7	3687,5	1690,5
1916 »	262,0	1741,0	925,5
1920 » 1 п	82,7	438,4	243,0
» » 2 п.	86,3	443,8	228,0
» »	169,0	822,2	471,0
1921 » 1 п.	135,7	551,3	322,4
» » 2 п.	91,5	622,8	311,8
» »	227,2	1174,1	634,2
1922 » 1 п.	58,5	289,4	178,5
» » 2 п.	144,5	676,1	373,3
» »	203,0	965,5	551,8

Библиотека Статистического Кабинета Петроградского Университета.

Расход топлива в довоенное время определился в 288,7 тыс. пуд. условного топлива; в 1916 году расход топлива остается почти без изменения, в 1920 году он сокращается почти на 40%, в 1921 году расход топлива поднимается почти до 80% расхода довоенного времени и, наконец, в последнем 1922 году расходование топлива вновь немного снижается и составляет 70% мирного времени.

Расход сырых материалов—бревен уже к 1916 году резко снижается, не достигая 50% мирного времени. Начиная с 1920 года расход бревен выражается в количестве около 1 милл. куб. футов, что составляет всего 30% расхода бревен 1913 года. Выработка изделий в виде пиленого материала имеет движение в том же направлении, что и расход сырых материалов. Таким образом на ряду с устойчивым количеством затраты рабочего времени мы имеем сравнительно мало изменившийся расход топлива и резко сокращенную затрату сырых материалов и выработку готовых изделий. Это явление, как мы уже отмечали и в работе других трестов, по-

вышало материальную (а тем самым конечно и ценностную) стоимость готовых изделий.

Периоды работы.	На 1000 куб. фут. пиленого материала затрачивалось.			Выраб. изд. на 1 восьмичас. раб. день куб. футов.
	Сырья куб. фут.	Условного топлива пудов.	Человеко-дней.	
1913 год.....	2184,4	171,8	31,5	25,4
1916 »	1881,1	283,1	44,3	18,0
1920 » 1 п.....	1802,9	340,2	173,6	5,8
» » 2 п.....	1946,6	378,5	182,3	5,5
» »	1873,0	358,7	177,8	5,6
1921 » 1 п.....	1709,8	419,8	133,8	7,5
» « 2 п.....	1997,3	203,4	122,0	8,2
» »	1851,0	358,4	128,2	7,8
1922 » 1 п.....	1620,0	327,4	142,6	7,0
» » 2 п.....	1811,3	386,9	80,0	12,5
» »	1749,7	367,7	101,0	9,9

Расход сырых материалов на единицу выработки за весь 10-ти летний период не подвергался резкому колебанию и его можно признать нормальным. Затрата топлива на 1000 куб. футов пиленого леса в довоенное время определилась в 171,8 пуд. условного топлива, в военный период—1916 год, расход топлива повышается до 283,1 пуд.; в 1920 году расход топлива на единицу выработки повышается вдвойне против довоенного времени и, наконец, в первой половине 1921 года он достигает своего максимума.

Со второй половины 1921 года расход топлива на единицу выработки снижается, но всетаки он в 1922 году остается в два раза выше расхода довоенного времени. Таже самая картина наблюдается и в затрате рабочих сил на единицу выработки: в 1913 году на 1000 куб. футов затрачивалось 31,5 обычных человекодней; в 1920 году затрата рабочего времени увеличивается в 5—6 раз; с 1921 года благодаря увеличению производительности труда затрата рабочего времени на единицу выработки сокращается, но всетаки в 1922 году она превышает затрату мирного времени более чем в два раза.

Заводы Сев.-Зап. Областного лесоэкспортного и лесопромышленного треста (Петролес).

В состав Сев.-Зап. Областного лесоэкспортного треста из заводов Новгородской губернии были включены три действовавших завода и один бездействовавший.

Старорусский лесопильный завод № 7, принадлежавший Новгородскому Управлению Земледелия и Государственных имуществ и находившийся в аренде М. И. Мельникова; завод был открыт в 1898 году; в 1913 году он насчитывал 61 рабочего.

Сосницкий лесопильный завод № 11, принадлежавший ранее Ораниенбаумскому т-ву лесопильных заводов и насчитывавший в 1913 году 149 рабочих.

Юрьевский лесопильный завод № 10, принадлежавший ранее С. Н. Захарову, открытый в 1871 году и насчитывавший в 1913 году 187 рабочих.

Кроме того в эксплоатацию Петролеса был отдан Старорусский лесопильный завод, принадлежавший ранее т-ву В. А. Шаляпина н-ки и сгоревший в конце 1920 г.

В отношении характеристики заводов, вошедших в состав Петролеса, статистические данные мирного времени, 1913 года и военного периода страдают большой неполнотой; за 1913 год имеются данные только по двум заводам из четырех действовавших заводов; в 1916 году из трех действовавших заводов только по одному; только начиная с 1919—1920 года сведения имеются полностью по всем действовавшим заведениям.

Общие данные о работе Новгородских лесопильных заводов Петролеса представляются в нижеследующей таблице:

Периоды работы.	Число действовавших заводов.	В них рабочих.	Расход условного топлива пудов.	Выработка изделий пиленого леса куб. фут.
1913 год	4	537	769790	4510000
1920 » 1 п.....	0,5	36	10650	37163
» » 2 п.....	1,0	73	18659	74637
» »	0,8	55	29309	111800
1921 » 1 п.....	2,5	175	66878	167962
» » 2 п.....	2,8	189	83364	347321
» »	2,7	182	152242	515284
1922 » 1 п.....	1,7	157	39238	156950
» » 2 п.....	2,2	195	121439	355406
» »	1,9	176	160670	511357

В 1913 году по двум действовавшим и давшим сведения заводам с 336 рабочими было выработано 2818 тыс. куб. фут. пиленого леса; на 537 рабочих 4 заводов выработка при одинаковой производительности одного рабочего определяется 4710 тыс. куб. фут. В 1916 году из трех действовавших заводов сведения имеются только по одному заводу с 63 рабочими с общей выработкой 412242 куб. фут. пиленого леса; на 141 рабочих во всех трех действовавших заводах эта выработка соответственно поднимается до 922704 куб. фут. пиленого леса. Таким образом война, лишившая возможности экспорта лесного материала, и приостановившая деятельность строительной промышленности, резко повлияла на сокращение производства лесопильных заводов, вошедших позднее в Управление Петролеса.

В 1921 году сокращение производства идет еще больше: число действующих заводов опускается до одного завода, работавшего не полный год, число рабочих сокращается до 55 человек и выработка опускается до 111800 куб. футов пиленого леса, что составляет всего 2% с небольшим выработки довоенного времени. Это почти полная приостановка деятельности группы заводов Петролеса. 1921 год дает сильное оживление деятельности данной группы заводов: число действовавших заводов поднимается до уровня 1916 года, число рабочих поднимается до 182 человек, выработка достигает 515284 куб. фут. пиленого леса, т. е. увеличивается почти в 5 раз по сравнению с предыдущим годом. Но эта выработка все-таки по сравнению с довоенным временем составляет только 11,5%. В 1922 году, когда заводы перешли в ведение Петролеса, положение осталось приблизительно таким, же, как и в предыдущем году.

Сравнивая деятельность двух групп лесопильных заводов, объединенных в Управление Губернского треста и Петролеса, нельзя не отметить того обстоятельства, что заводы Губернского треста за весь десятилетний период времени, несмотря на то, что они представляли из себя объединение мелких заведений, претерпели значительно меньшие изменения, чем заводы Петролеса, которые представляли из себя объединение более крупных заводов.

Теперь мы вкратце остановимся на выяснении изменений в строении производства, посредством учета затрат сырья, топлива и рабочей силы на единицу выработки:

Периоды работы.	На 1000 куб. футов пиленого леса затрачивается.			Выработка на 1 челов.-день 8 час. куб. фут.
	Сырья куб. фут. древес.	Условного топлива пудов.	Человеко-дней	
1913 год	1608,5	170,9	38,9	20,6
1916 »	1237,7	197,0	36,6	21,8
1920 » 1 п.	2275,4	286,6	117,9	8,5
» » 2 п.	1618,4	250,0	135,0	7,4
» »	1836,9	262,2	129,9	7,7
1921 » 1 п.	1806,2	398,2	134,8	7,4
» » 2 п.	1434,9	240,0	71,9	13,9
» »	1574,1	291,6	92,4	10,9
1922 » 1 п.	1742,4	250,0	73,8	13,6
» » 2 п.	1677,3	341,7	63,6	15,7
» «	1707,7	314,0	66,9	15,0

Расход сырых материалов—бревен, на единицу выработки колеблется за все время в небольших пределах: от 1237,7 в 1916 году до 2275,4 в 1-ой половине 1920 года. Но в большинстве периодов расход сырья выражается 1600—1800 куб. футов леса на 1000 куб. фут. пиленой древесины. На заводах Губернского треста расход сырья выражается в большем размере за 1913—1916 годы, а начиная с 1920 года стоит приблизительно на одном уровне с заводами Петролеса. Расход условного топлива на 1000 куб. футов выработки в 1913 году составлял 170,9 пуд.; к 1916 году он немного поднимается; в 1920 году расход топлива увеличивается в $1^1/_2$ раза по сравнению с 1913 годом; в 1921 и 1922 годах расход топлива продолжает подниматься, т. е. показывает ухудшение производства. При сравнении затрат топлива заводов Петролеса с группой заводов Губернского треста можно отметить, что в обоих группах заводов затрата топлива на единицу выработки выражается приблизительно одними цифрами и кроме того в историческом отношении эта величина подвергалась изменению в одном и том же направлении. Затрата рабочего времени на 1000 куб. футов пиленого леса в 1913 году равнялась 38,9 обычных человеко-дней; в 1916 году эта норма не поднимается; в 1920 году затрата рабочего времени на единицу выработки поднимается до 129,9 человеко-дней, т. е. увеличивается более чем в 3 раза по сравнению с довоенным временем.

Начиная с 1921 года идет снижение затраты рабочего времени до 92,4 человеко-дней в связи с поднятием производительности труда; в 1922 году снижение затраты рабочего времени продолжается и во втором полугодии достигает 63,6 человеко-дней: соответственно с этим увеличивается производительность труда, которая

выражается 15,7 куб. фут. пиленого леса на 1 человеко-день. Достижения за последние два года сделаны большие, но все-таки еще во 2-ой половине 1922 года расход рабочего времени на единицу изделия или, все равно, производительность труда еще не достигают норм довоенного времени. Нужно отметить, что в смысле более экономной траты рабочего времени, в особенности за последние 1921—1922 годы, заводы Петролеса стоят более высоко чем группа заводов, объединенных в Управление Губернского треста. То же самое мы можем сказать, если будем рассматривать экономность производства обеих групп заводов по совокупности всех признаков—затрат сырья, топлива и рабочего времени на единицу выработки: заводы Петролеса, очевидно, как более крупные, дают более экономное производство.

Фанерные заводы Всероссийского фанерного треста.

В состав Всероссийского фанерного треста из промышленных заведений Новгородской губернии были включены:

Старорусская фанерная фабрика, принадлежавшая ранее Акционерному Обществу для механической обработки дерева А. М. Лютер. В 1913 году фабрика насчитывала 695 рабочих; открытие фабрики относится к 1908 году.

Ловатский фанерный завод, принадлежавший ранее «Акционерному Обществу Сев. Фанеры» и деревообделочный завод «Русская фанера». Завод был открыт в самое последнее время, в 1917 году, в год открытия завод насчитывал 329 рабочих.

Окуловский фанерный завод, принадлежавший ранее тому же «Акционерному Обществу», что и Ловатский завод. Окуловский завод открыт в одно время с Ловатским заводом в 1917 году; в первый год действия завод имел 112 рабочих.

Все три завода, в особенности Старорусский, работали для заграничного рынка. В силу неодинакового количества действовавших заведений историческая картина работы фанерных заводов имеет конечно не то значение, как если бы мы рассматривали работу одних и тех же заведений за весь 10-ти летний период: здесь мы не можем в чистом виде найти влияние войны и революции. Общая картина работы заводов фанерного треста представляется в нижеследующей таблице:

Периоды работы.	Число действовавших заведен.	В них рабочих.	Общее число прораб. ч. дн. в тысячах.	Расход условн. топл. тыс. пуд.	Расход сырья куб. ф. древес. тыс.	Выработано изделий.	
						Фанеры куб. ф. в тысяч.	Издел. из фанеры тыс. шт.
1913 год	1	659	178	226	1271	453	—
1916 »	1	450	131	235	982	301	—
1920 год 1 полугодие	3	595	84	182	—	29	45
» » 2 »	3	525	79	141	—	27	14
1920 год	3	560	163	323	—	56	59
1921 год 1 полугодие	2,5	455	60	153	154	27	8
» » 2 »	2,5	372	47	147	37	10	19
1921 год	2,5	413	107	300	191	37	27
1922 » 1 полугодие	2,7	319	39	31	130	25	15
» » 2 »	2,0	227	32	96	149	29	1
1922 год	2,3	273	71	127	279	54	16

В довоенное время на одном Старорусском заводе бывш. Лютера число рабочих равнялось 659 человекам. За последнее время, к 1920 году, когда число действовавших фанерных заводов увеличилось на два, число рабочих первопачально, в первой половине 1920 года, остается почти на уровне довоенного времени. Со второй половины 1920 года число рабочих непрерывно сокращается от полугодия к полугодию и в конце 1922 года оно опускается почти до 1/3 состава рабочих мирного времени. Почти та же самая картина наблюдается в изменении количества проработанных человеко-дней в урочное время. Расход топлива изменяется несколько в ином направлении: в довоенное время на одной фабрике быв. Лютера тратилось 226 тыс. пудов условного топлива. В 1920 году расход топлива увеличивается до 323 тыс. пудов, в 1921 году он остается почти без изменения и только в последнем 1922 году он падает до 127 тыс. пудов; но если посмотреть на расход топлива в этом году по отдельным месяцам, то мы увидим, во втором полугодии резкое наростание расхода топлива. Несоответствие между расходом топлива и числом рабочих объясняется в числе прочих причин увеличением числа действующих заводов. Расход сырых материалов в 1913 году достигал только на выработку фанеры 1271 тыс. куб. футов. За последние два года расход сырья резко сократился и достигает всего 1/6—1/4 расхода сырья довоенного времени одной фабрики Лютера.

Выработка изделий выражается фанерой, изделиями из фанеры и пиленым материалом по лесопильному производству. В виду того, что выработка фанерных заводов представлена различными изделиями нам довольно трудно судить об ее количественном изменении: по выработке фанеры производство с 1913 года сократилось к 1920 году до 12,4%, за то к этому времени фабрики выпустили 59 тыс. штук изделий из фанеры; в 1921 году производство фанеры и изделий из нея сократилось, в 1922 году производство фанеры поднимается до уровня 1920 года; поднимается немного и выпуск изделий из фанеры. В общем выработка изделий сократилась значительнее, чем сократилось число рабочих и расход топлива. В силу этого затрата основных элементов производства—сырья, топлива и рабочей силы на единицу изделия изменилась далеко не в одинаковом размере.

Периоды работы.	Расход на 1000 куб. ф. фан. и 1000 изделий.		Выработка 1 на восьми часовой раб. день.		
	Сырых мат. дерева куб. фут.	Человеко-дней.	Фанеры куб. фут.	Изделий шт.	Пилен. леса куб. фут.
1913 г.	2808,2	400,0	2,0	—	—
1916 »	3258,8	434,1	1,89	—	—
1920 г. 1 пол.	—	2857,1	0,35	0,542	0,67
» » 2 »	—	2857,1	0,35	0,174	0,69
1920 »	—	2857,1	0,35	0,363	0,68
1921 г. 1 пол.	5682,1	2222,2	0,45	0,139	0,71
» » 2 »	4143,2	4761,0	0,21	0,403	1,28
1921 год	5209,3	2941,2	0,36	0,255	0,96
1922 г. 1 пол.	5153,1	1536,8	0,65	0,383	1,01
» » 2 »	5192,5	1110,5	0,90	0,022	0,57
1922 год	5174,1	1306,6	0,76	0,219	0,81

Расход сырья—дерева на 1000 куб. футов фанеры в довоенное время определялся в 2808,2 куб. фут.; к 1916 году этот расход повышается до 3258,8 куб. ф. в последние два года 1921 и 1922 расход древесины поднимается до 5000 тысяч куб. фут. т. е. стоит почти на двойной высоте против мирного времени. Затрата рабочего времени на теже 1000 куб. ф. фанеры в 1913 году составляла 400 человеко-дней. К 1920 году эта норма поднимается до 2857,1 человеко-дней. Правда, с этого времени в эту норму укладывается и та затрата рабочей силы, которая фактически производилась в производстве по изделию из фанеры и лесопильному производству, т. е. норма получается на затрату по выработке только одной фанеры преувеличенная. В 1920 году выработка пиленого леса на 1 восьми—часовой рабочий день в Деревотресте и Петролесе равнялась 6—7 куб. футам, таким образом выработка на тот же восьми—часовой рабочий день по фанерным заводам 0,68 куб. фут. пиленого леса показывает, что здесь приблизительно $^1/_{10}$ общего числа рабочих была занята по лесопильному производству. Если учесть затрату рабочих сил еще на выработку изделий из фанеры, мы в конце концов должны общую продуктивность рабочего в переводе на выработку одной фанеры поднять и тогда затрата рабочего времени на 1000 куб. футов фанеры с 1920 года будет более пониженная, чем она представлена в нашей таблице. Но во всяком случае в 1922 году производительность труда стоит по крайней мере на уровне в два раза более низком, чем в довоенное время.

Кулотинская льно-прядильно ткацкая фабрика.

Кулотинская фабрика ранее принадлежала Акционерному Обществу Кулотинской джутовой мануфактуры; открытие действия фабрики относится к концу 1912 г. Кулотинская фабрика принадлежит к числу самых крупных промышленных заведений губернии: в 1913 году она насчитывала 1175 рабочих и имела механических двигателей с общей мощностью 1033 лошадиных сил.

Общая картина работы Кулотинской фабрики с 1913 года представляется в следующем виде:

Периоды работы.	Число рабочих.	Число суток действия заведения.	Расход усл. топлива в тыс. пуд.	Расход сырых материалов.			
				Всего волокна тыс. пуд.	В том числе.		
					Льна сырцу.	Льна чесан.	Джута
1913 год	1175	283	250	135	—	—	68
1914 »	1760	295	248	211	45	35	66
1915 »	1845	294	239	321	88	72	43
1916 »	1799	280	250	224	84	41	41
1917 »	1146	279	93	211	87	20	24
1918 г. 1 полугодие	1167	136	164	64	16	9	21
1919 г.	749	282	254	64	27	9	4
1920 г. 1 полугодие	728	94	92	29	15	4	—
» » 2 »	633	107	97	22	13	1	5
1920 г.	681	201	189	51	28	5	5
1921 г. 1 полугодие	415	99	103	16	11	—	—
» » 2 »	451	161	81	19	11	—	—
1921 г.	433	248	184	35	22	—	—
1922 г. 1 полугодие	568	143	80	26	8	—	—
» » 2 »	847	152	99	95	—	35	—
1922 год	708	295	179	61	8	35	—

Число рабочих на фабрике благодаря военным заказам резко увеличивается и в 1914—16 годах увеличение достигает 50—55%; ко времени Октябрьской революции, когда фабрика лишается военных заказов, число рабочих сокращается до уровня мирного времени; дальше сокращение числа рабочих идет вплоть до второй половины 1921 года, с этого момента число рабочих поднимается и к половине 1922 года достигает 847 человек, что составляет 72% состава рабочих довоенного времени. Число суток действия фабрики все время держится на нормальном уровне за исключением 1920 и 1921 годов, когда оно опускается до 201 и 248 дней вместо нормальных 280—295 дней.

Расход топлива, выраженный в условных единицах, подвергался менее резким изменениям, чем численность рабочих фабрики.

С 1913 по 1920 год включительно расход топлива выражается почти в одних и тех же цифрах; в 1920 году расход топлива сокращается на одну четверть (26%) по сравнению с довоенным временем и приблизительно на этом уровне держатся все последующие 1921 и 1922 годы.

Расход сырых материалов—льну, очесов, пеньки и джута в 1913 году определялся в 135 тысяч пудов; при чем главным видом сырья является джут; в военной период, в связи с работами на оборону (военные заказы), производство фабрики расширяется, потребление сырья возрастает до 200 с лишком тысяч пудов; вместе с этим изменяется и самый характер сырья—джут уступает свое первое место продукту собственного производства—льну. С 1918 года расход сырья резко сокращается и вплоть до последнего 1922 года он не может достигнуть 50% расхода довоенного времени. Главным видом сырья за это время служил лен, так как джут с трудом мог доставляться из заграницы. В общем расход сырья по сравнению с числом рабочих и затратой топлива подвергся сильному сокращению.

Выработка фабрики определяется выходом пряжи (прядильное производство), ткани (ткацкое производство) и мешков (швейное производство). При этом каждый из предметов изделия является в качестве сырого материала для последующего производства. Было бы лучше всего оценивать продукцию фабрики количеством окончательного продукта, выпускаемого фабрикой—в данном случае количеством мешков. Но к сожалению если мы можем сказать, что Окуловская джутовая фабрика всю пряжу перерабатывает на холст, то того же нельзя сказать про холст, ибо часть холста сбывается фабрикой в непереработанном виде и часть в переработанном виде, мешками. Определяя же производство фабрики тремя видами фабрикатов—пряжей, холстом и мешками мы тем самым лишаем себя возможности иметь единое обобщающее определение производительности фабрики, т. е. иными словами делаем материалы мало сравнимыми в историческом отношении.

Выработка изделий по трем основным производствам за тот же период времени представляется в следующей таблице. (См, табл. стр. 109).

За год до войны пряжи вырабатывалось разных сортов 64 тыс. пудов; начиная с 1914 года выработка пряжи поднимается свыше 100 тыс. пудов и держится на этом уровне вплоть до 1917 года; 1917 и 1918 годы производство пряжи стоит на уровне довоенного времени.

С 1920 года выработка пряжи опускается, особенно это падение заметно в 1921 году, когда пряжи выработано всего 19 тыс. пудов. В последнем 1922 году количество выработанной пряжи поднялось почти вдвое по сравнению с предыдущим

Периоды работы.	Выработка изделий.		
	Пряжи тысяч пуд.	Холста тысяч арш.	Мешк. тысяч штук.
1913 год	64	3361	3085
1914 »	104	4614	3178
1915 »	113	4635	3288
1916 »	108	4634	3500
1917 »	68	3068	961
1918 » 1 пол.	39	1518	626
1919 »	33	1806	646
1920 » 1 пол.	21	476	218
» » 2 »	23	390	209
1920 год	44	866	427
1921 » 1 пол.	10	503	140
» » 2 »	9	498	71
1921 год	19	1001	211
1922 » 1 пол.	15	1538	551
» » 2 »	20	1857	704
1922 год	35	3395	1255

годом. Работа ткацкого и швейного производств изменяется почти в одном направлении с работой только что рассмотренного нами прядильного производства.

Сравнивая затраты в производстве—рабочую силу, сырье и топливо с выработкой изделий, можно видеть, что оба элемента производства изменились почти в одинаковой степени, т. е. падение затрат в производстве совершилось почти в таком же размере, как сократилось производство. Правда это мы с трудом можем демонстрировать на цифрах, так как продукция производства, выраженная в материальных единицах, не однородная, но даже и разнородная продукция (пряжа, холст, мешки), выраженная на 1 человеко-день (8 часов работы) дает некоторое представление известной устойчивости основных затрат в производстве.

Периоды работы.	Выработка на 1 рабочего в 8 час. день.		
	Пряжи пуд.	Холста аршин.	Мешк. штук.
1913 г.	0,15	8,1	7,4
1914 г.	0,16	7,1	4,9
1915 г.	0,17	6,8	4,9
1916 г.	0,17	7,4	5,5
1917 г.	0,21	9,6	3,0
1918 г. 1 пол.	0,25	9,6	4,0
1919 г.	0,16	8,8	3,1
1920 г.	0,32	6,5	3,2
1921 г.	0,17	9,3	1,9
1922 г. 1 пол.	0,19	19,1	6,8
1922 г. 2 »	0,15	14,4	5,5
1922 год	0,17	16,2	6,0

Выработка пряжи на 1 человеко-день колеблется от 0,15 пудов в 1913 году до 0,19—0,21 за последующие годы, т. е. за весь период держится приблизительно на одном уровне; выработка холста подвержена более резким колебаниям,—от 8,1 аршин в довоенное время до 14—16 аршин в последние 1921—1922 годы; выработка мешков претерпевает двойное изменение: первый период 1913 до 1921 год включительно она идет все время на снижение, опустившись в 1921 году до 1,9 мешка; и начиная с 1922 года в 1 полугодие она вновь поднимается почти на уровень довоенного времени. Общий вывод из цифр представленной таблицы с первого взгляда говорит за то, что производительность труда как будто бы сохранилась за все время на уровне довоенного периода. Но к сожалению такой уверенности мы не имеем, так как во первых мы знаем, что за все время работы фабрики они употребляли не одинаковое сырье (сначала джут, потом джут и лен, затем преобладание льна, затем идет заметная примесь пеньки), которое конечно могло требовать неодинакового количества затраты рабочей силы и топлива; с другой стороны колебания в выработке разного рода изделий (пряжи, холста и мешков) по сколько мы не имеем эквивалентного их соотношения не дают точного измерителя продуктивности труда рабочего. При этих условиях только ценностное выражение может служить единственным точным показателем продуктивности труда рабочего.

ГЛАВА III.

Денежное выражение продукции, издержек производства и прибылей трестированной промышленности.

При освещении работы отдельных трестов в историческом направлении нам приходилось указывать, что погодные или месячные итоги с большим трудом поддавались сравнению. Взять хотя бы для примера выработку изделий промышленности: сравнивая погодно результаты работ в какой либо отрасли промышленности, выраженные в материальных единицах, мы наталкиваемся на разнохарактерный вид изделий — разных сортов бумага в бумажном производстве, тоже в стекольном и вообще любом производстве; конечно такой разнохарактерный вид изделий можно сравнивать с известными оговорками. Но совсем дело становится в тупик, когда мы пытаемся произвести сравнение в целом всех издержек производства, которые слагаются из разнородных элементов—топлива, сырых материалов, рабочей силы и прочих расходов—здесь еще с некоторыми оговорками можно сравнивать затрату материальных единиц по отдельным видам издержек производства—например, топлива если оно однородно или переведено в однородное условное топливо, уже менее сравнимы сырые материалы, подвергающиеся обработке, прочие же расходы уже совсем не поддаются определению, а тем самым и сравнению в материальных единицах.

Переходя к сравнению данных между отдельными производствами промышленности за определенный период времени или к сравнению состояния отдельных производств промышленности или всей промышленности в целом в историческом

освещении, можно видеть, что пользоваться материальными показателями работы или состояния промышленности можно в крайне ограниченных случаях. Основной или единственной причиной, затрудняющей сравнимость данных о промышленности, является разнородность материальных единиц, из которых слагается промышленное производство. В целях использования этого материала для сравнений как внутри промышленного производства, так и в историческом хронологическом порядке, необходимо по возможности всем элементам производства придать одно и тоже значение. Это возможно только при одном условии, когда мы все элементы производства определим в денежном—ценностном выражении.

В довоенное время таким выражением служил золотой рубль. В период войны и революции, когда мы вступили в полосу бумажного рубля, этот измеритель был потерян. Таким образом, если бы мы попытались определить все элементы промышленного производства за промежуток времени от 1913 до 1922 года включительно в бумажных рублях каждого года, мы опять бы получили не сравнимые величины. В целях сравнимости мы считаем необходимым все элементы промышленного производства за весь исследуемый нами промежуток времени 1913—1922 г. выразить в одном измерителе, довоенном золотом рубле. Прибегая к этому способу, мы условно будем определять продукцию промышленности по всем периодам по ценам 1913 года, тоже самое будет проделано и со всеми поддающимся учету основными расходами по издержкам производства, то есть оценка сырья будет сделана по ценам 1913 года, топливо и рабочая сила тоже по ценам 1913 года. Конечно мы знаем, что в реальном, так называем, товарном рубле все элементы промышленного производства за истекший период претерпели глубокое изменение—достаточно указать хотя бы на такие явления, как резкое падение товарных цен на предметы промышленного производства почти за весь рассматриваемый нами период времени и тот же резкий уклон в падении заработной платы рабочего; поэтому мы вполне сознательно рассматриваем оценку в довоенном золотом рубле, как условное выражение, позволяющее нам историческое и внутреннее сравнение промышленного производства губернии. Основными материалами по определению всех элементов промышленного производства в золотом довоенном рубле будут служить данные переписи промышленных заведений в 1918 году.

Состояние трестированной промышленности в 1913 г.

Мы считаем необходимым несколько внимательно остановиться на состоянии трестированной промышленности в последний год из довоенного периода—1913-й год, так как это с одной стороны рисует положение промышленности в нормальных дореволюционных условиях (довоенный период) и с другой стороны—дает известный отправный пункт, с которым последующие периоды приходится сравнивать,—определяя этим сравнением современное состояние национализированной промышленности.

Состояние промышленности мы будем определять учетом ценностного выражения продукции по ценам «локо-фабрика», распределяя стоимость продукта на основные издержки производства—заработную плату, сырые материалы, топливо и прочие расходы и прибыль или убыток.

Из всей трестированной промышленности мы вынуждены будем исключить из поля нашего обозрения два треста губернского значения—известковый и кирпично-

черепичный; к этому нас вынуждает неполнота в заполнении бланков, по которым производилось описание промышленных заведений в 1918 году. Неполнота данных объяснялась отсутствием конторских книг на известковых и кирпичных заводах и отсутствием на местах владельцев заводов во время производства переписи. Принимая во внимание, что оценка продукции трестированной промышленности в 1913 г. определяется в 15676072 рубля, а оценка продукции известкового и кирпичного производств в целом по губернии, а следовательно и вместе с выработкой не трестированной промышленности определяется всего в сумме 226500 рублей, можно сделать заключение, что этот пробел, измеряющийся всего десятыми долями одного процента по ценности продукции, не имеет какого либо практического значения.

Переходим теперь к основным цифрам, которые даются в нижеследующей таблице:

Наименование трестов.	Стоимость продукции по ценам локо-фабр. в 1913 году.	Основные расходы. – Издержки производства в 1913 г. в зол. руб.					Чистая прибыль или убыток в 1913 г. в золот. руб.
		Заработная плата.	Сырые материалы.	Топливо.	Прочие расходы.	Всего.	
Тресты губернского значения.							
Фарфоро-фаянсов.	2777400	1046514	382476	451630	608634	2489254	288146
Спичечный	2341919	416075	715093	112241	589764	1833173	508746
Стекольный	1642764	564516	287590	177605	427794	1475505	185259
Бумажный	912924	106112	348618	182808	427794	932924	уб. 20000
Деревообделочн.	591691	65469	373611	4962	34156	478198	113493
Итого.	8266698	2198686	2107416	929246	1955706	7191054	1075644
Тресты областного и союзного значения.							
Окуловск. писчеб. фаб.	2805000	468647	851138	356396	556189	2232363	572637
Боркомбинат	1742712	476038	466875	276413	33327	1252653	490059
Петролес	1211562	111393	736957	5845	115367	969562	242000
Кулот. джутов. фабр.	804600	294600	259047	29004	166213	748864	55736
Фанеро-трест	745500	217069	343944	2739	32748	596500	149000
Итого.	7309374	1567747	2657961	670397	903837	5799942	1509432
Всего	15576072	3766433	4765377	1599643	2759543	12990996	2585076

Тресты нами разбиты на две категории—тресты местного губернского значения и тресты областного и союзного значения. Конечно под именем трестов второй категории мы подразумеваем отдельные промышленные заведения или группы заведений, входящие в объединения областного или союзного значения.

Продукция всей цензовой промышленности Новгородской губернии в 1913 году нами определена в 24 миллиона рублей, на долю трестированной промышленности, как это видно из цифр вышепомещенной таблицы приходится до 16 миллионов рублей или две трети ценности всей продукции цензовой промышленности. В частности на долю трестированной промышленности губернского значения приходится несколько большая доля, чем на долю промышленных заведений, вошедших в тресты более высокого порядка. По стоимости продукции трестов на первом месте из трестов

губернского значения стоит—фарфоро-фаянсовый, рядом с ним стоит спичечный и дальше идут—стекольный, бумажный и деревообделочный. Из групп промышленных заведений, входящих в тресты более высокого порядка, на первом месте стоит группа Окуловских писчебумажных фабрик, довоенное производство которых расценивается в 2805000 рублей. Дальше идут: Боркомбинат, Петролес, Кулотинская джутовая фабрика, вошедшая в последнее время в областной пенько-трест и фанерные заводы Центрального фанерного треста.

Переходя к рассмотрению стоимости продукции промышленности по ценам локо-фабрика мы прежде всего остановимся на вопросе—что по переписи 1918 года вкладывалось в понятие ценности продукции. Инструкция по производству переписи определенно указывает, что стоимость продукции определяется продажной стоимостью изделий на месте фабрики и если случайно продажи изделий на фабриках происходили с доставкой на железнодорожную станцию или пункт потребления, или складочное помещение, то эти расходы должны быть исключены из продажной стоимости. Таким образом при промышленной переписи 1918 г. в стоимость продукции промышленности 1913 года необходимо отнести: все расходы по издержкам производства—оплату рабочей силы, сырые материалы, топливо и прочие расходы, куда войдут: расходы по содержанию помещений, освещение, ремонт зданий и инвентаря, страхование, налоги и благотворительность, погашение капиталов и предпринимательскую прибыль. Таким образом в стоимость изделий промышленности не включались расходы—акциз, транспортные расходы и торговые накладные расходы.

При промышленной переписи 1908 года, произведенной под руководством В. Е. Варзара бывш. Министром Торговли и Промышленности, оценка продукции промышленности по ценам локо фабрика включала теже элементы, какие входили в стоимость продукции промышленности в 1913 году при промышленной переписи 1918 года за исключением предпринимательской прибыли. *) В этом есть существенное отличие в определении стоимости изделий промышленности по ценам локо-фабрика при промышленных переписях 1908 и 1918 годов.

Разбирая отдельные элементы, из которых слагается стоимость продукции цензовой промышленности Новгородской губернии к периоду довоенного времени—1913 году, можно видеть, что чистая прибыль промышленных заведений в 1913 г. включала в себе погашение капиталов, расходы на благотворительность, налоги на прибыль и предпринимательскую прибыль, которая обычно выдавалась в виде дивидента; при промышленной переписи 1908 года эти расходы относились в графу прочих расходов.

Графа «прочие расходы», при промышленной переписи 1918 года, может быть определена путем исключения из стоимости продукции промышленности чистой прибыли по отчету заведения или предприятия и статей расхода—заработной платы, топлива и сырых материалов, поддающихся прямому учету.

Прежде, чем перейти к рассмотрению данных, из которых слагается стоимость изделий трестированной промышленности в 1913 году, мы находим нужным хотя бы вкратце указать на сколько полны и тем самым во многом отношении точны цифры приведенной нами таблицы.

---

*) Статистические сведения по обрабатывающей фабрично-заводской промышленности Российской Империи за 1908 г. стр. 22.

Стоимость изделий промышленности: заработная плата, сырые материалы и топливо учтены полно бланками промышленной переписи 1918 года; не полно по некоторым трестам учтена чистая прибыль по отчетам заведений или предприятий, а тем самым не полны оказались учтенными и все прочие расходы, которые определялись вычитанием из стоимости продукции промышленности чистой прибыли, заработной платы, сырых материалов и топлива. Это замечание относится к лесопильным заводам, вошедшим в Петроградское областное объединение—Петролес и фанерным заводам, вошедшим во Всероссийский Фанерный трест. По ним прибыль условно определена в размере чистой прибыли (конечно в % отношении к стоимости продукции) по лесопильным заводам Губдеревотреста. При этом условии мы должны ожидать некоторого преуменьшения чистой прибыли по заводам Петролеса и Фанерного Треста, так как в их состав отошли заводы наилучше оборудованные по сравнению с заводами Губдеревотреста.

По фарфоро-фаянсовому тресту, который объединяет собою три фабрики, принадлежавшие ранее Т-ву И. Е. Кузнецова, в 1913 году отчет по предприятию включал в себе данные по трем фарфоро-фаянсовым фабрикам и стекольному Чудовскому заводу. При таком положении пришлось условно в соответствии с чистой прибылью (опять таки в % отношении к стоимости продукции) заводов стекольного треста часть прибыли по отчету в целом по всему Т-ву И. Е. Кузнецова отнести к прибыли стекольного треста.

В спичечном тресте по фабрикам Акционерного Общества спичечных фабрик В. А. Лапшина прибыль пришлось исчислить на основе финансового отчета общества за 1913 год, принимая во внимание, что отчет включал в себе данные по всем фабрикам Общества в том числе и по новым фабрикам, расположенным вне пределов Новгородской губернии. Прибыль между Новгородскими фабриками и новыми была поделена пропорционально стоимости имущества фабрик и суммы заработной платы рабочих.

Для большего удобства абсолютные цифры вышеприведенной нами таблицы мы переводим в относительные, беря за 100 стоимость продукции промышленности и определяя из 100 доли, падающие на отдельные виды издержек производства и чистую прибыль.

Наименование трестов.	Проц. распред. продаж. стоимости продукции по цен. локо-фаб. между отд. видами издержек по производству и прибылью.					
	Заработная плата.	Сыр. матер.	Топливо.	Прочие расходы.	Всего расходов.	Прибыль.
Тресты губернского значения.						
Фарфоро-фаянсовый трест	37,7	13,8	16,3	21,8	89,6	10,4
Стекольный	34,4	17,5	10,8	26,1	88,8	11,2
Бумажный	11,6	38,2	20,0	32,3	102,1	убыт. 2,1
Деревообделочный	11,1	63,1	0,8	5,8	80,8	19,2
Спичечный	17,9	30,5	4,8	25,2	78,3	21,7
Итого	26,6	25,5	11,2	23,7	87,0	13,0

Наименование трестов.	Проц. распред. продаж. стоимости продукции по цен. локо-фаб. между отд. видами издержек по производству и прибылью.					
	Заработная плата.	Сыр. матер.	Топливо	Прочие расходы.	Всего расходов.	Прибыль.
Тресты областного и союзного значения.						
Кулотинская джутов. фабр.	36,6	32,2	3,6	20,6	93,0	7,0
Петролес	9,2	60,8	0,5	9,5	80,0	20,0
Боркомбинат	27,3	26,8	15,9	1,9	71,9	28,1
Окуловск. пис. бум. фаб.	16,7	30,3	12,7	19,8	79,5	20,5
Фанерный трест	29,1	46,1	0,4	4,4	80,0	20,0
Итого	21,4	36,4	9,2	12,4	79,4	20,6
Всего	24,2	30,6	10,3	18,3	83,4	16,6

В среднем по всей промышленности Новгородской губернии, объединенной в тресты в период 1921—1922 гг., в довоенное время в стоимости продукции первое место занимали сырые материалы—30,6%, на втором месте стоит заработная плата—24,2%, на третьем прочие расходы—18,3%, на четвертом топливо—10,3%; все издержки производства, исключая расходы по погашению первоначальной стоимости имущества, которые относились к чистой прибыли, поглощали 83,4% стоимости продукции промышленности. На долю чистой прибыли, которая заключала в себе амортизационный капитал и предпринимательскую прибыль, оставалось 16,6%.

В распределении стоимости продукции промышленности между издержками производства и чистой прибылью по трестам губернского значения и более высшего типа объединений имеется некоторое различие. Так, прежде всего, заведения трестов областного и союзного значения имели более высокую чистую прибыль и более высокую трату на сырые материалы, чем заведения трестов губернского значения; затем довольно существенно разнится затрата в производстве, относимая в графу прочих расходов—она в трестах губернского значения достигла значительно больших размеров, чем в заведениях трестов областного и союзного значения.

Наибольший % прибыли, заключенный в стоимости продукции в 1913 году имели заведения, объединенные теперь Боркомбинатом, дальше идут заведения, ныне состоящие в Спичечном тресте, в Центробумтресте (группа Окуловских Писчебумажных фабрик), Петролесе, Фанеро-тресте и Губдеревотресте; заведения Стекольного и Фарфоро-фаянсового трестов и Кулотинская фабрика имели пониженный % и наконец, заведения, входящие в настоящее время в Губернский Бумажный трест имели в целом в 1913 году убыток. Убыток заведений Губернского Бумажного треста в 1913 году объясняется убыточностью производства Кошелевской фабрики, которая за этот год понесла 63 тысячи рублей убытку. Прибыль же по другим заведениям в размере 43 тыс. рублей не могла покрыть убытков одной Кошелевской фабрики. В дальнейшем мы вкратце коснемся распределения прибылей между отчислениями на погашение первоначальной стоимости имущества и предпринимательской прибыли, а пока перейдем к анализу издержек производства.

Заработная плата наибольшее значение в стоимости продукции промышленности имела в заведениях, ныне входящих в Фарфоро-фаянсовый трест—37,7%, Кулотинской фабрики—36,8%, Стекольный трест—34,4%, Фанерный трест—29,1% и Боркомбинат—27,3%; сырые материалы имели большое значение для заведений, входящих ныне в Губдеревотрест—63,1%, Петролес—60,8% и Фанеро-трест—46,1%; топливо заметное значение имело в заведениях Губернского Бумажного треста; прочие расходы большое значение имели в заведениях, объединенных ныне Губернским Бумажным трестом и Спичечным трестом.

Так в общем слагалась стоимость продукции промышленности Новгородской губернии в 1913 году; нам еще остается в кратких чертах осветить распределение прибыли между капиталами погашения имущества и предпринимательской прибылью, выдаваемой в виде дивидента и величину налогов—государственных (кроме акциза и налогов с прибыли) земских и городских. Данные, помещаемые в нижеследующей таблице, выбраны из бланков «Г.»—«финансы заведения» промышленной переписи 1918 г.

Распределение прибыли в 1913 году.

Наименование трестов.	Всего чистой прибыли.	Отчислено на погаш. первон. стоимости имущества.	Отчислено на другие нужды (налог на прибыль, дела благотворит., добавочное вознагражден. администрац. и прочие).	Остаток чистой прибыли обычно выдаваемой в виде дивидента.	Налоги казенные, земские и городские кроме акциза.
Тресты Губернского значения.					
Фарфоро-фаянсовый	288146	126856	23213	138077	34593
в % %	100,0	44,0	8,1	47,9	—
Стекольный	185259	56079	7986	121194	15993
в % %	100,0	30,3	4,3	65,4	—
Бумажный	убыт. 20000	—	—	убыт. 20000	9565
в % %	—	—	—	—	—
Деревообделочный	113493	10613	3330	99550	6754
в % %	100,0	9,4	2,9	87,7	—
Спичечный	508746	104748	41239	362759	22923
в % %	100,0	20,6	8,1	71,3	—
Итого	**1075644**	**298296**	**75768**	**701580**	**89828**
в % %	**100,0**	**27,7**	**7,0**	**65,3**	**—**
Тресты областного и союзного значения.					
Кулотинская фабрика	55736	25909	9762	20065	6966
в % %	100,0	46,5	17,5	36,0	—
Петролес	242000		72600	169400	1718
в % %	100,0		30,0	70,0	—
Боркомбинат	490059	248477	16000	225582	46546
в % %	100,0	50,7	3,3	46,0	—
Окуловская писчеб. фаб.	572637	317250	53190	201897	44472
в % %	100,0	55,4	9,3	35,3	—
Фанерный трест	149000		44700	104300	4050
в % %	100,0		30,0	70,0	—
Итого	**1509432**		**788188**	**721244**	**103752**
в % %	**100,0**		**52,2**	**47,8**	**—**
Всего	**2585075**		**1162252**	**1422824**	**193580**
в % %	**100,0**		**45,0**	**55,0**	**—**

По части заведений, объединенных в настоящее время в Фанерный трест и Петролес, распределение прибыли сделано условно—30% отнесено на погашение капиталов имущества и 70% на предпринимательскую прибыль, принимая во внимание, что по одинаковым заведениям Губдеревотреста капиталы погашения отнимали всего 12,3% чистой прибыли.

В целом по заведениям, ныне трестированной промышленности в 1913 году, из 2585075 руб. чистой прибыли—1162252 руб. или 45% пошло на капиталы погашения имущества и некоторые другие расходы и 1422824 руб. или 55% на предпринимательскую прибыль—дивидент.

В заведениях трестов губернского значения на капиталы погашения стоимости имущества затрачивалась сравнительно меньшая доля чистой прибыли, чем в заведениях трестов более высокого типа объединений.

Вообще меньше всего затрачивалось чистой прибыли на погашение капиталов стоимости имущества в деревообрабатывающей промышленности.

Налоги почти в одинаковой мере уплачивались и заведениями, ныне объединенными в губернские тресты и заведениями, входящими в тресты областного и союзного значения. Общая сумма налогов в 1913 году достигала 193580 рублей.

Заканчивая этим характеристику производства промышленных заведений в 1913 г., нам остается еще немного остановиться на роли труда рабочего в процессе производства. Мы уже отчасти касались этого вопроса, когда указывали какой % в стоимости изделий производства составляет заработная плата. Сейчас мы посмотрим как оценивалась в 1913 году производительность труда рабочего.

Обращаемся к цифрам нижепомещаемой таблицы:

На 1 рабочего приходится в 1913 году.

Наименование трестов.	Валовой производител. по ценам локо-фабрика.	Чистой производительности без материалов и топлива.	Чистой прибыли.	Средний годовой заработок рабочего.
Тресты губернского значения.				
Фарфоро-фаянсовый	569	398	59	200
Стекольный	792	568	89	253
Бумажный	1379	576	—	160
Деревообделочный	2518	907	483	241
Спичечный	741	479	161	108
Итого	751	475	98	182
Тресты областного и союзного значения.				
Кулотинская фабрика	685	440	47	201
Петролес	3083	1193	616	241
Боркомбинат	938	538	264	152
Окуловская писчебум. фабрика	2081	1185	425	270
Фанерный трест	1131	605	226	286
Итого	1345	733	278	215
Всего	947	560	157	193

В целом, по всем заведениям ныне трестированной промышленности в 1913 г., годовая производительность труда одного рабочего измерялась в 947 рублей валовой производительности и 560 рублями чистой производительности, то есть без затрат сырых метериалов и топлива; чистая прибыль на 1 рабочего, то есть предпринимательская прибыль и капиталы погашения стоимости имущества, определяются в 157 рублей. На ряду с этим годовая заработная плата одного рабочего выразилась в 193 рубля.

Между заведениями, ныне входящих в тресты губернского значения, и заведениями, входящими в областные и союзные объединения, по производительности труда рабочего есть существенная разница: как валовая производительность, так и чистая производительность, а также чистая прибыль и заработная плата рабочего по заведениям трестов губернского значения, значительно ниже чем по заведениям, входящим ныне в объединения областные и союзные. Зависит это конечно, главным образом, от худшего технического оборудования заведений губернских трестов.

Из отдельных трестов обращает на себя внимание Губдеревотрест и Петролес, в которых все данные, характеризующие производительность труда рабочего, значительно повышены против данных других трестов.

Изменение в стоимости продукции и издержек производства трестированной промышленности за 1913—1920 и 1922 годы.

В вступительной части настоящей главы мы уже указывали, что изменения в процессах промышленного производства за последнее время мы можем выразить в условной денежной единице—золотом довоенном рубле, определяя в нем по ценам 1913 года как стоимость продукции промышленности, так и главнейшие виды издержек производства—заработную плату, сырые материалы и топливо. В виду того, что в бланках текущей промышленности за 1920 и 1922 годы расход сырых материалов учитывается не полностью, данные о сырье за 1913 год для сравнения нами взяты только в границах учтенного в 1920 и 1922 годах.

По состоянию статистического материала (не полноте данных) мы были вынуждены исключить из поля нашего внимания два объединения—Губернский Бумажный трест и заведения Фанерного треста. В нижепомещаемой таблице данные об основных издержках по производству приведены в суммарном виде.

Наименование трестов.	Вал. дох. по оценке продукц. по ценам 1913 г. доко-фаб.			Издержки произв. по ценам 1913 г. раб. сил., сыр. матер. и топливо.			Издержки произв. в проц. отнош. к стоим. продукции.		
	1913 г.	1920 г.	1922 г.	1913 г.	1920 г.	1922 г.	1913 г.	1920 г.	1922 г.
Тресты губернского значения.									
Фарфоро-фаянс.	2777400	274810	494662	1646722	454309	610092	59	165	123
Стекольный	1642764	155769	367413	961008	549298	438187	58	352	119
Деревообделочный . .	591691	164883	193175	444042	204780	200203	75	124	104
Спичечный	2341919	324079	442753	1017137	437498	403780	43	135	91

Наименование трестов.	Вал. дох. по оценке продукц. по ценам 1913 г. локо-фаб.			Издержки произв. по ценам 1913 г. раб. сил., сыр. матер. и топливо.			Издержки произв. в проц. отнош. к стоим. продукции.		
	1913 г.	1920 г.	1922 г.	1913 г.	1920 г.	1922 г.	1913 г.	1920 г.	1922 г.
Заведения трестов областного и союзного значения.									
Кулотинская фабр..	804600	550318	441756	524390	356891	531537	65	65	120
Петролес.....	1211562	39130	178975	854195	42286	155867	71	108	87
Боркомбинат	1742712	245515	687472	1219326	575955	916064	70	235	133
Окуловск. писче-бум. фабрика	2805000	840000	1925000	1219301	992417	1231691	43	118	64

В 1913 году основные издержки по производству составляли от 43 до 70% валовой доходности трестированных заведений; в 1920 году издержки производства составляют от 118% до 353,%, то есть они далеко превышают стоимость изделий промышленности по ценам 1913 года. Исключение составляет лишь одна Кулотинская фабрика, в которой издержки производства составляли тот же довоенный % (65).

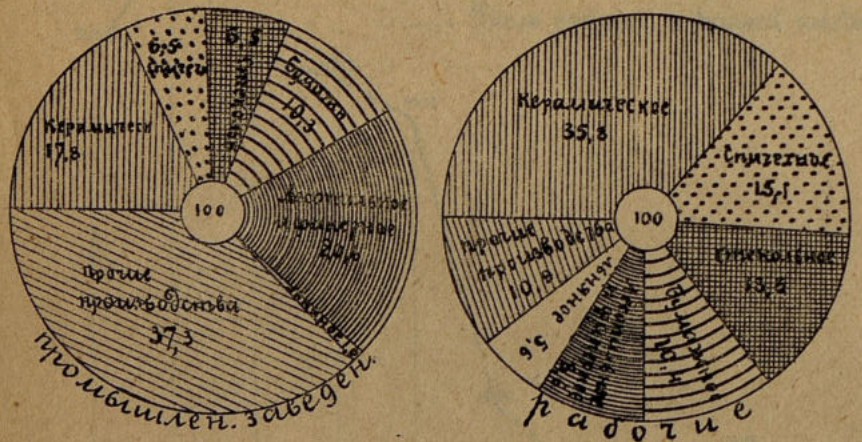
В 1922 году издержки производства понижаются и в некоторых трестах они уже достигают полной стоимости изделий промышленности. В обозрении работ отдельных трестов мы. видели как за промежуток времени от 1920 до 1922 года включительно шло понижение материальных затрат в производстве сырых материалов, топлива и рабочей силы. Это улучшение промышленного производства теперь выступает уже в виде уменьшения % издержек производства в стоимости продукции промышленности по довоенным ценам. Но как и в оценке материальных затрат в 1922 году мы считали, что достигнутое улучшение еще не приближает нас к довоенному уровню, так и при условной денежной оценке затрат производства в 1922 году мы можем сказать, что улучшение дела, по сравнению с 1920 годом, еще всетаки застает нас на далеком расстоянии от довоенного положения. Но факт на лицо—в 1922 году промышленное производство стало на путь оздоровления.

Приложение.

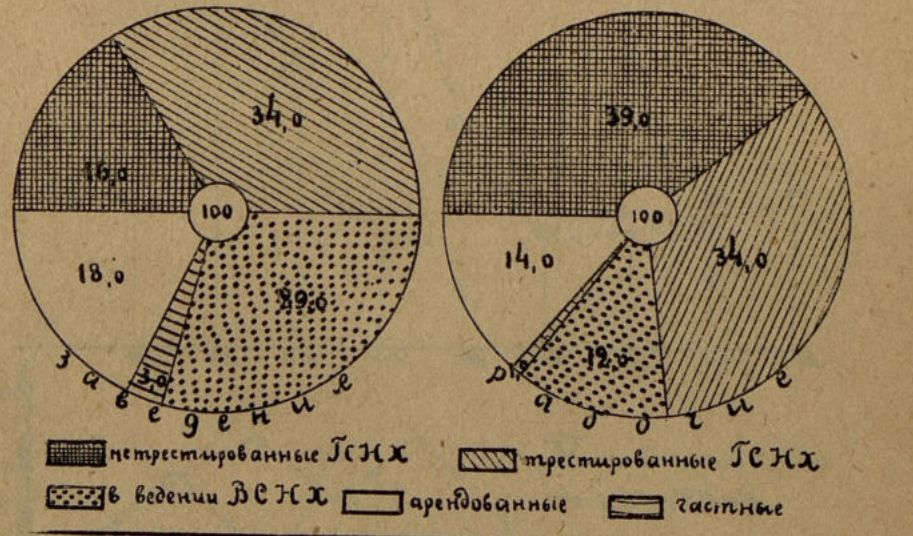
Графики.

Графики №№ 1-4

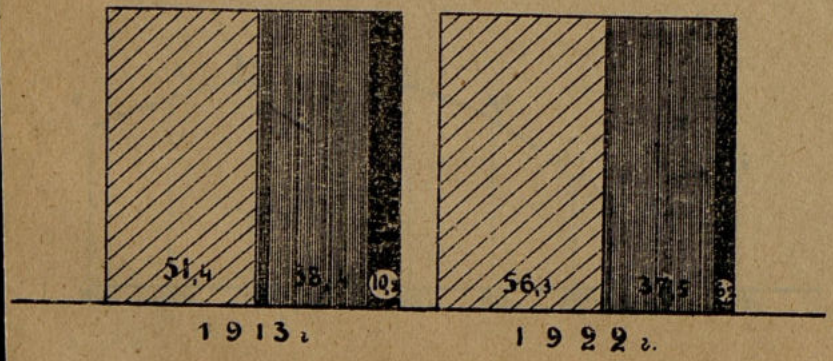
Распределение действ. промышл. заведений и занятых в них рабочих по группам производств в 1913 г. в %%



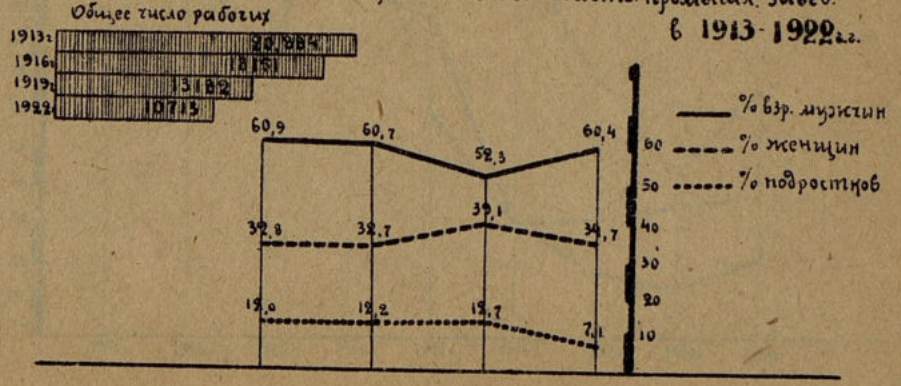
Распределение промышленных завед. и занятых в них рабочих по формам эксплоатации в июне 1922 г. в %%



Распределение действ. пром. заведений по группам по числу рабочих в 1913 и 1922 гг. в %%



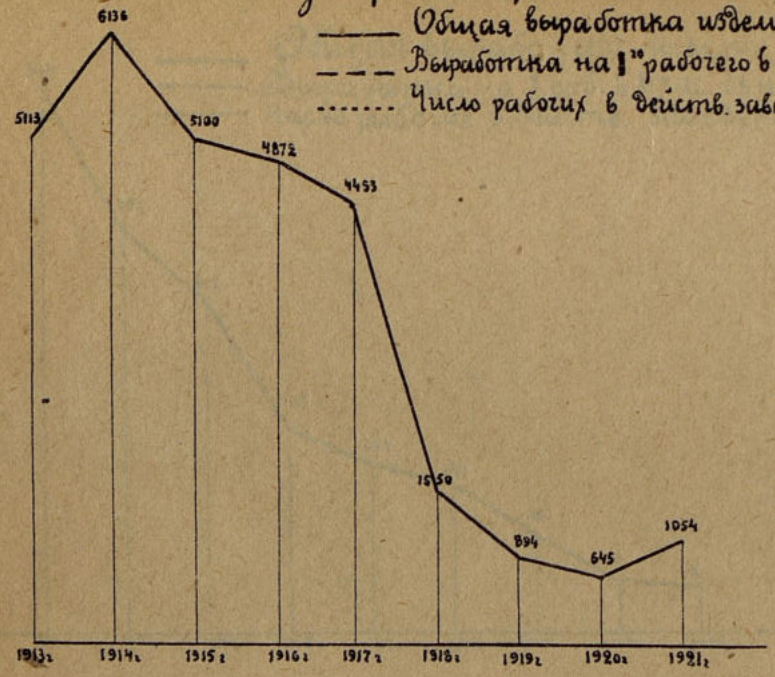
Изменения в составе рабочей силы действ. промышл. завед. в 1913-1922 гг.

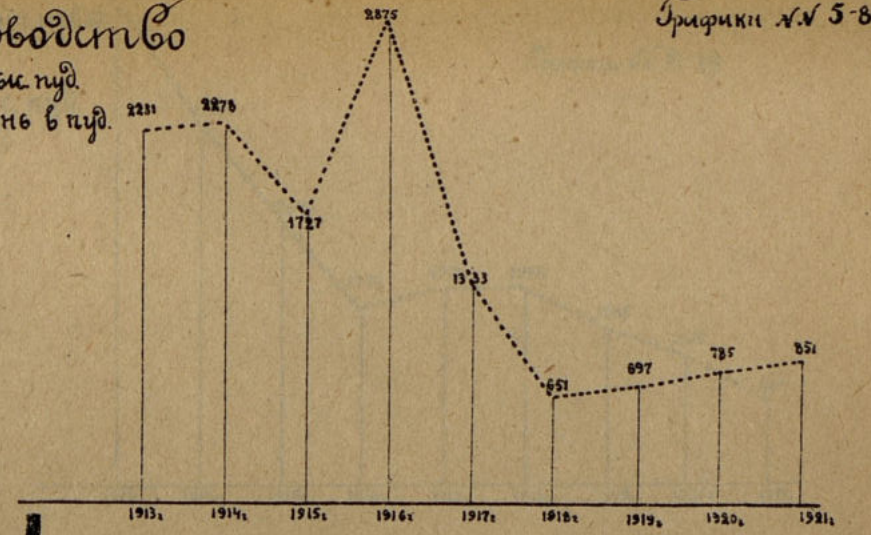


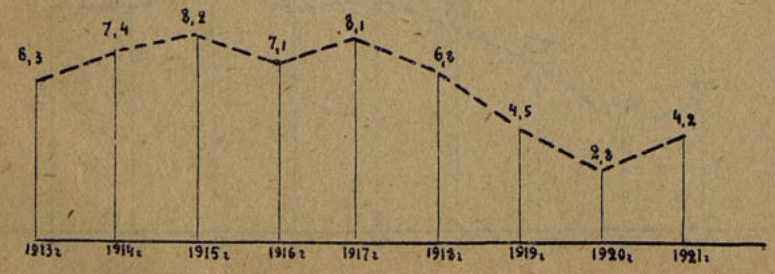
Огнеупорно-керамиковое производство

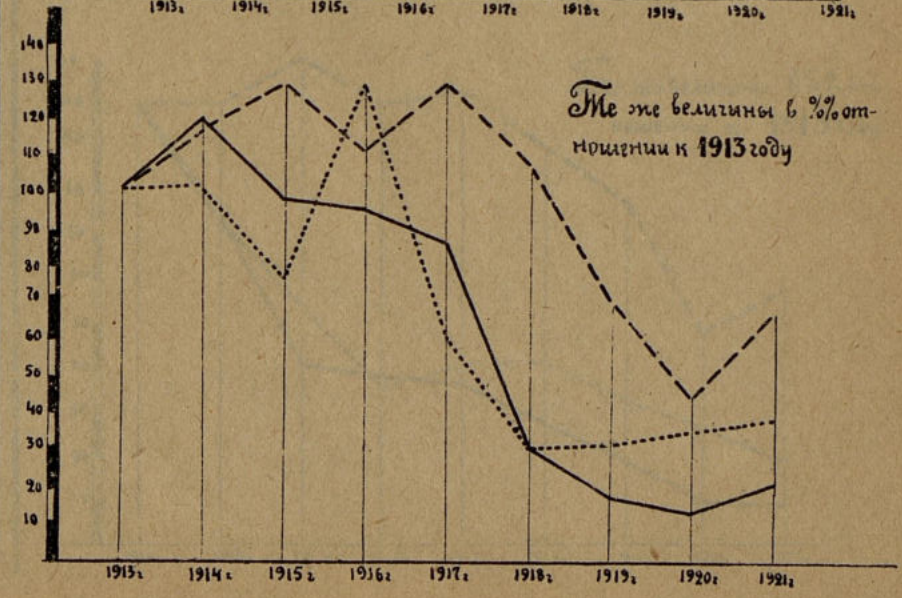
Графики №№ 5-8

—— Общая выработка изделий в тыс. пуд.
– – – Выработка на 1 рабочего в 8 час день в пуд.
..... Число рабочих в действ. заведениях







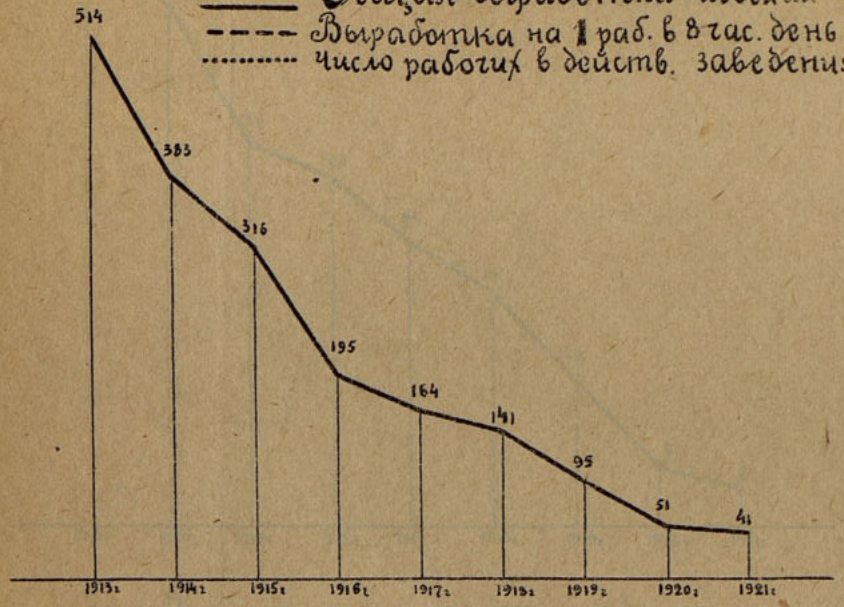


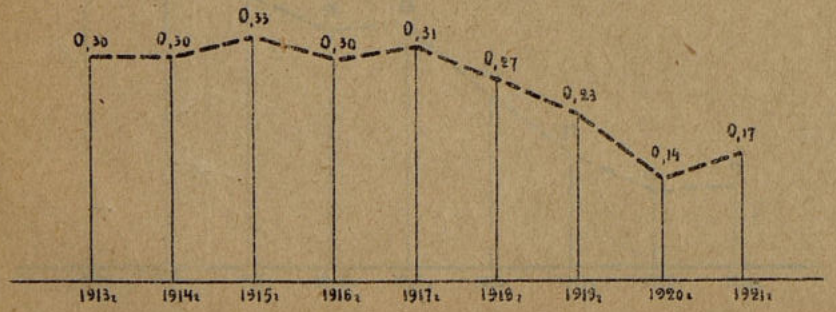
Те же величины в %% отношении к 1913 году

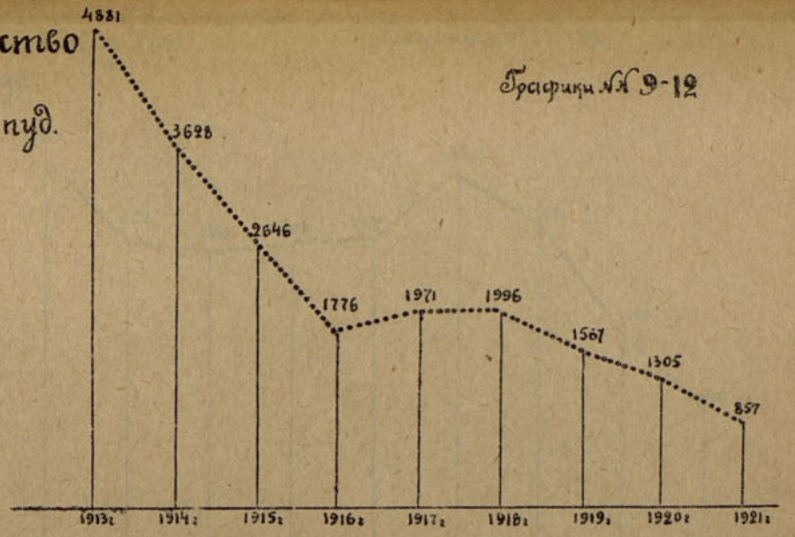
Фарфоро-фаянсовое производство

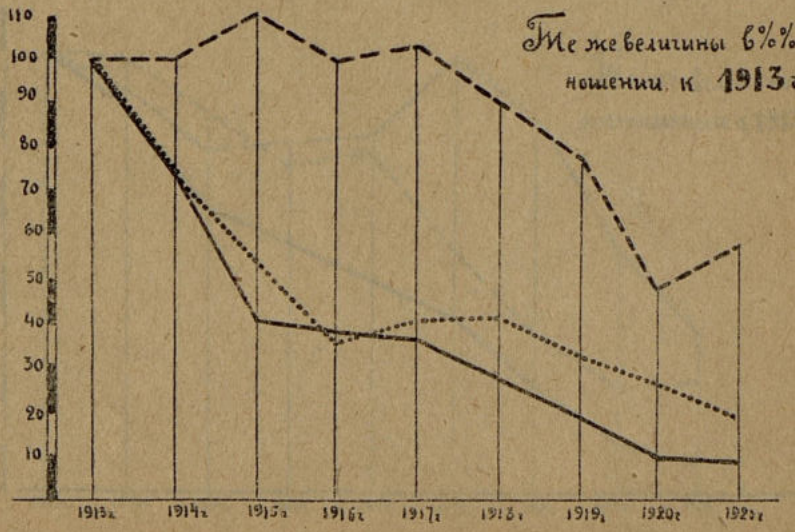
Графики №№ 9-12

Общая выработка изделий в тыс. пуд.
Выработка на 1 раб. в 8 час. день в пуд.
Число рабочих в действ. заведениях







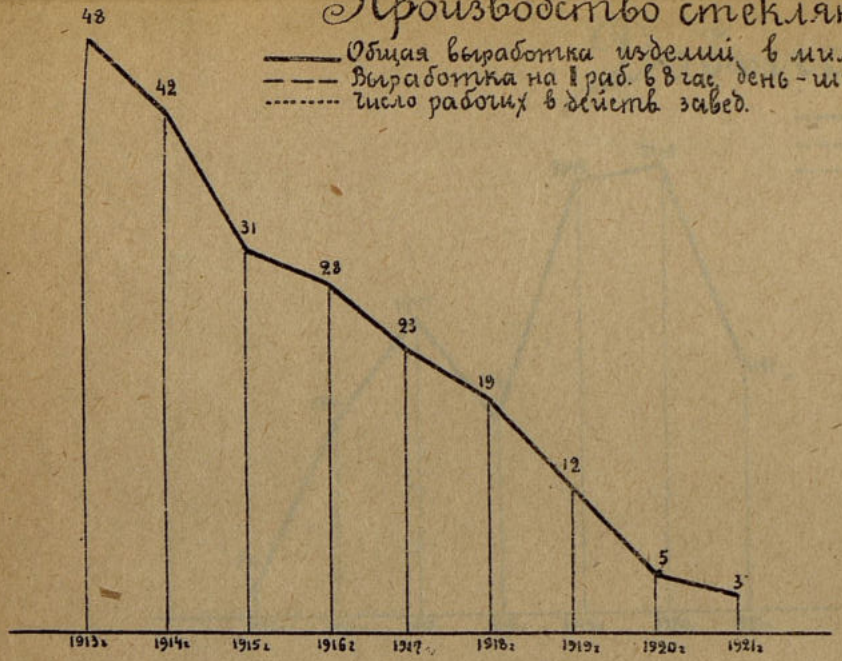


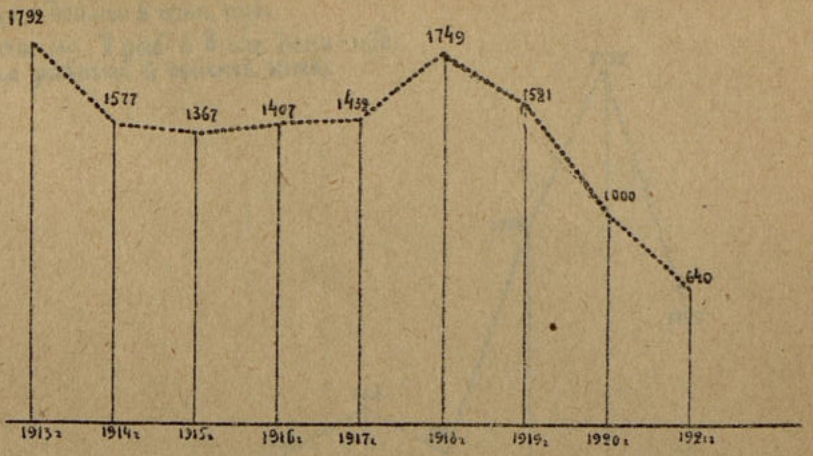
Те же величины в % отношении к 1913 году

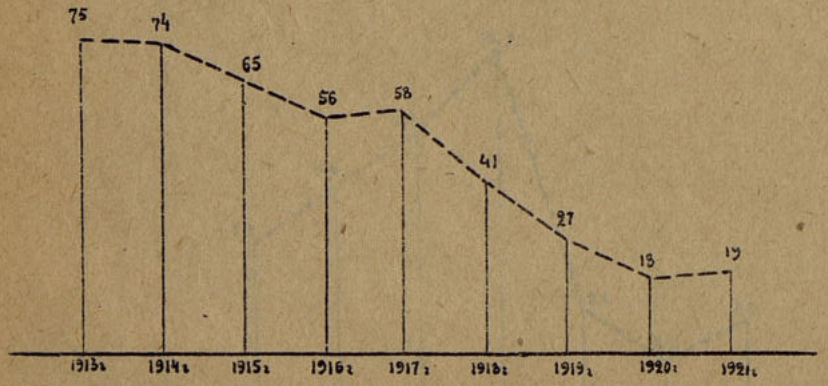
Производство стеклянной посуды

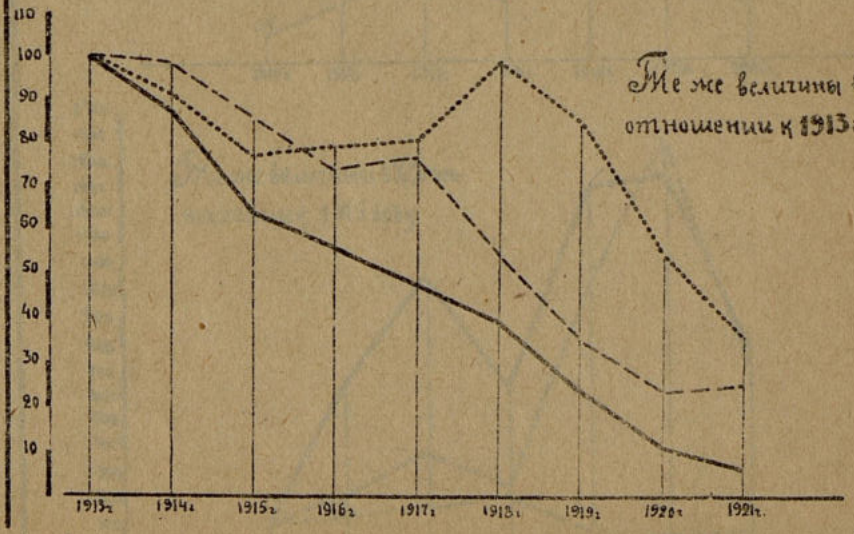
Графики №№ 13–16

——— Общая выработка изделий в милл. штук
– – – Выработка на 1 раб. в 8 час. день – штук
..... Число рабочих в действ. завод.

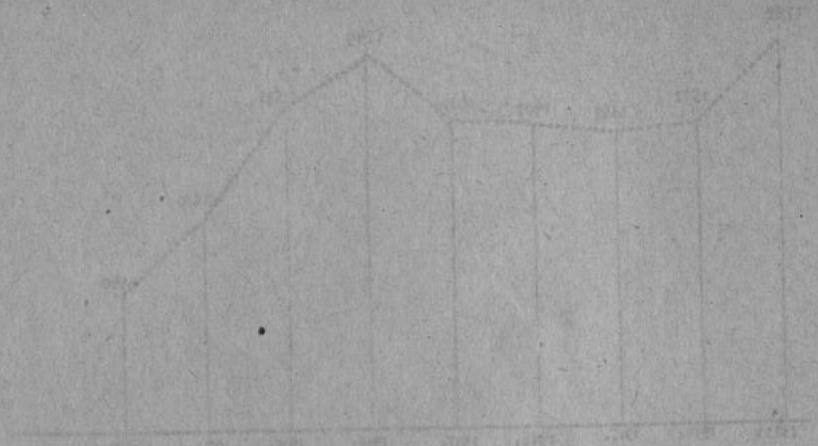


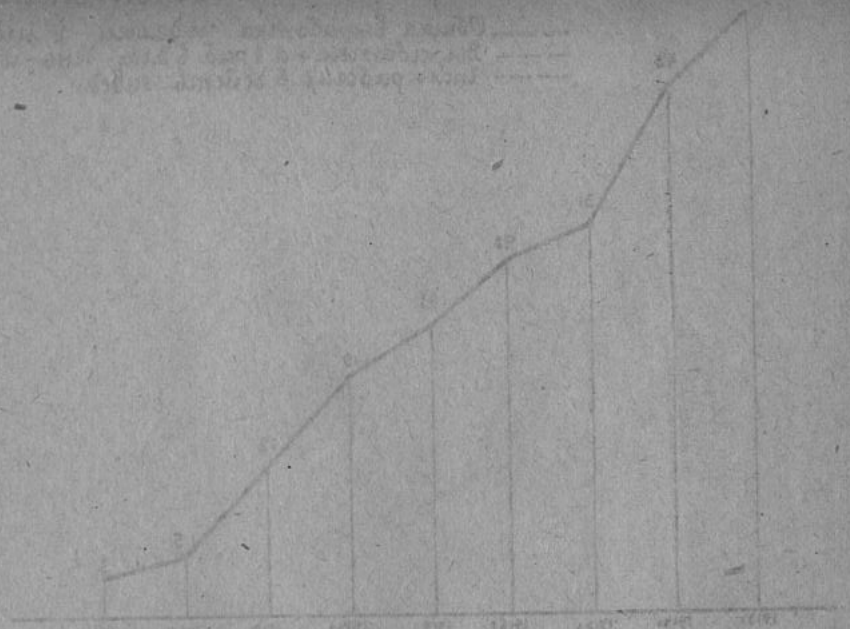




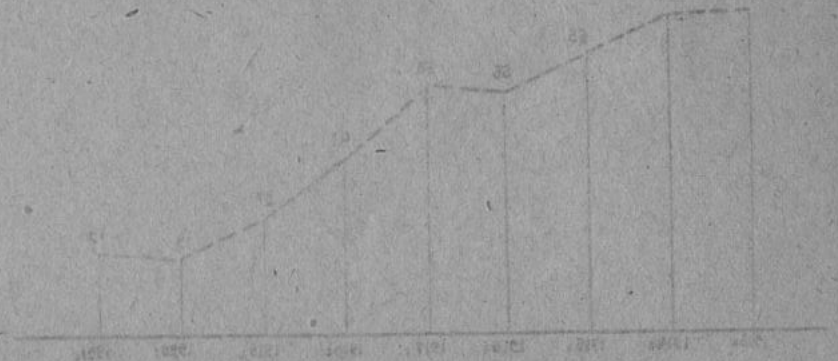


Те же величины в %% отношении к 1913г.





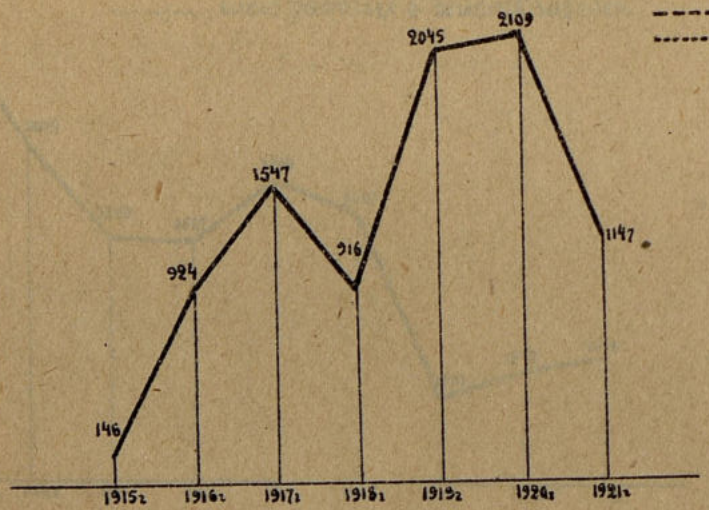


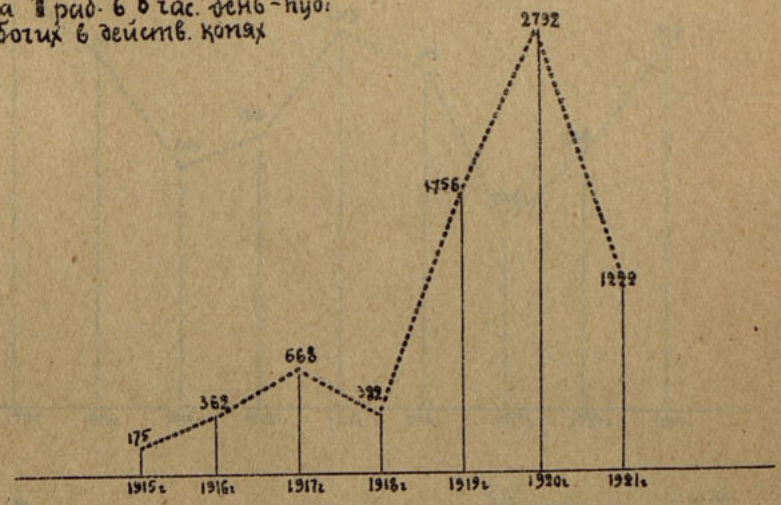


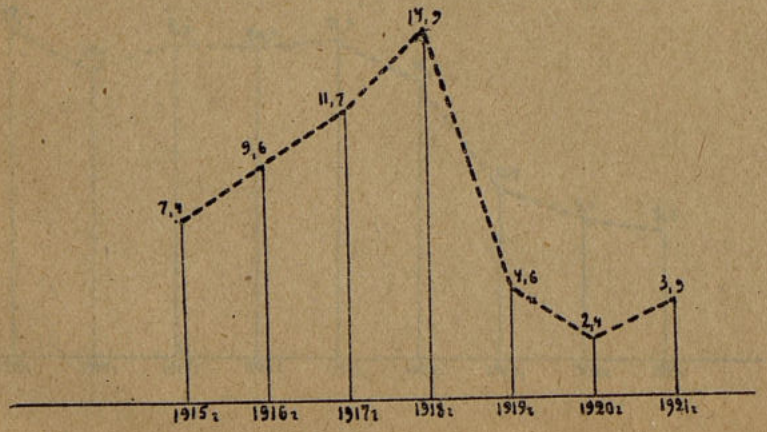
Графики №№ 17-20

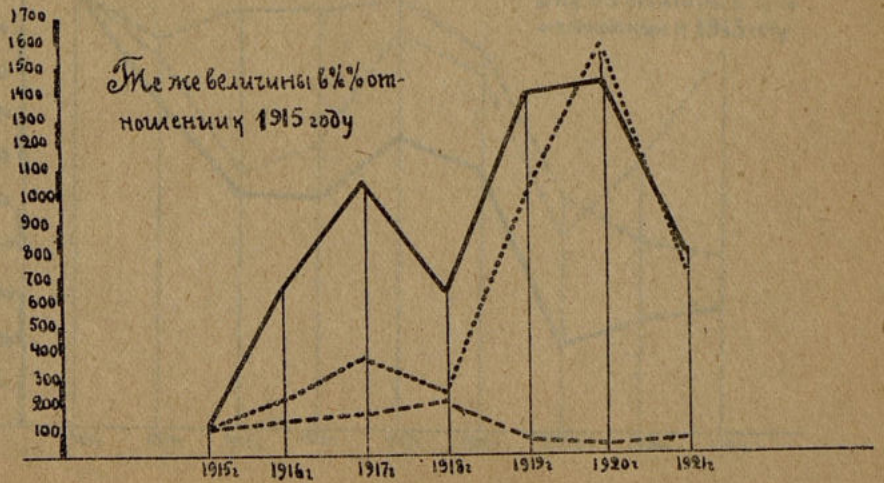
Добыча угля

——— Общая добыча в тыс. пуд.
------ Добыча на 1 раб. в 8 час. день - пуд.
..... число рабочих в действ. копях





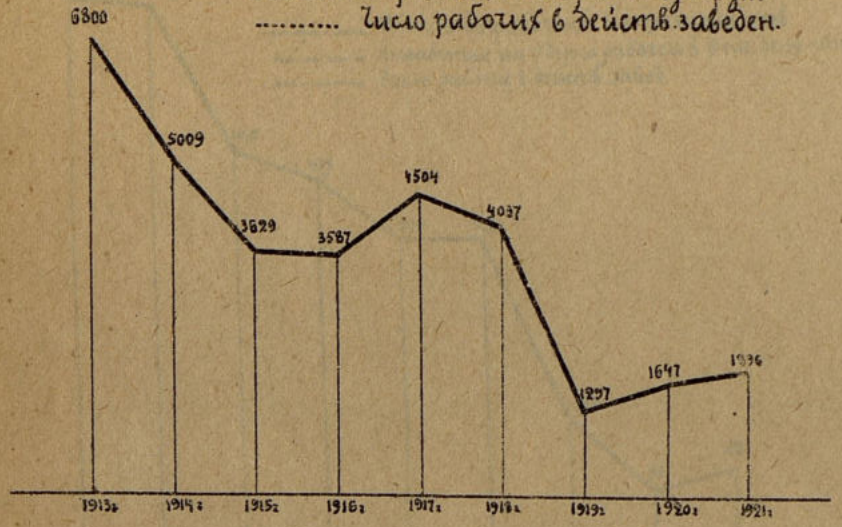


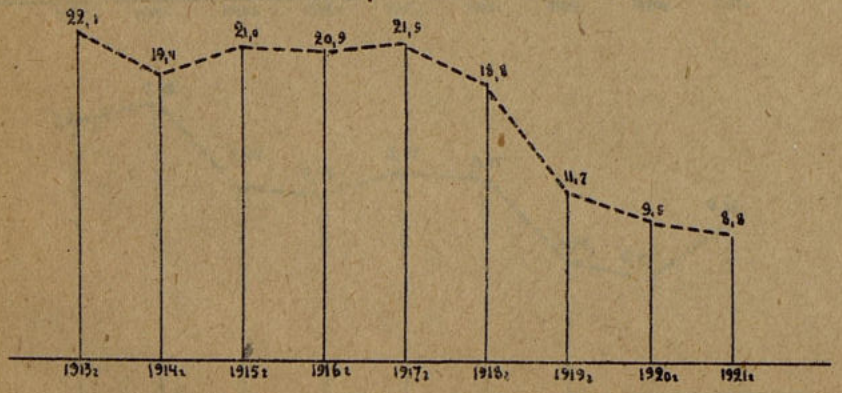


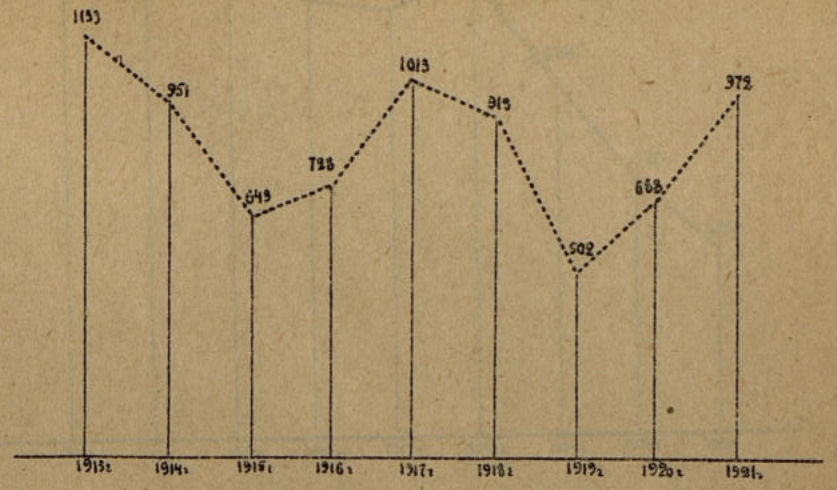
Лесопильное производство

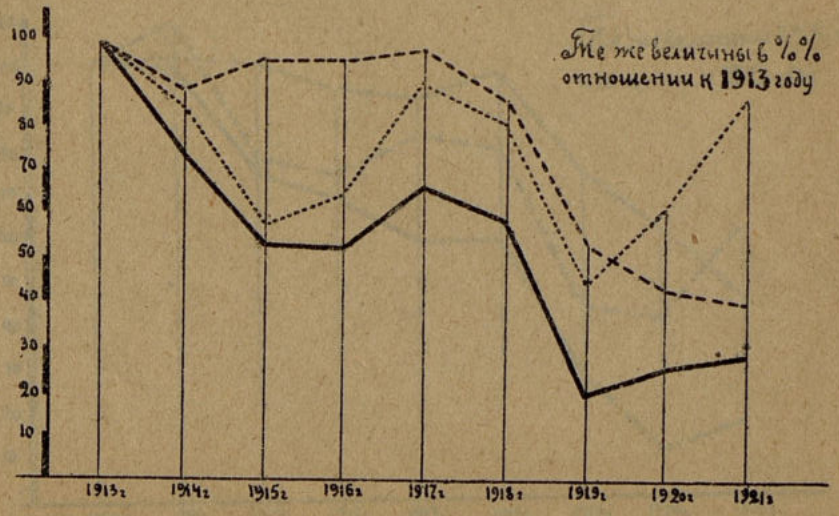
Графики №№ 21-24

——— Общая выработка в тыс. куб. фут.
- - - - - - Выработка на 1 раб. в куб. фут.
..... Число рабочих в действ. заведен.







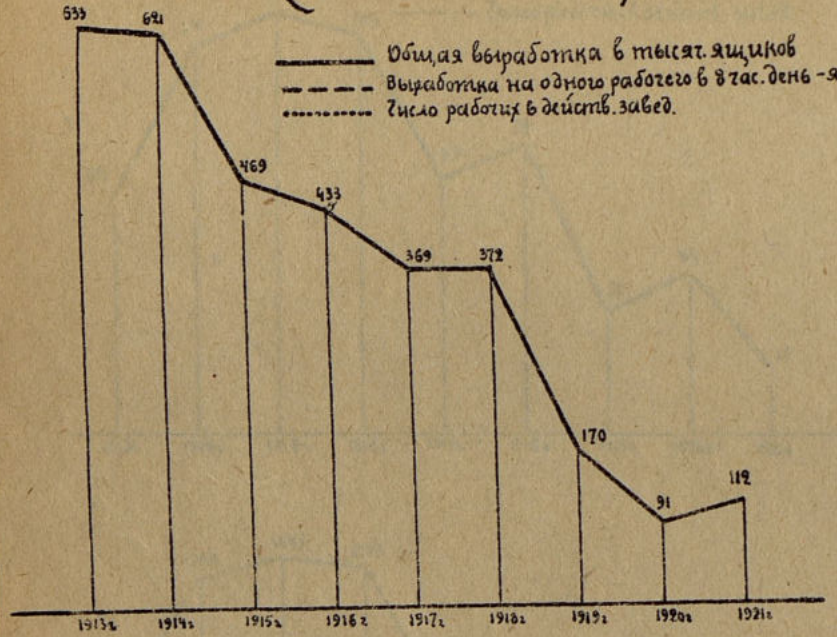


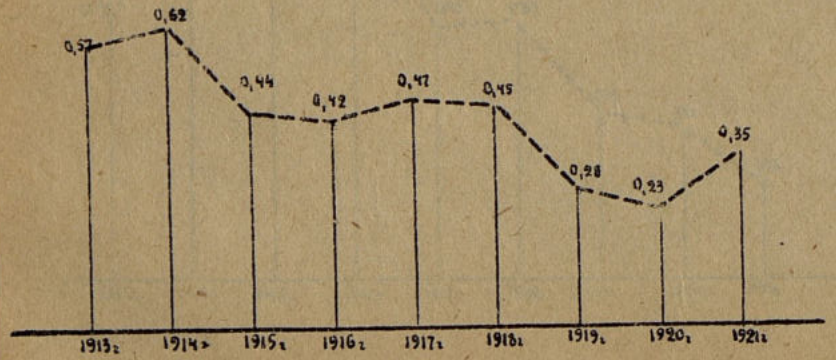
Те же величины в % % отношении к 1913 году

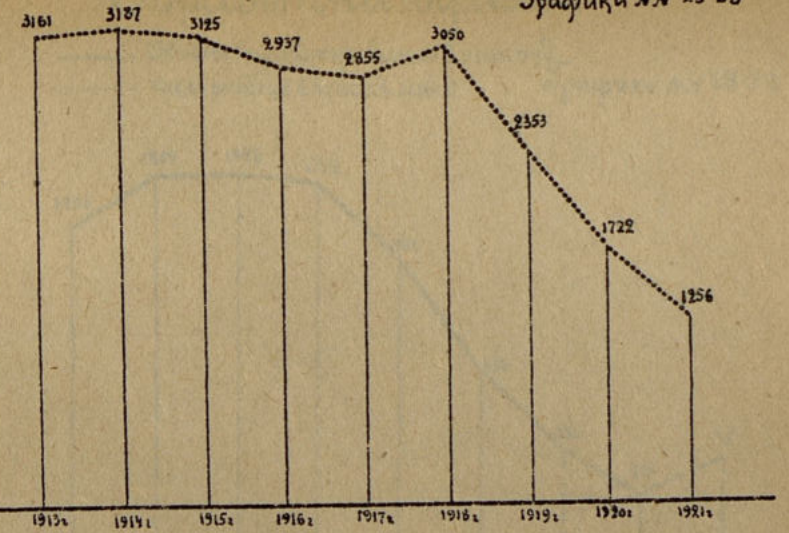
Спичечное производство

Графики №№ 25-28

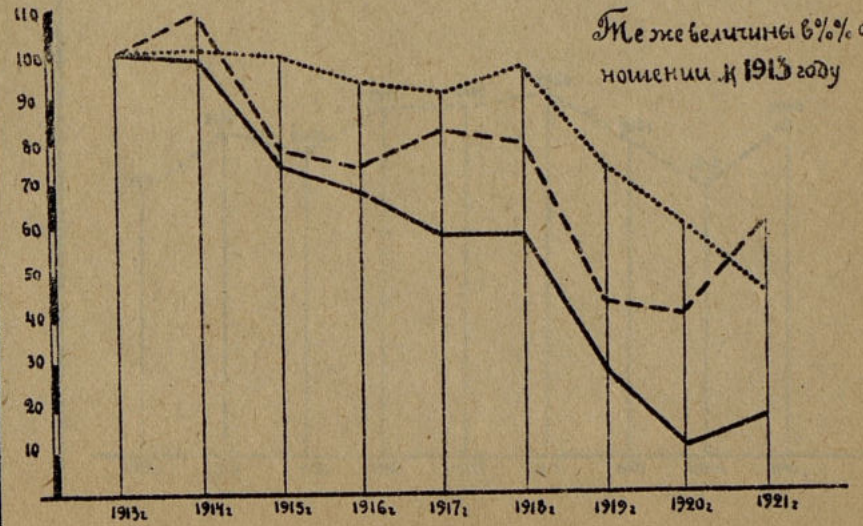
——— Общая выработка в тысяч. ящиков
– – – Выработка на одного рабочего в 8 час. день - ящиков
..... Число рабочих в действ. завед.





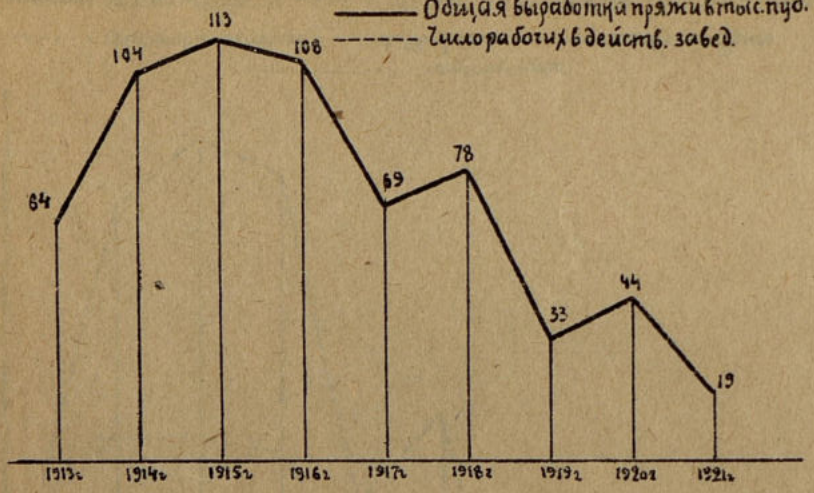


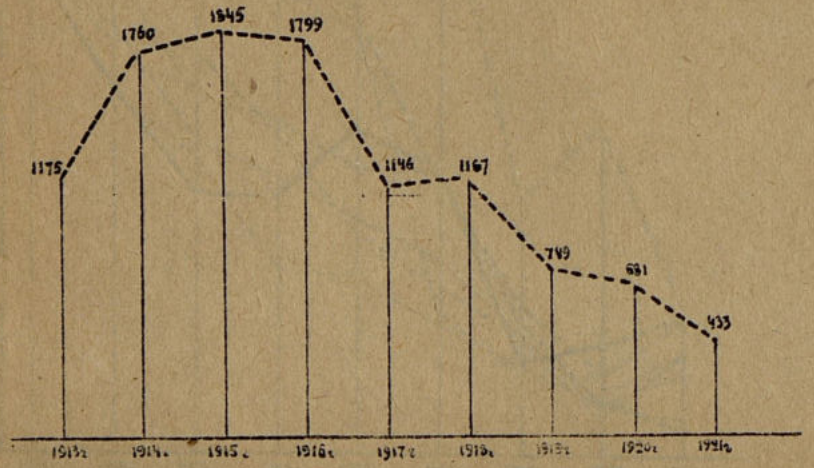
Те же величины в % % отношении к 1913 году



Обработка льна

——— Общая выработка пряжи в тыс. пуд.
------ Число рабочих в действ. завед.

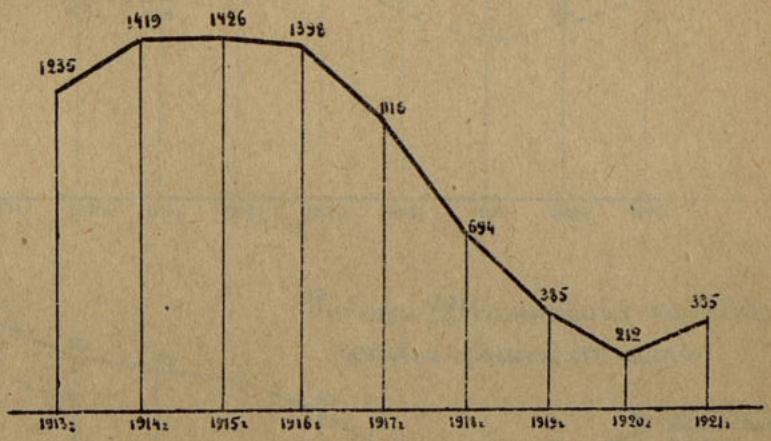


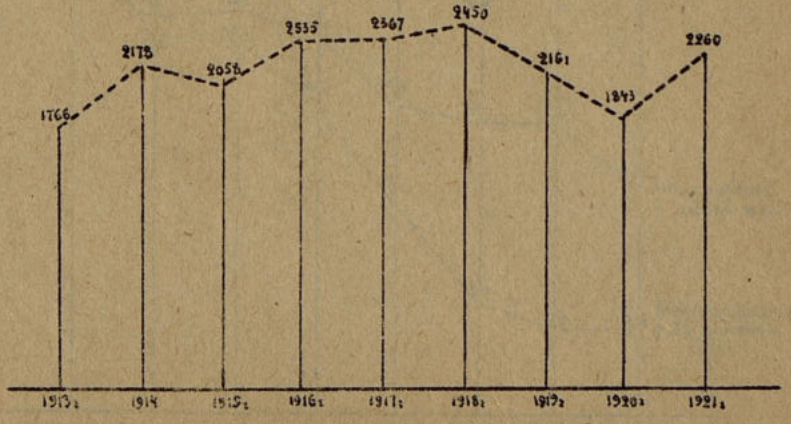


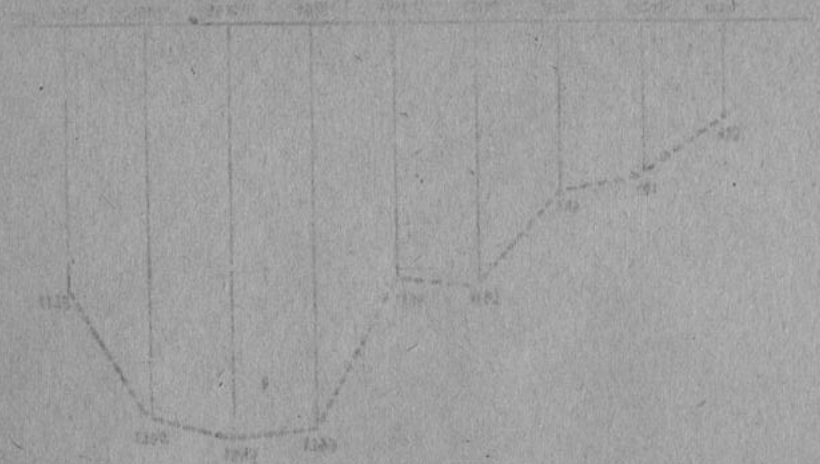
Обработка бумаги

——— Общая выработка бумаги в тыс. пуд.
------ Число рабочих в действ. завед.

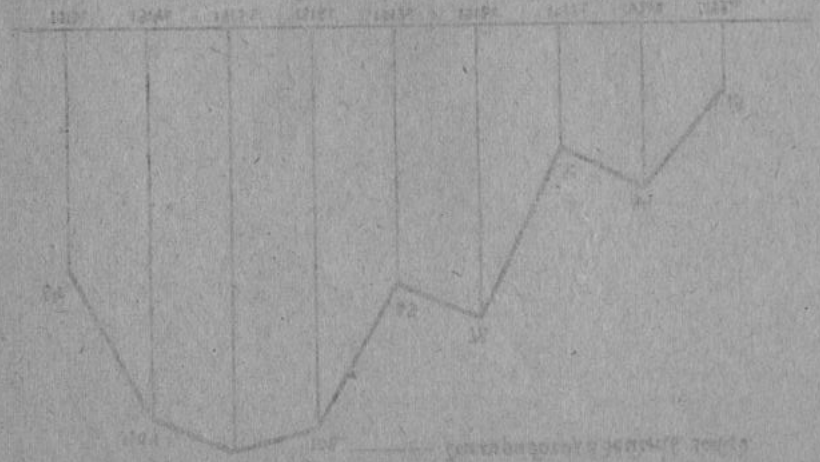
Графики №№ 29-32

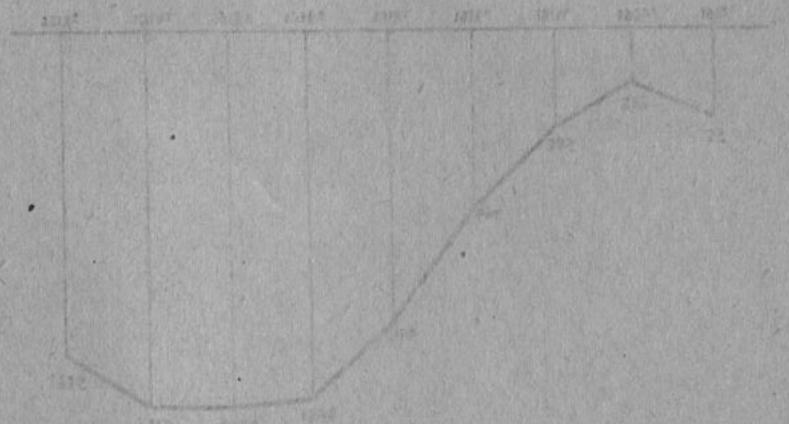












Графики XX 35-36

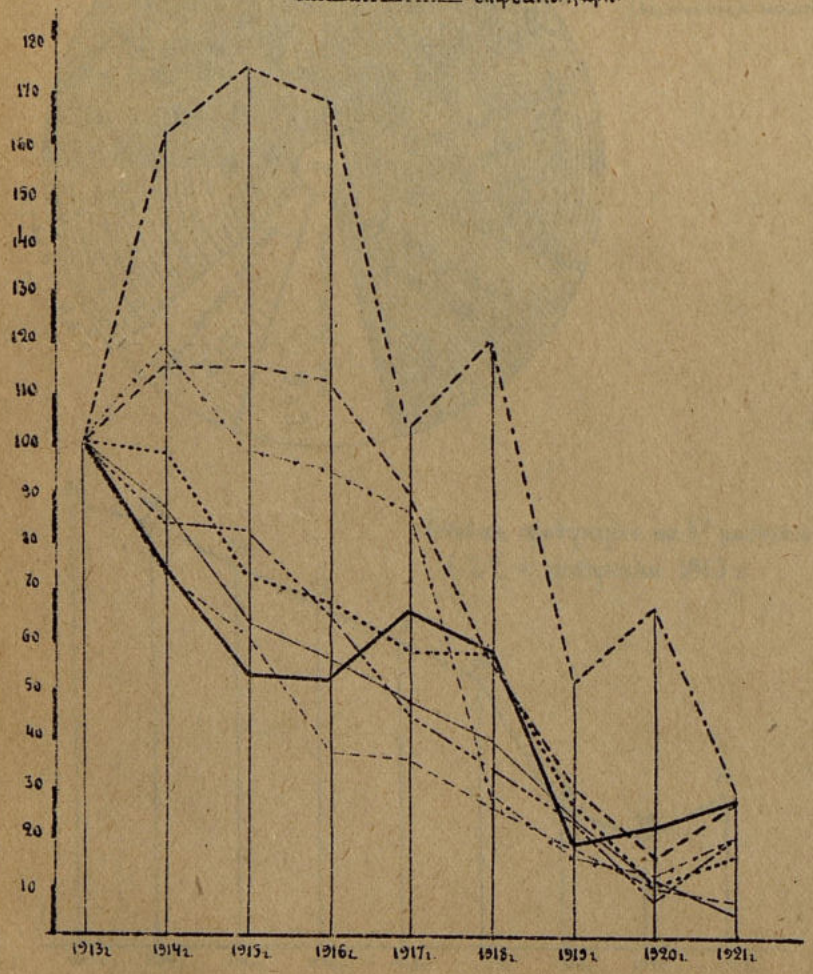
Выработка изделий цензовыми промышл. завед. в % к выработке 1913 г.

(в количественном выражении)

лесо-материалы — бумага — спички — пряжа

огнеупорно-керамик — фарф.-фаянс. — стекл. посудное

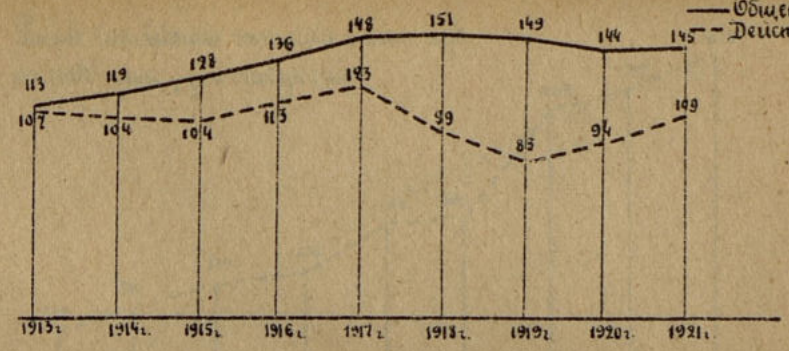
строит. кирп.



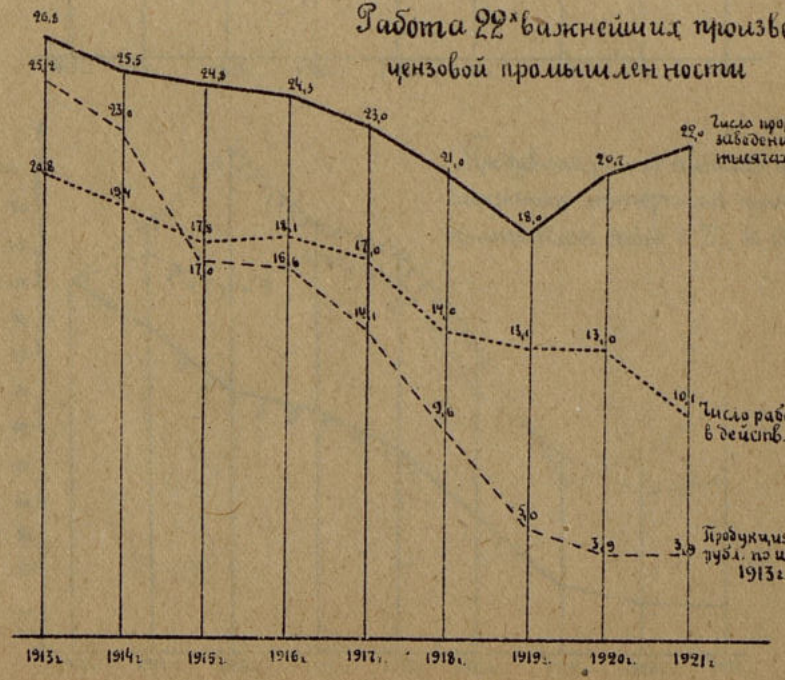
Число цензовых промышленных заведений

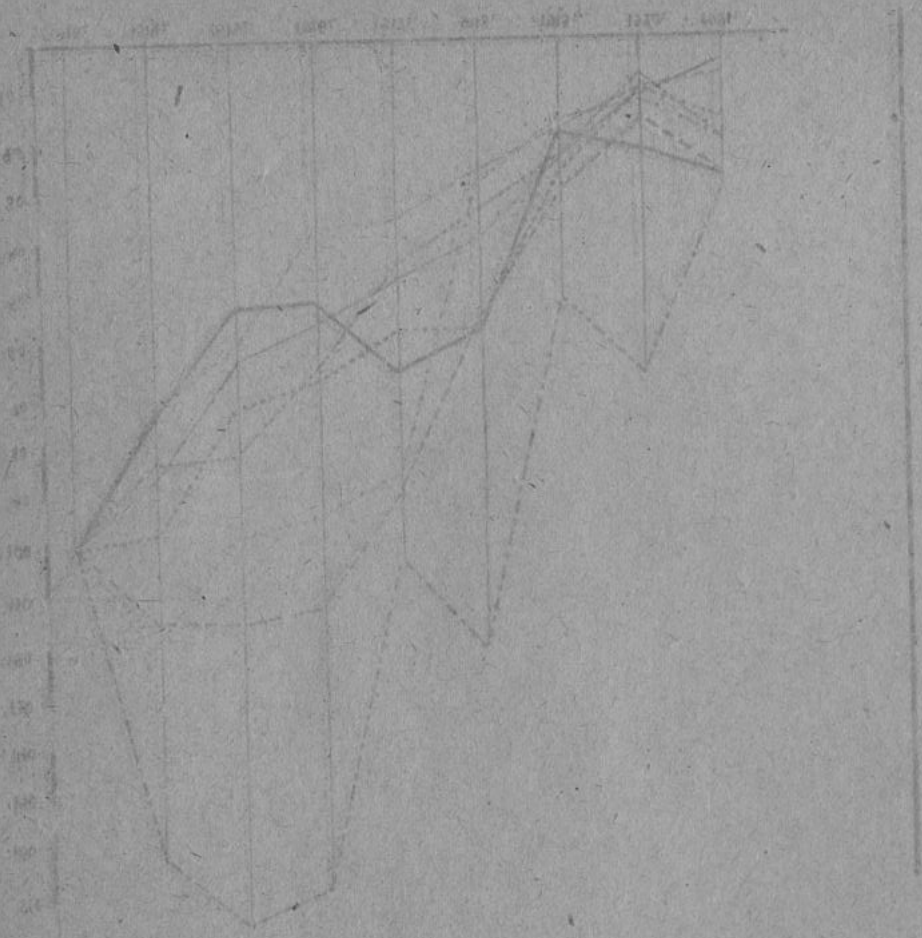
Общее

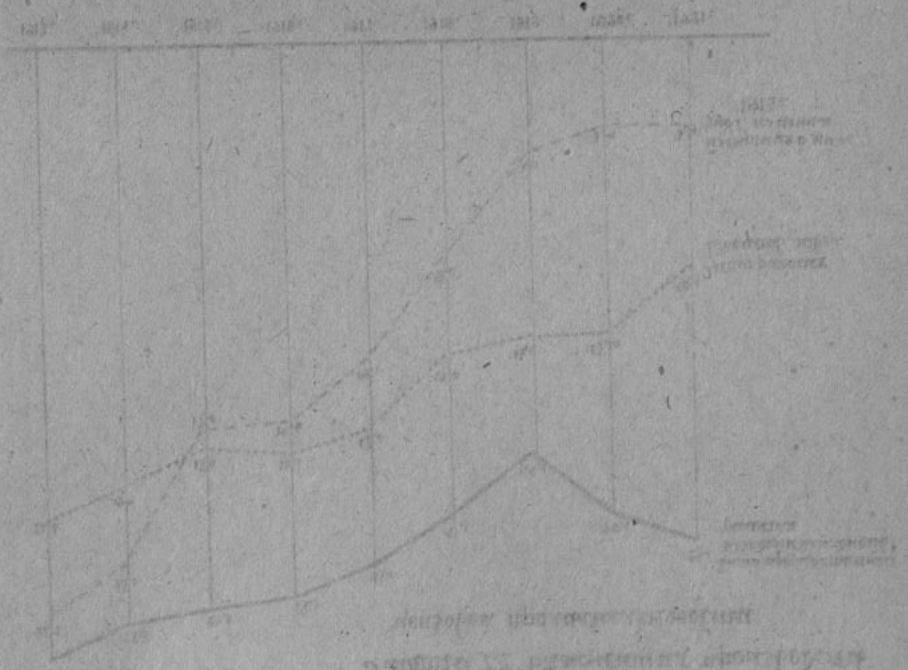
Действовавших

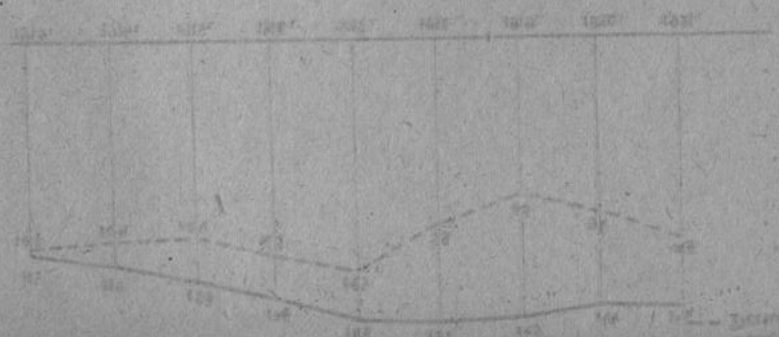


Работа 22 х важнейших производств цензовой промышленности



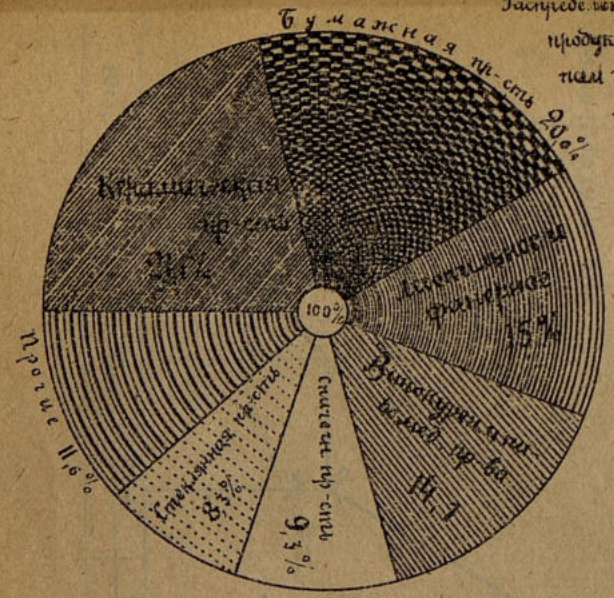




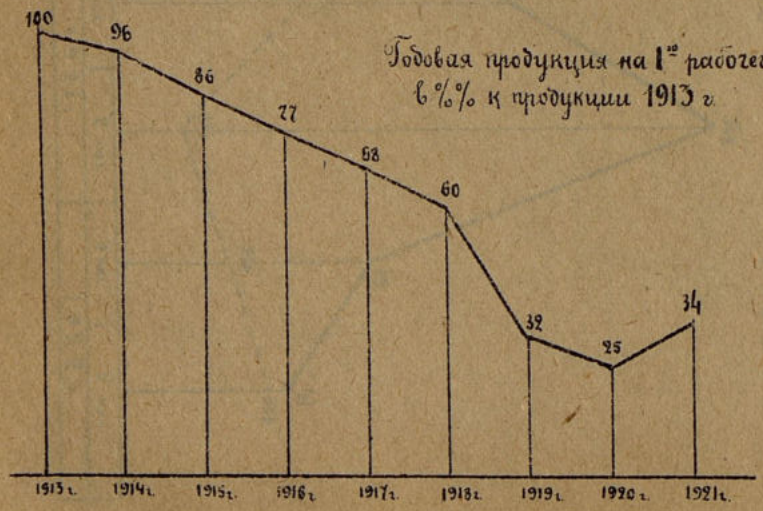


Графики №№ 37-40

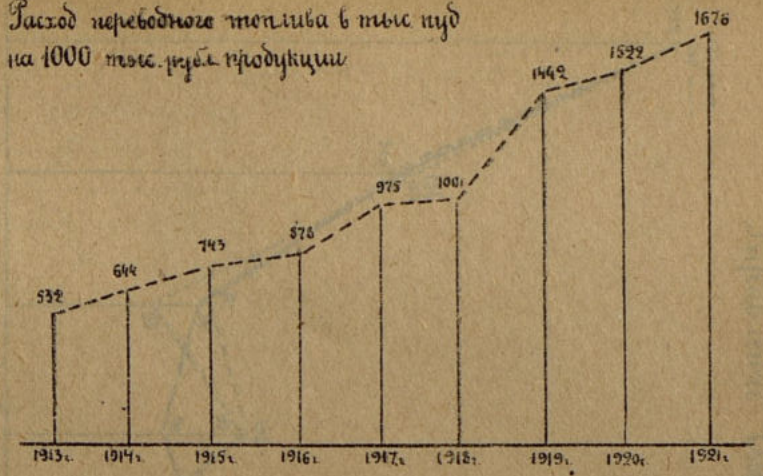
Распределение промышленной продукции в 1913 году по группам производств в % к общей сумме
/ценностном выраже/



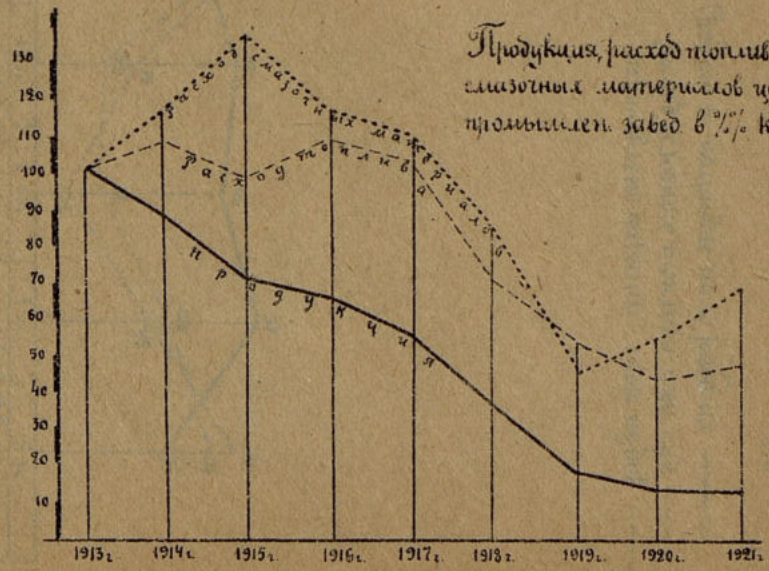
Годовая продукция на 1 рабочего в % к продукции 1913 г

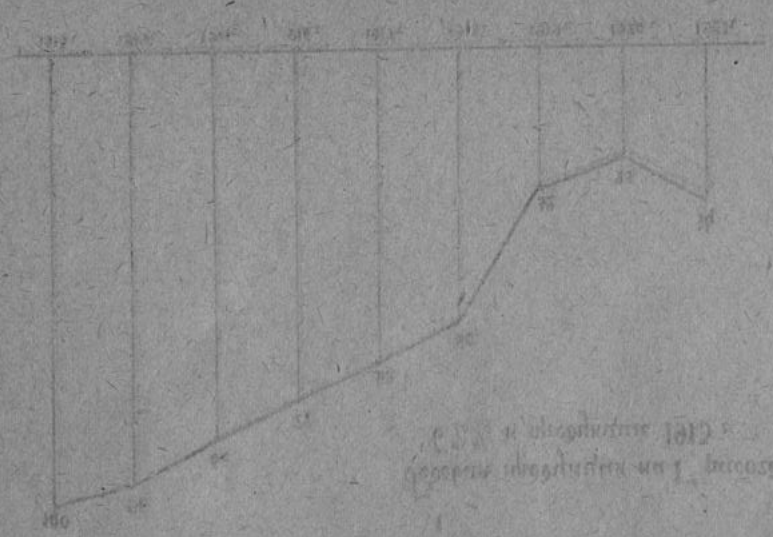


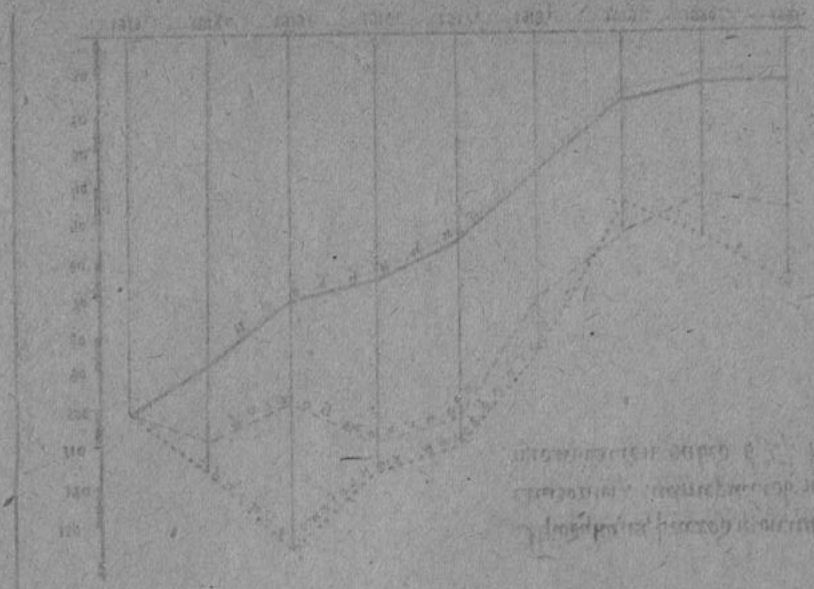
Расход переводного топлива в тыс пуд на 1000 тыс. руб. продукции

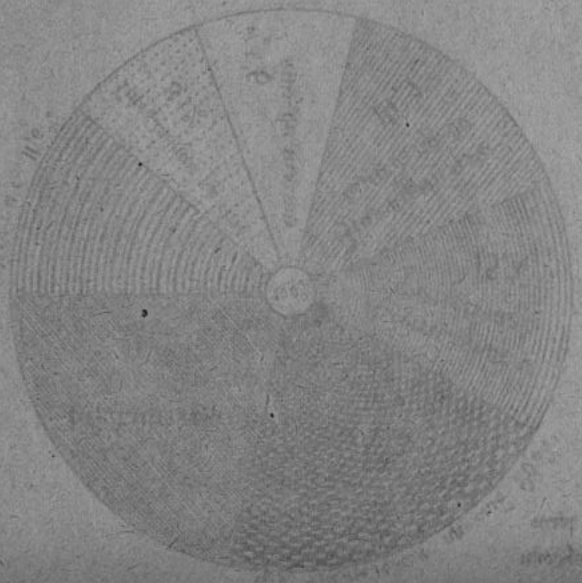


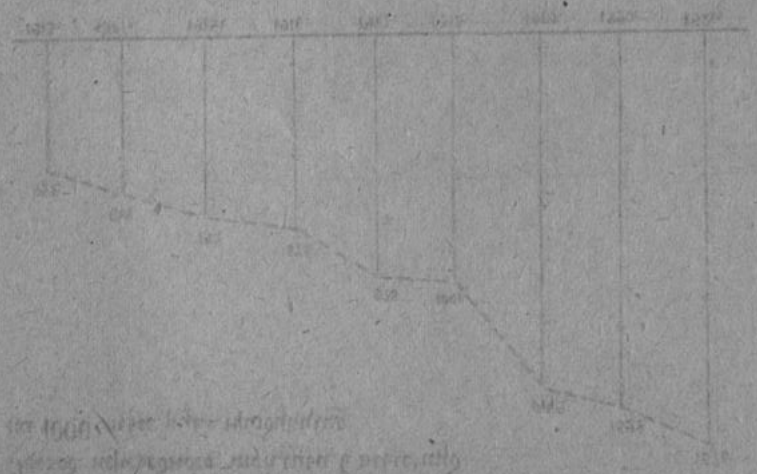
Продукция, расход топлива и расход смазочных материалов цензовых промышлен. заведений в % к 1913 году





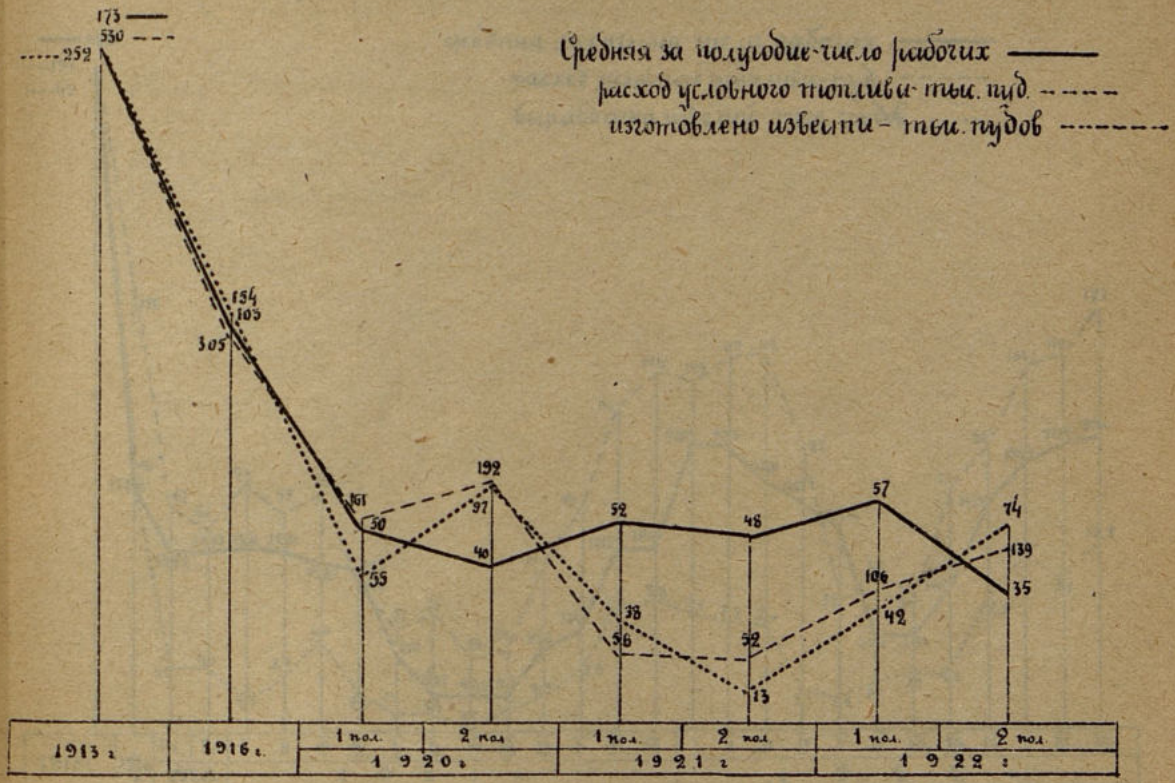






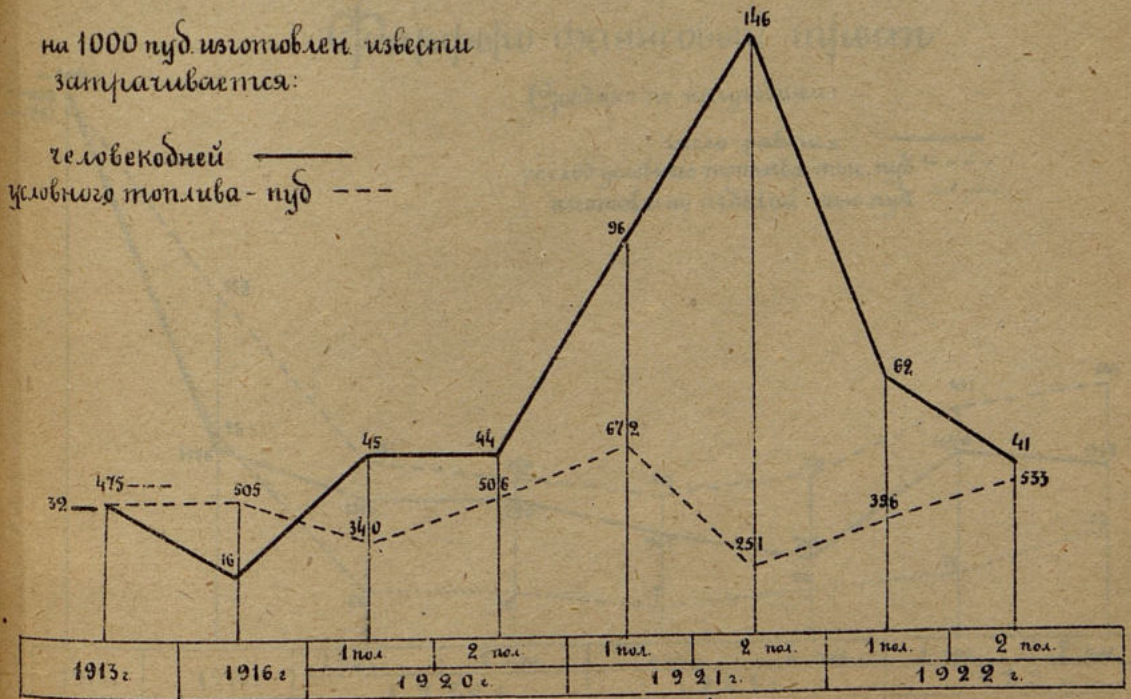
№41

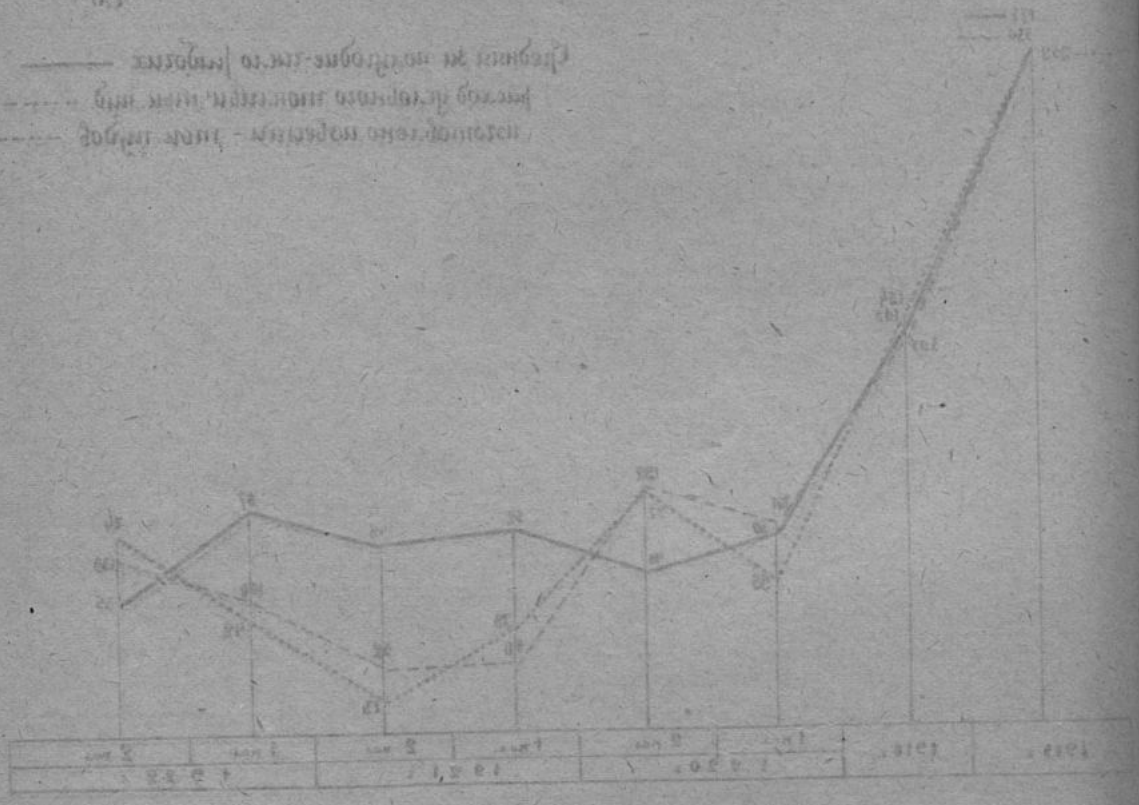
Управление Известковыми заводами Угловской группы

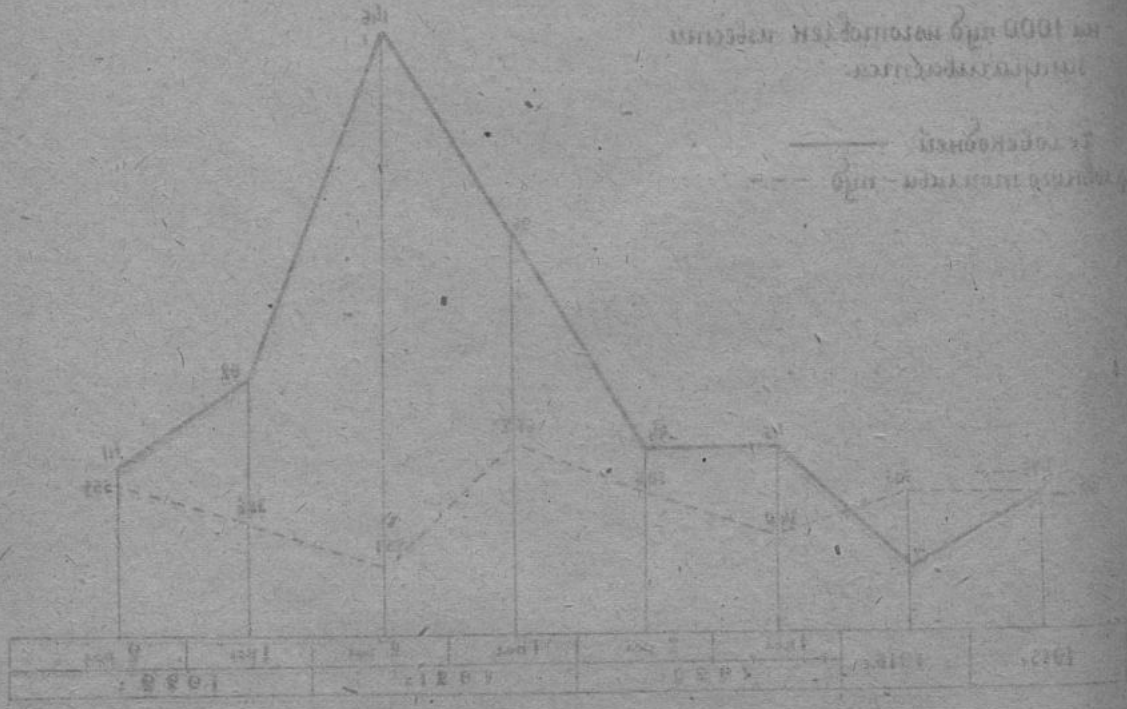


Управление Известков. завод. Угловск. группы

№ 42



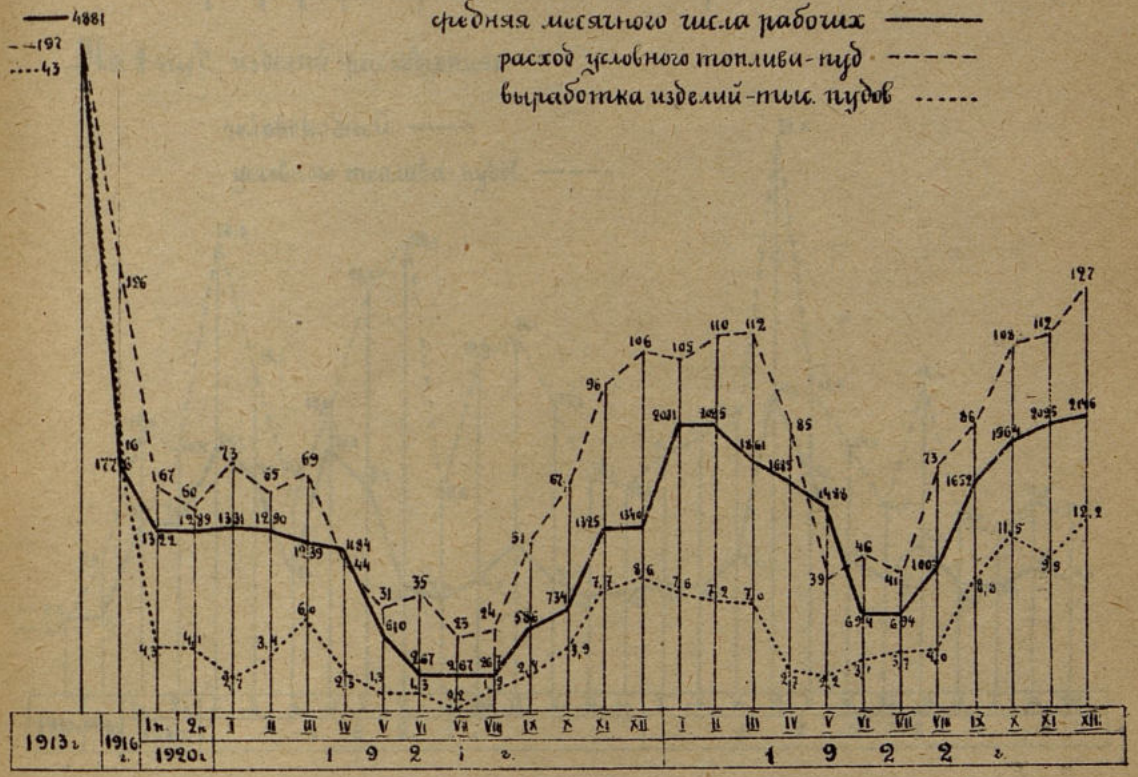




№43

Фарфоро-фаянсовый трест

средняя месячного числа рабочих ———
расход условного топлива-пуд - - - - -
выработка изделий-тыс. пудов .....

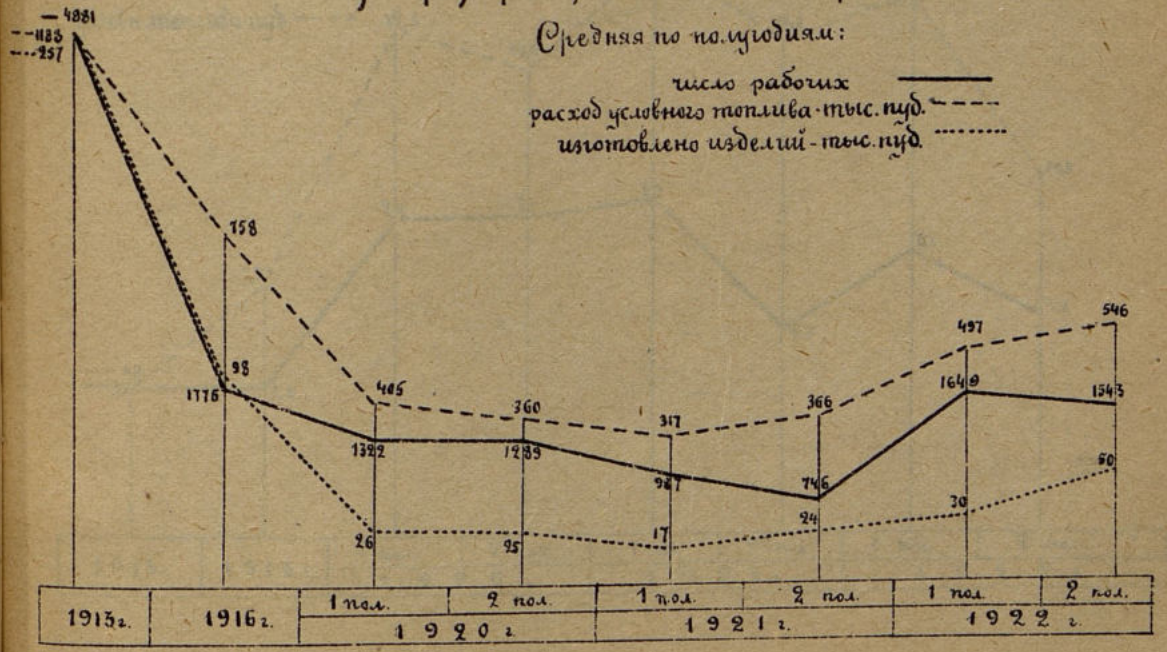


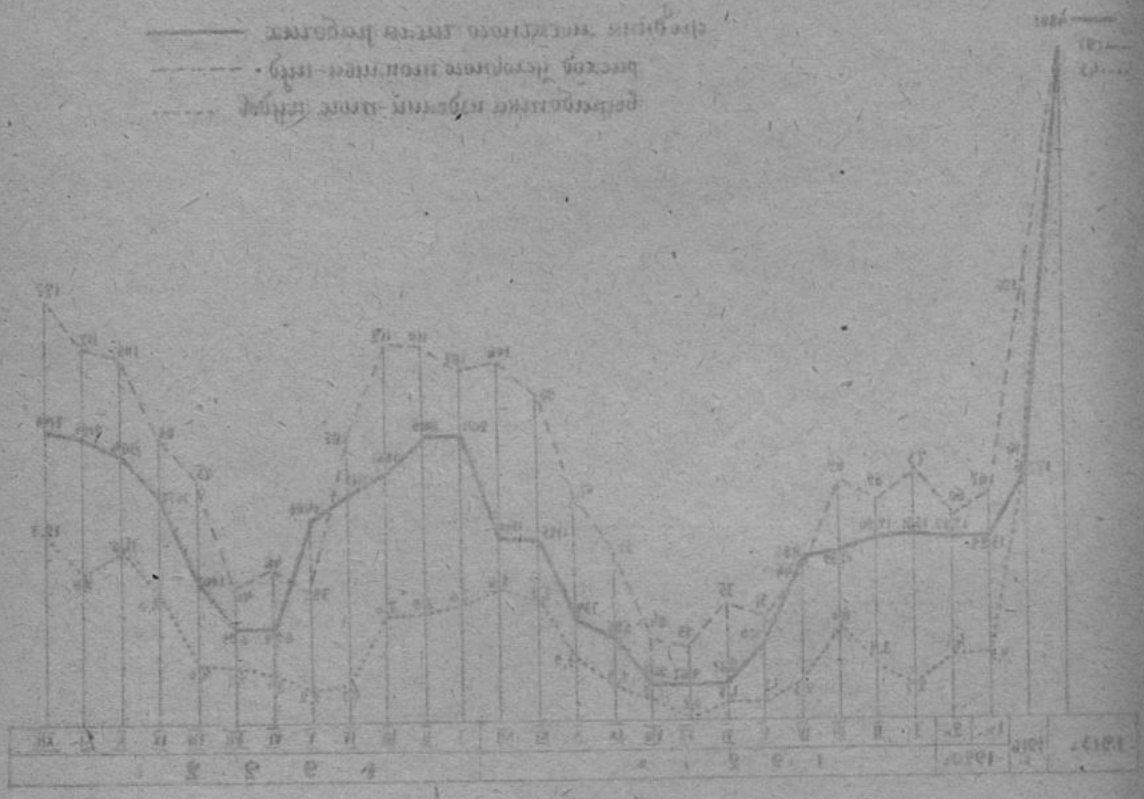
№44

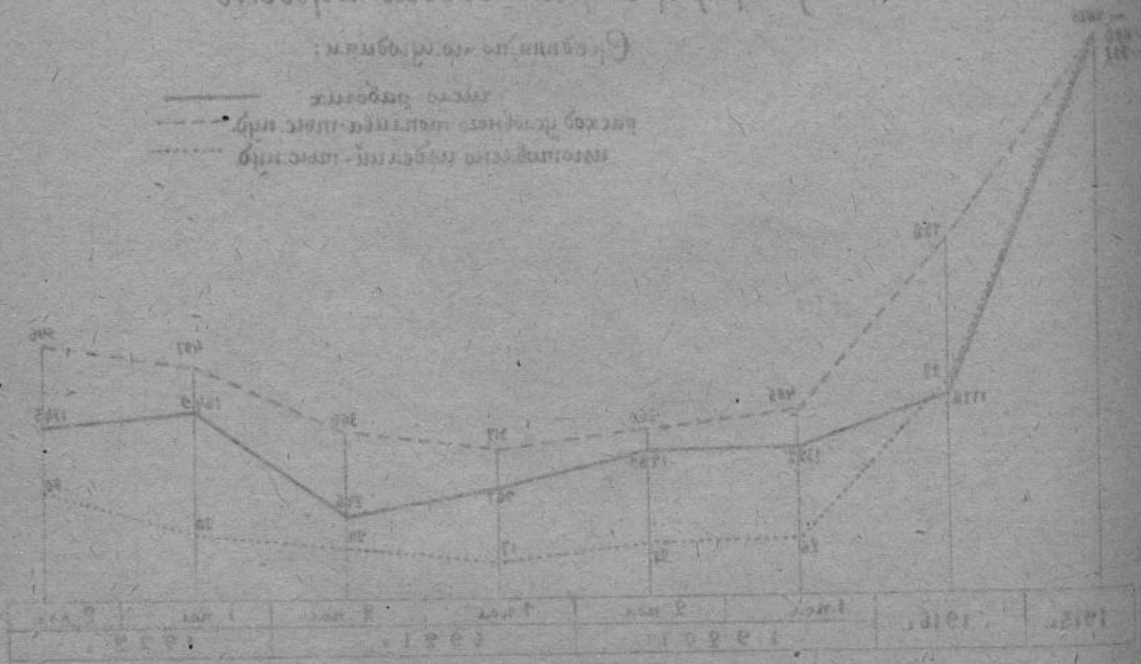
Фарфоро-фаянсовый трест

Средняя по полугодиям:

число рабочих ———
расход условного топлива-тыс. пуд. - - - -
изготовлено изделий-тыс. пуд. .....







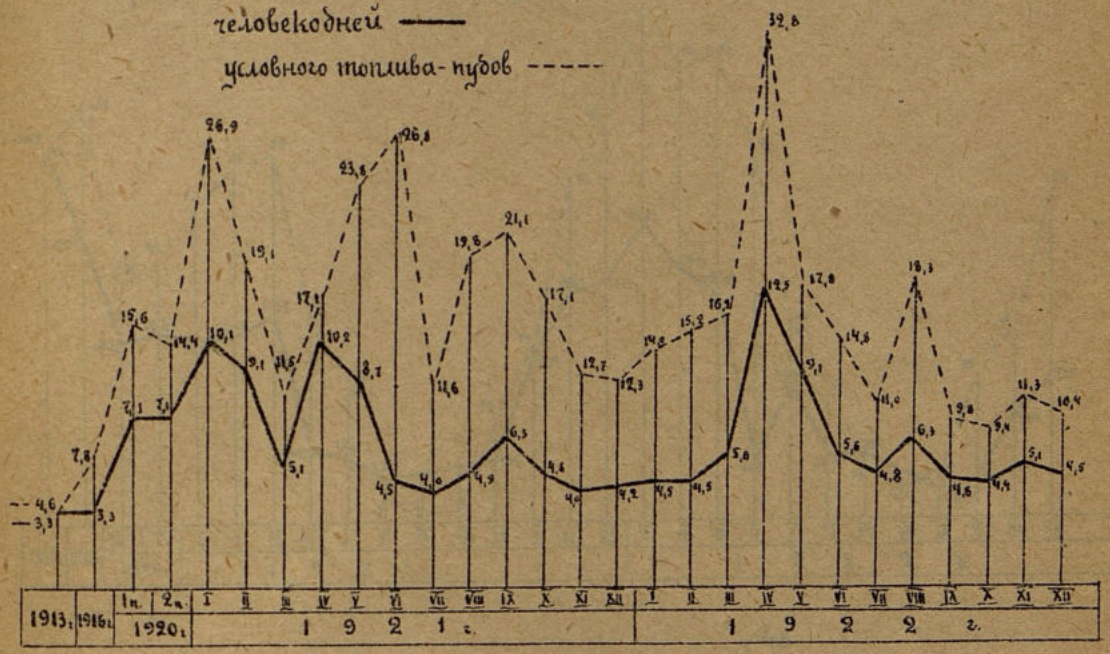
№45

Фарфоро-фаянсовый трест

На 1 пуд. изделий - расходуется:

человекодней ——

условного топлива - пудов - - - - -

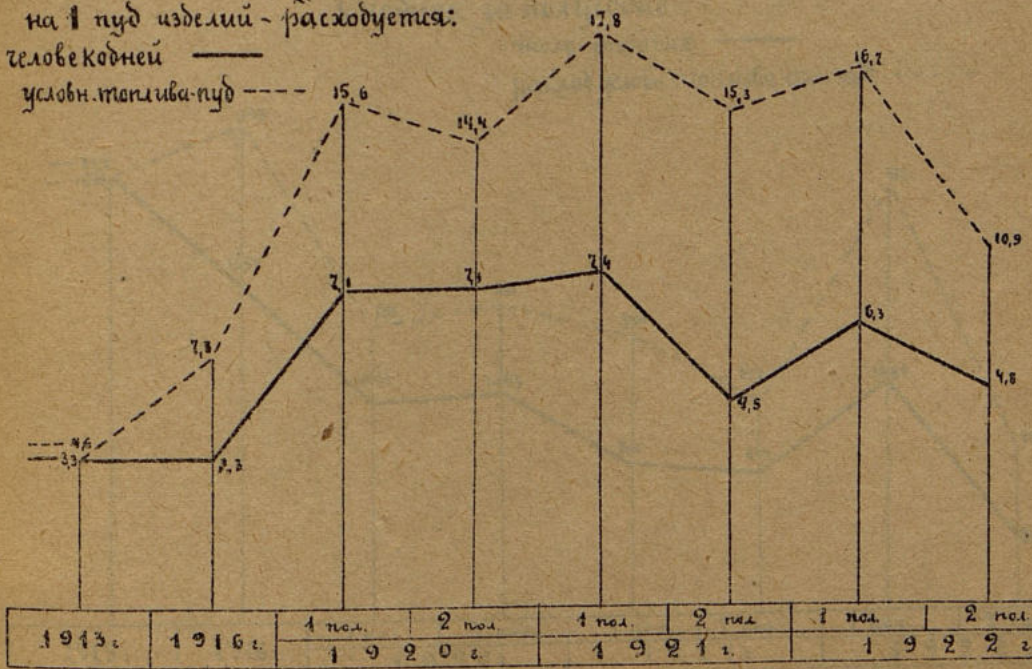


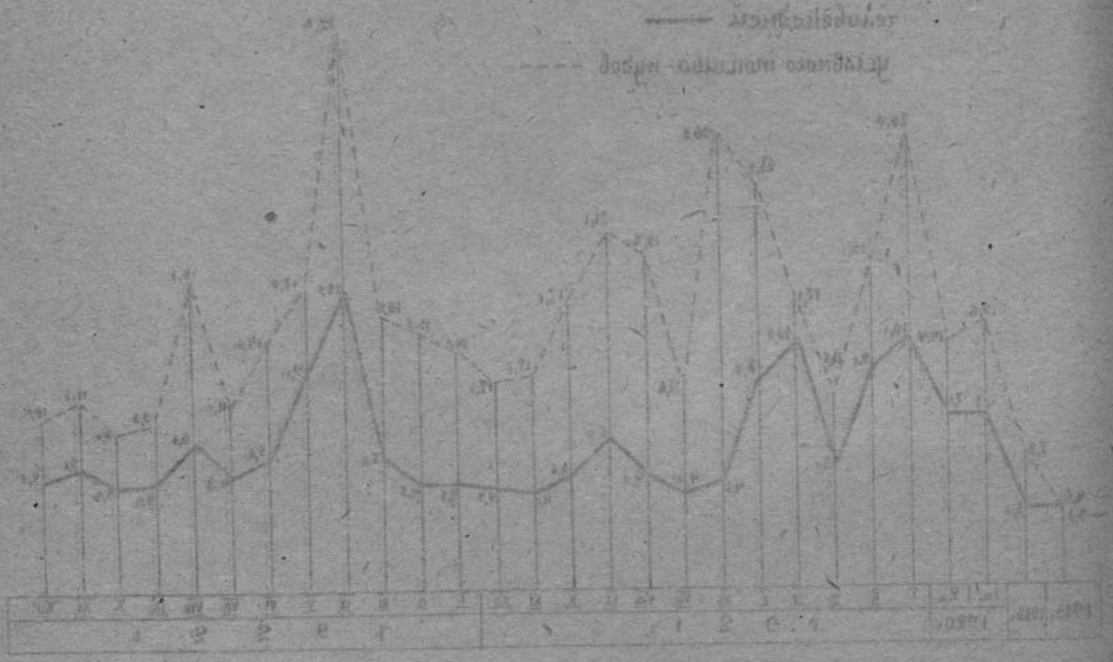
№46

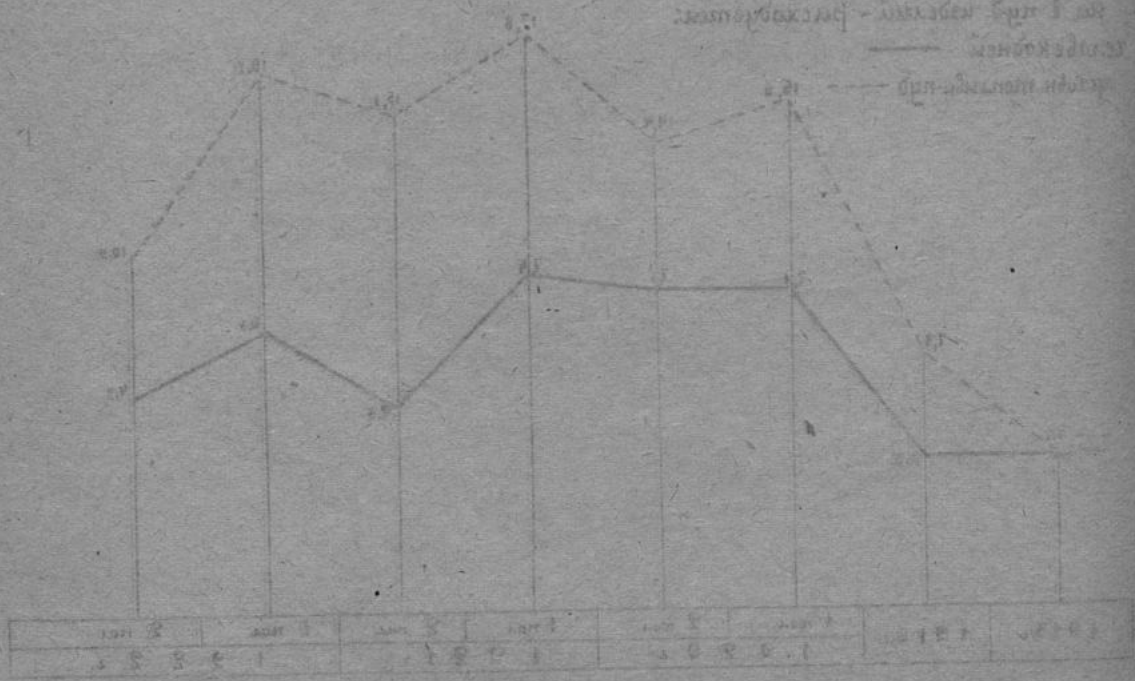
Средняя по полугодиям на 1 пуд изделий - расходуется:

человекодней ——

условн. топлива-пуд - - - -



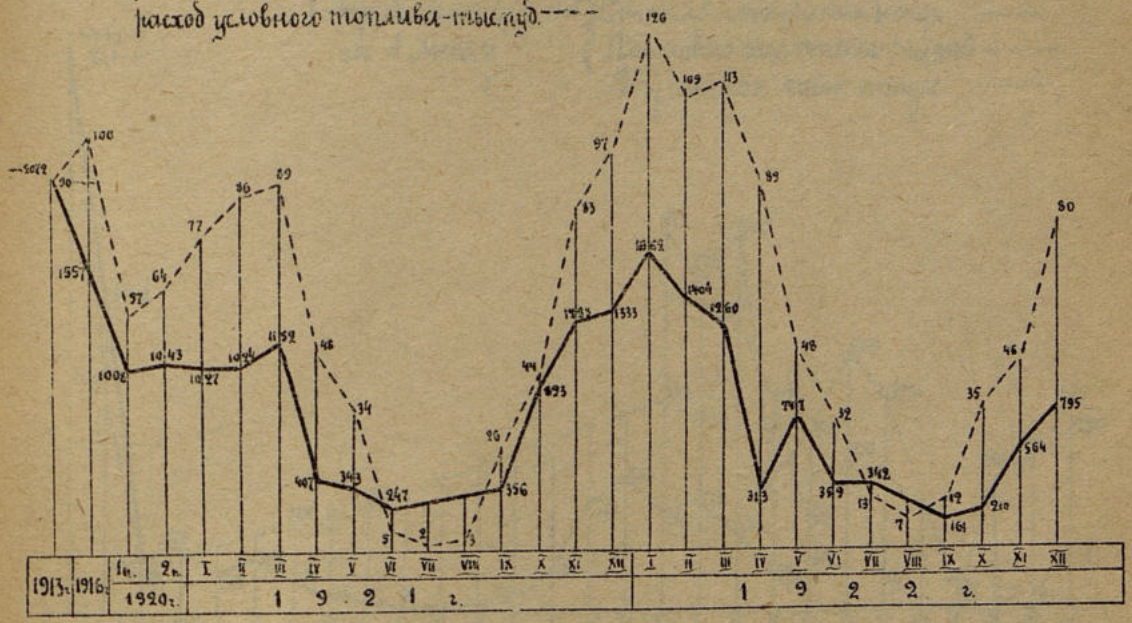




№47

Стекольный трест

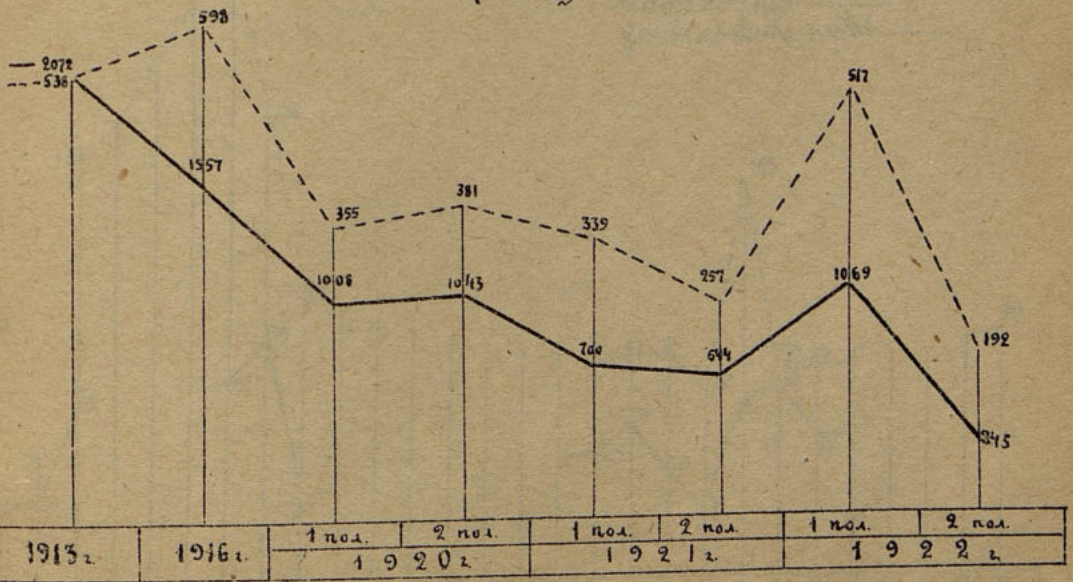
Средняя месячного числа рабочих ——
расход условного топлива-тыс.пуд. - - - -

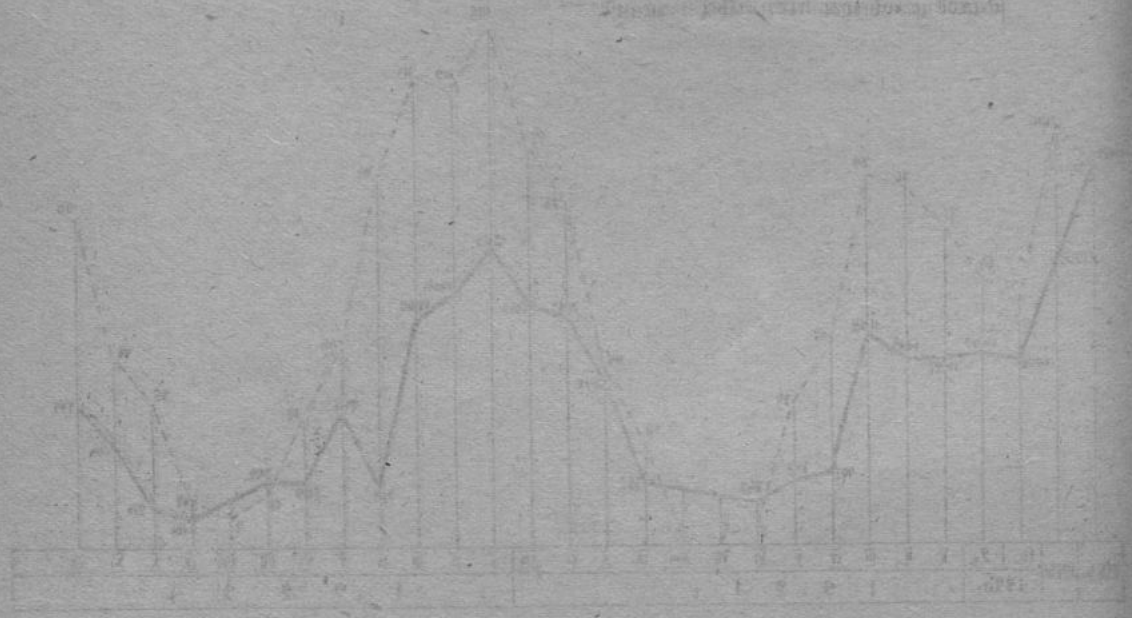


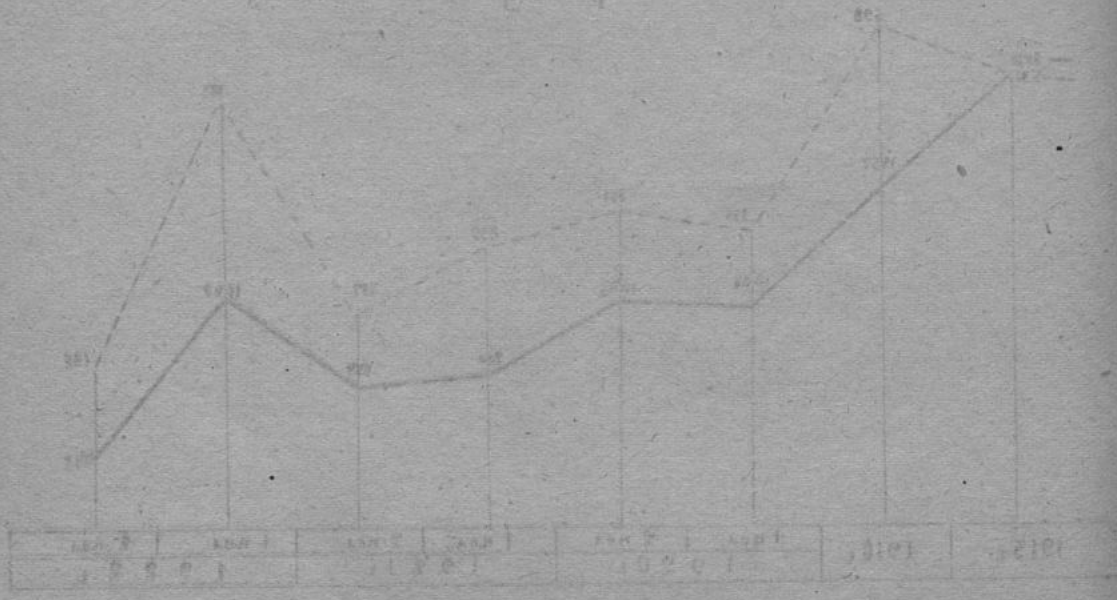
№48

Стекольный трест

Средняя за полугодие :
число рабочих ——
расход услов. топлива-тыс.пуд. - - - - -



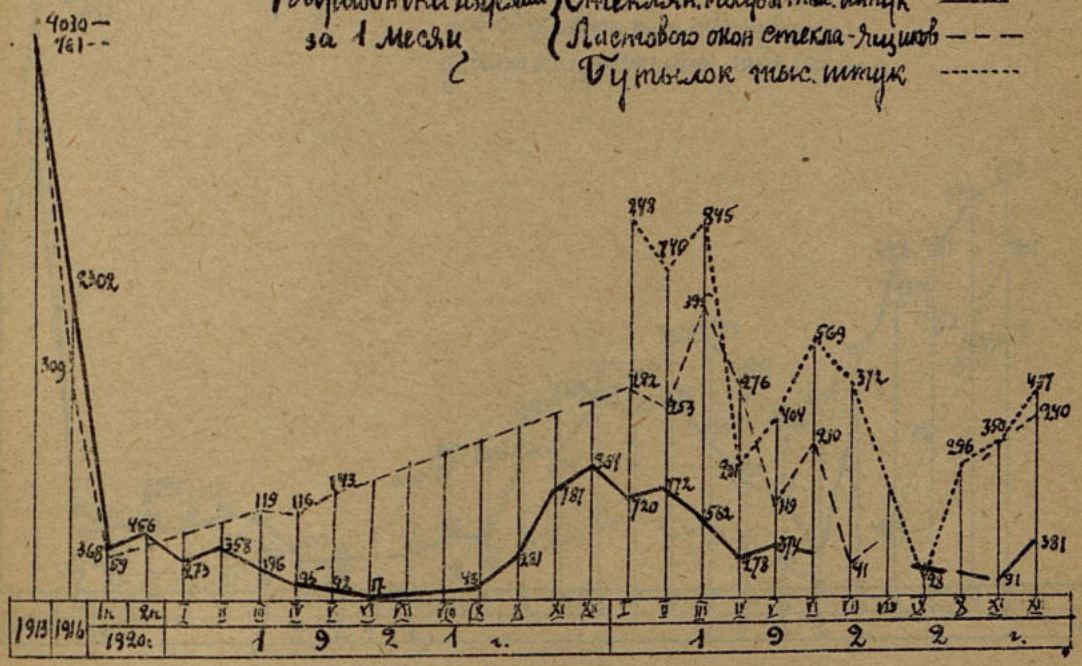




№ 49

Стекольный трест

Выработки изделий за 1 месяц { Стеклян. посуды тыс. штук ——— / Листового окон стекла-ящиков – – – / Бутылок тыс. штук ·····



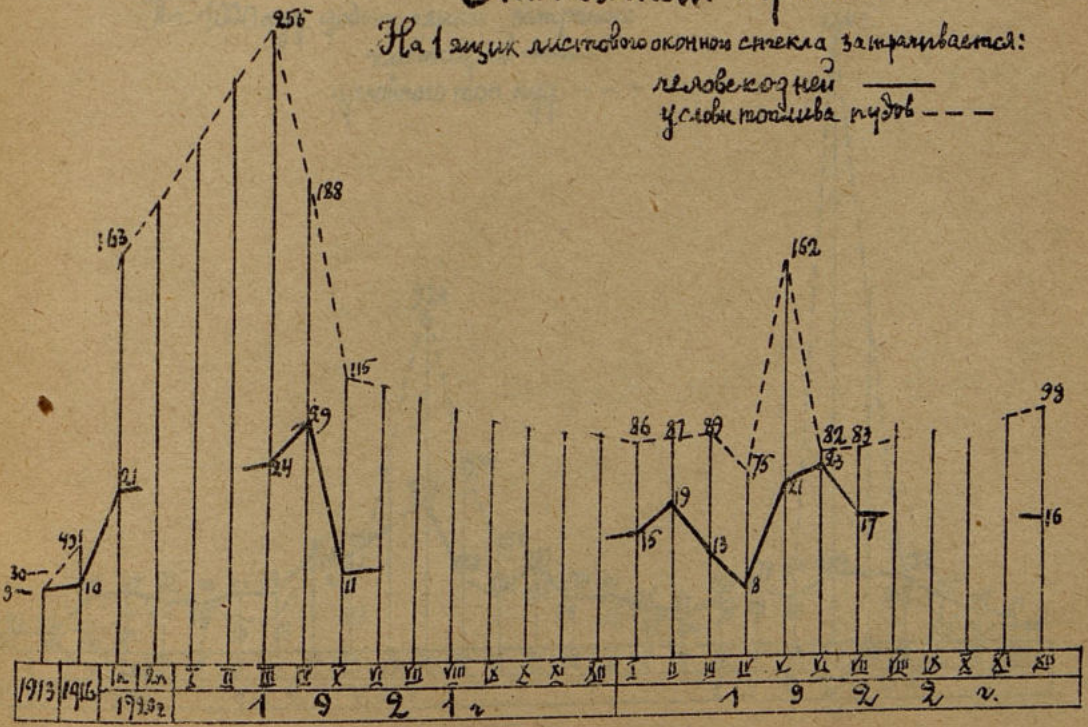
№ 50

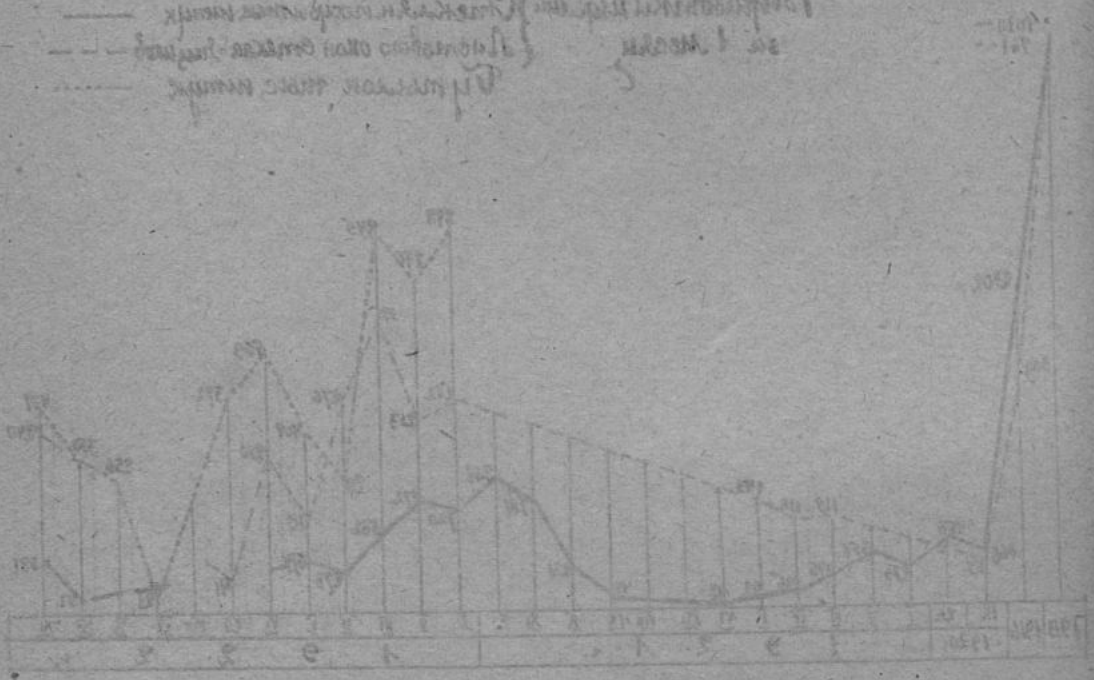
Стекольный трест

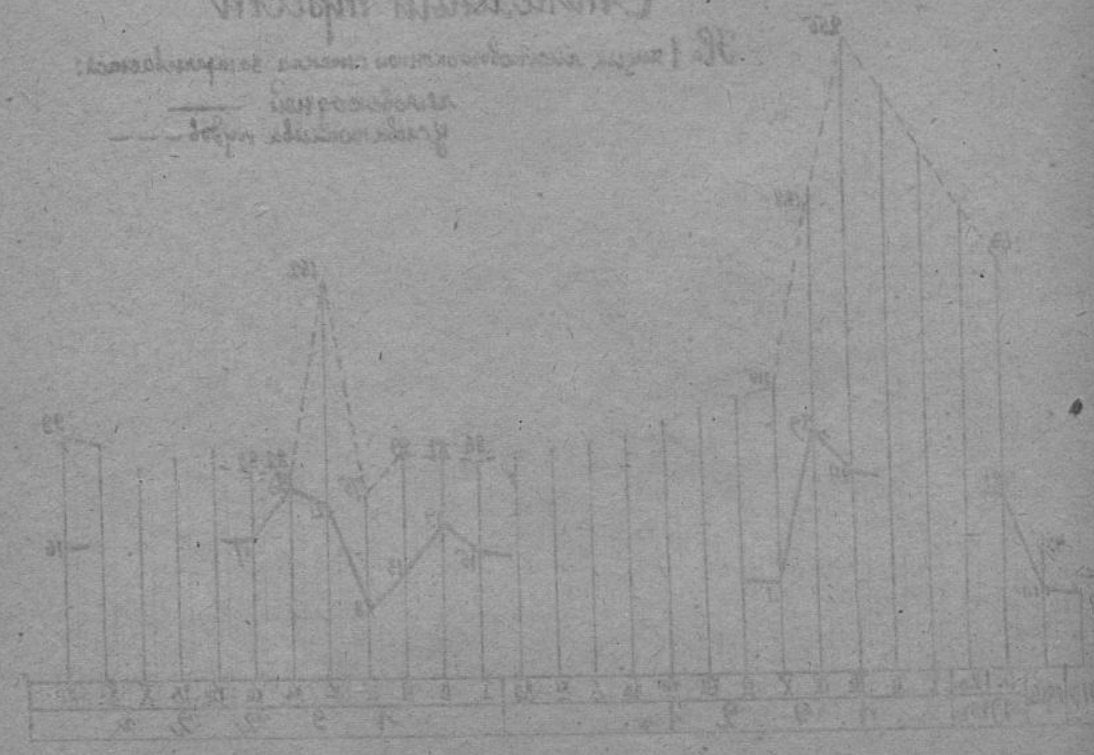
На 1 ящик листового оконного стекла затрачивается:

человекодней ———

условного топлива пудов – – –



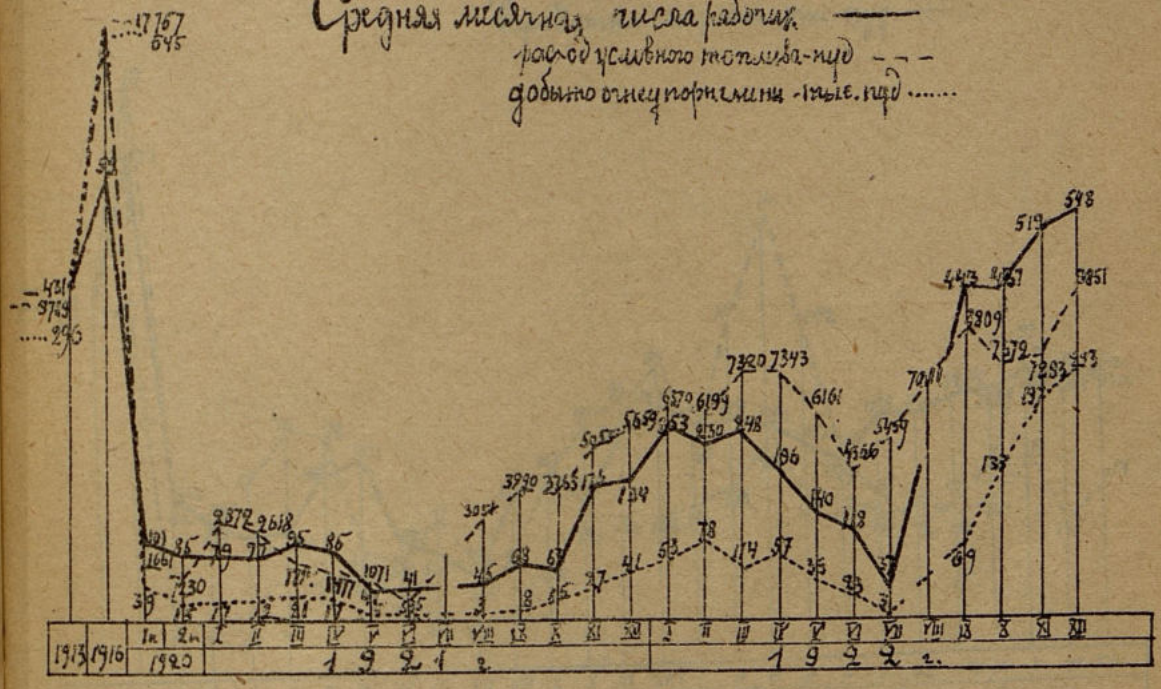




№ 51

Горкомбинат. Копи огнеупорной глины

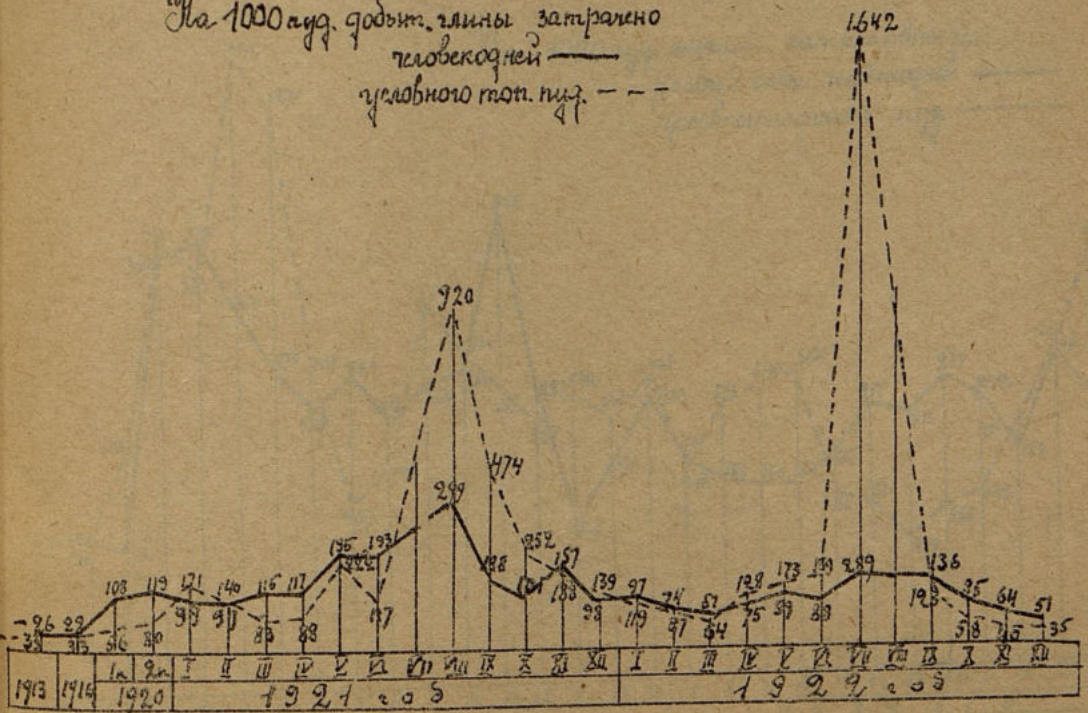
Средняя месячная числа рабочих. ——
расход условного топлива-пуд – – –
добыто огнеупорн. глины -тые. пуд .....

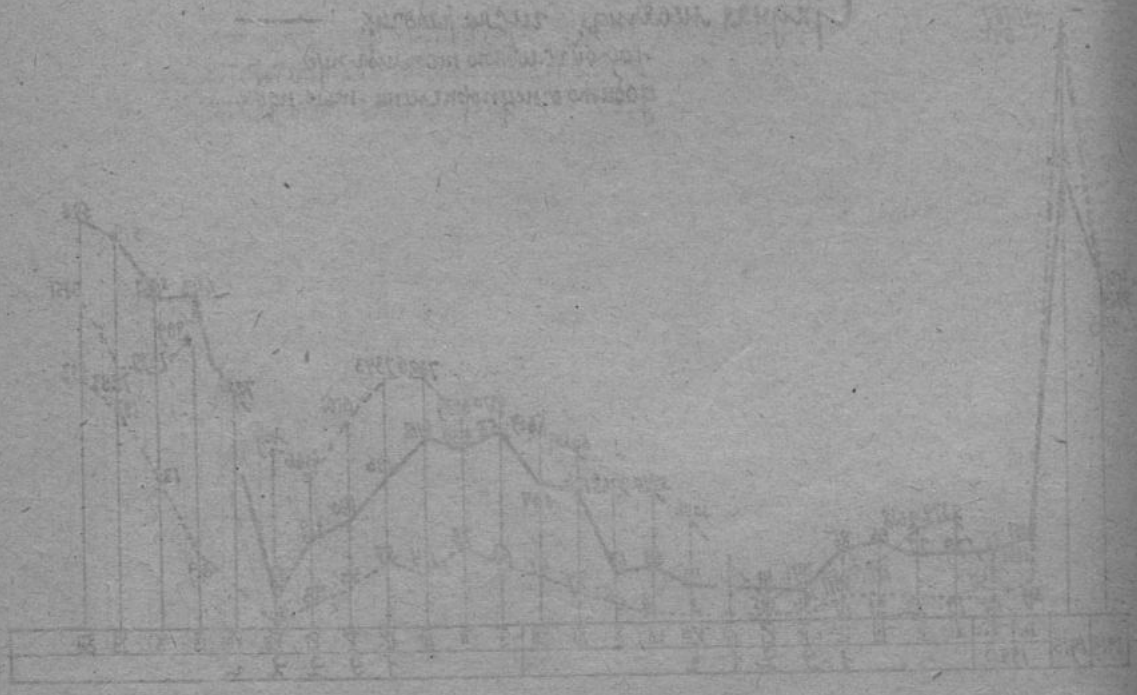


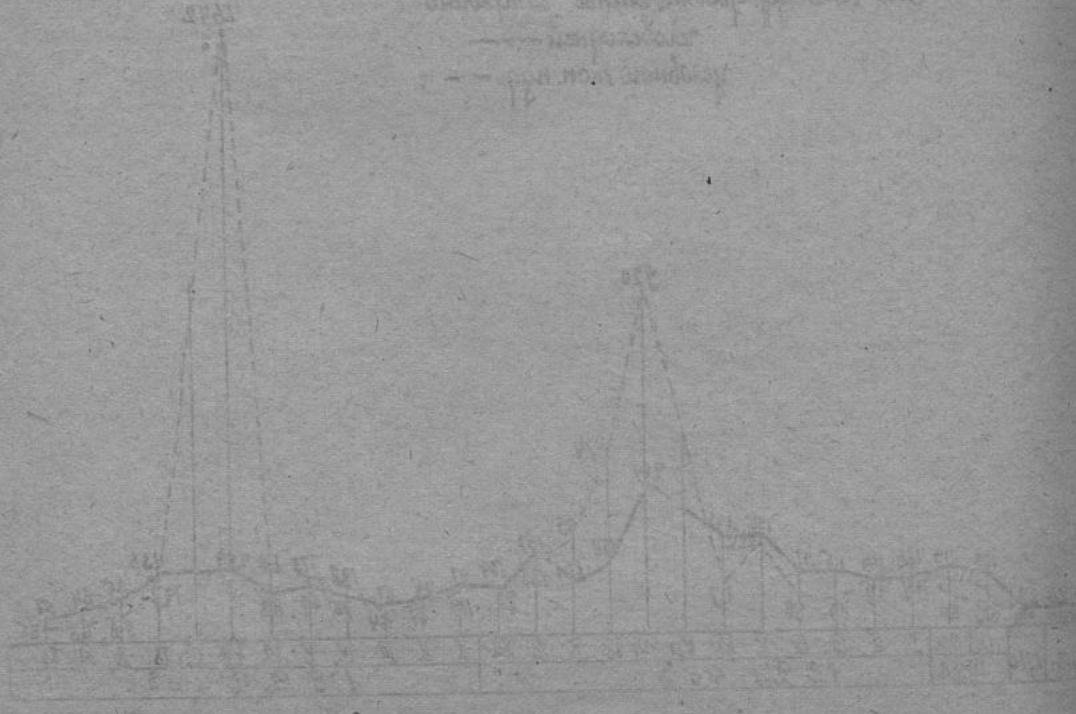
№ 52

Горкомбинат. Копи огнеупорной глины

На 1000 куд. добыт. глины затрачено
человекодней ——
условного топ. пуд. – – –



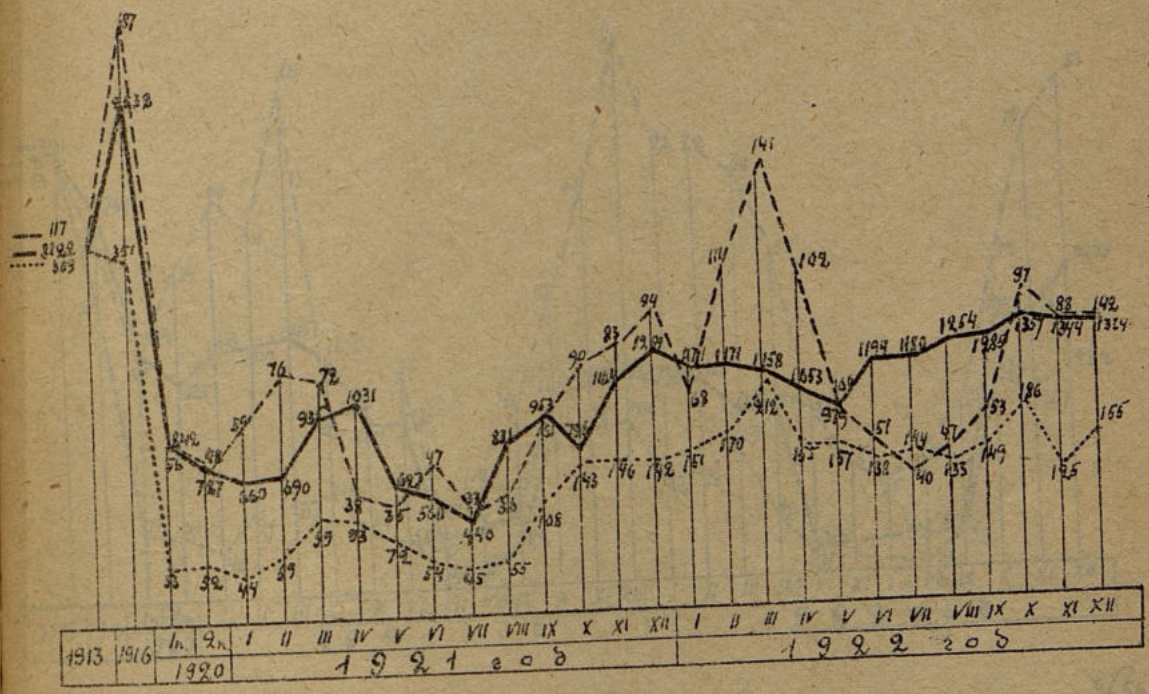




№53.

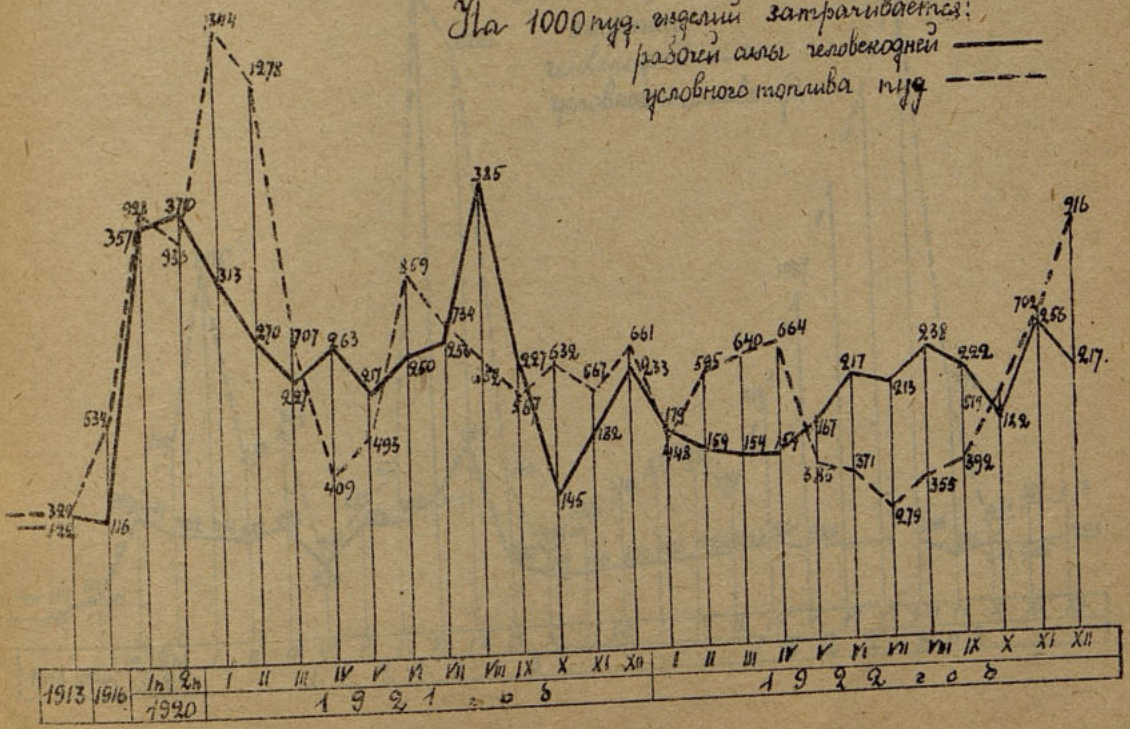
Борнаэбинат. Огнеупорно-керамиков. заводы

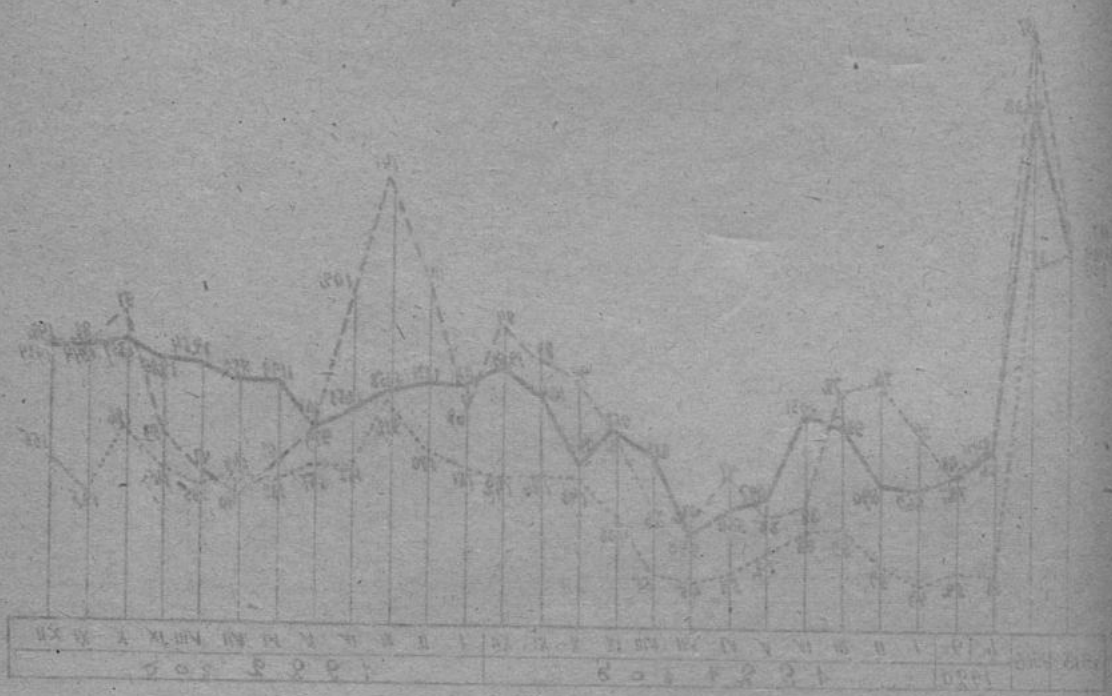
Средняя месячная число рабочих ——
расход условного топлива тыс. пуд. – – –
выработка изделий тыс. пуд. ·····

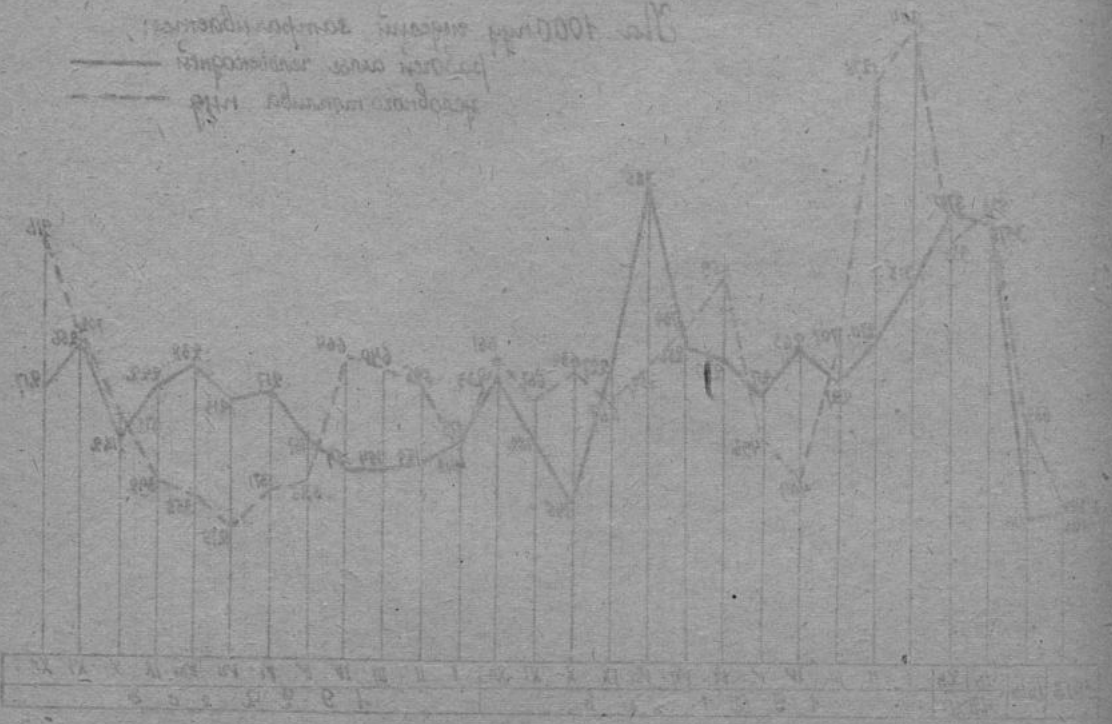


Борнаэбинат. Огнеупорно-керамиков. заводы. №54.

На 1000 пуд. изделий затрачивается:
рабочих алы человекодней ——
условного топлива пуд – – –



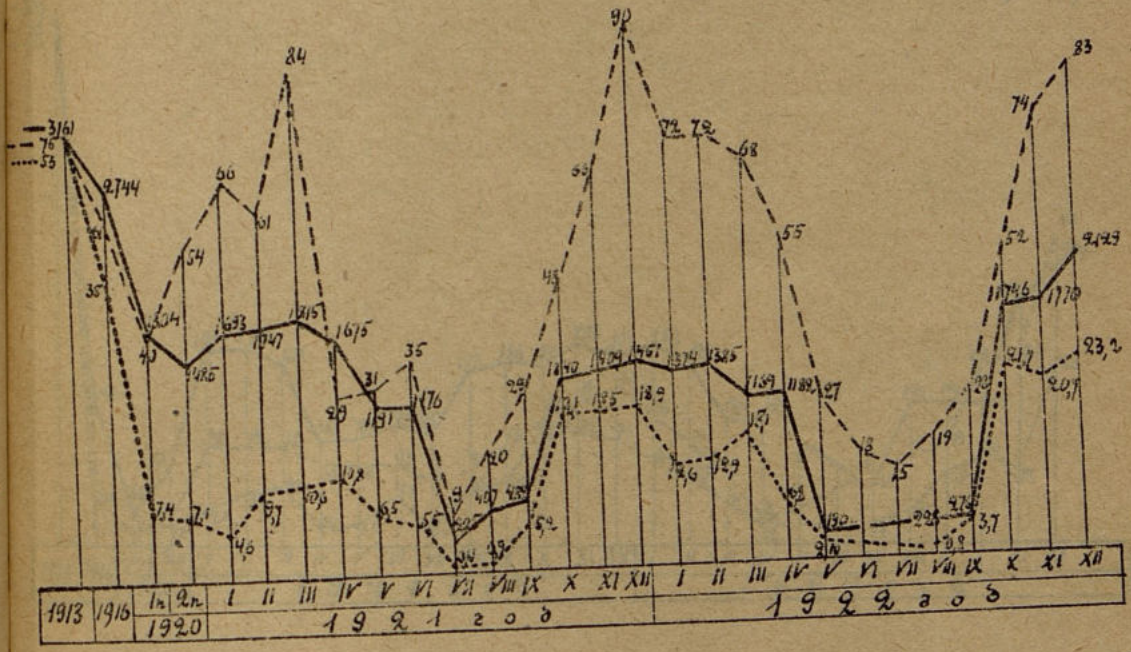




№55

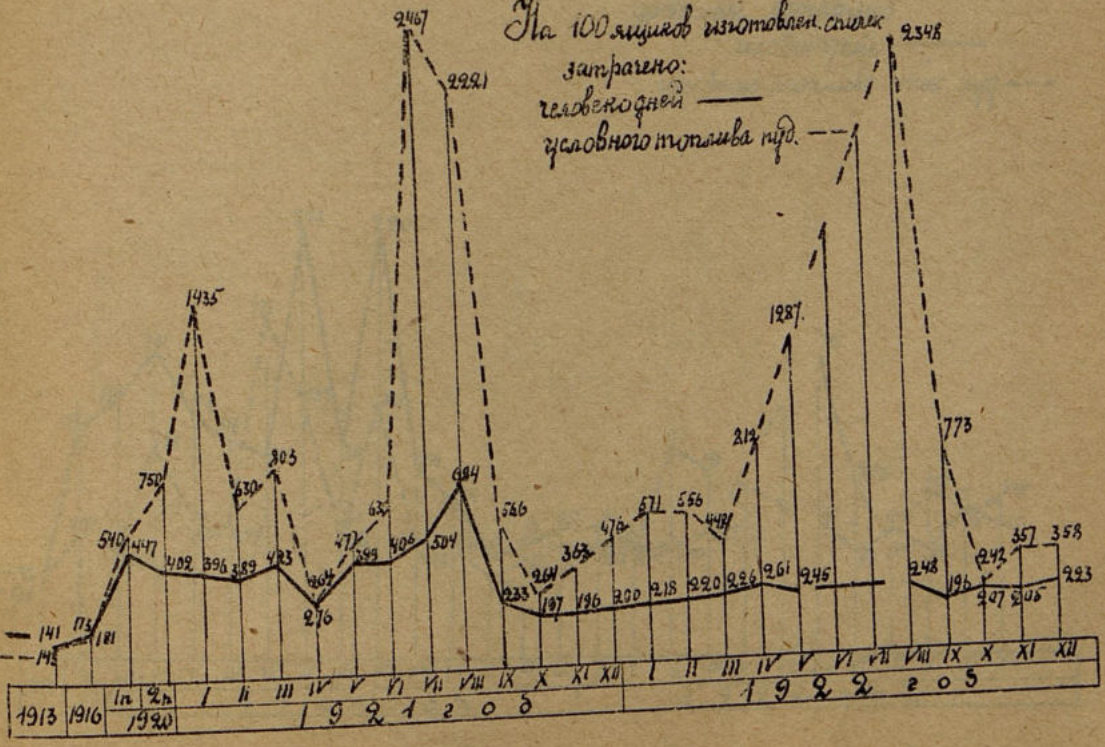
Спичечные фабрики Сев.-Зап. област. спичеч. треста

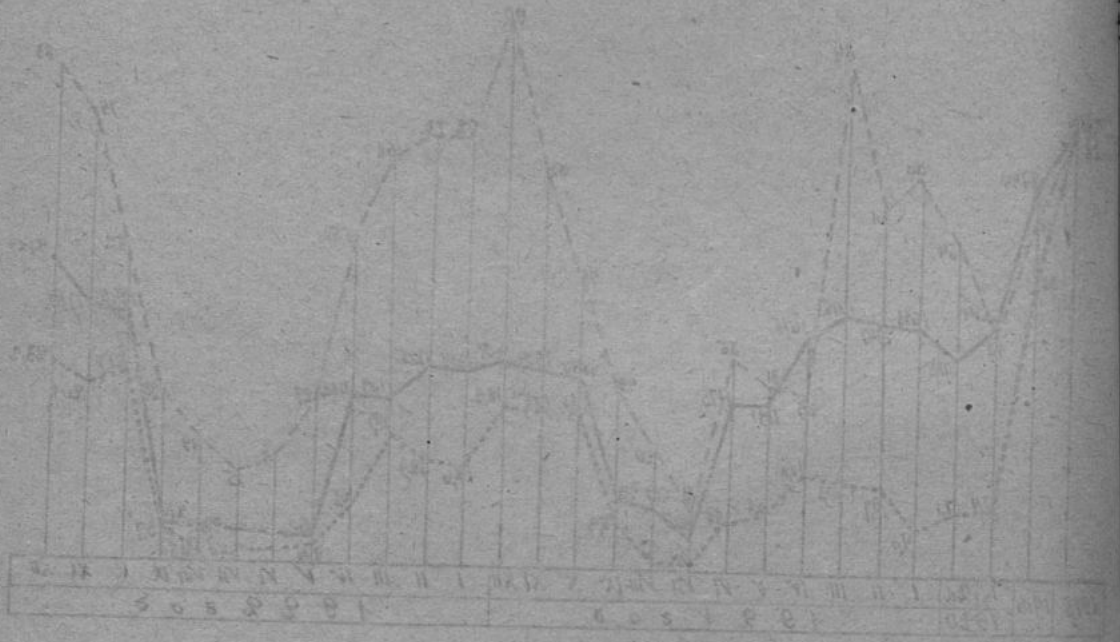
Средняя за месяц число рабочих ———
расход условного топлива тыс. пуд. – – –
выраб. изделий тыс. ящиков спичек .....

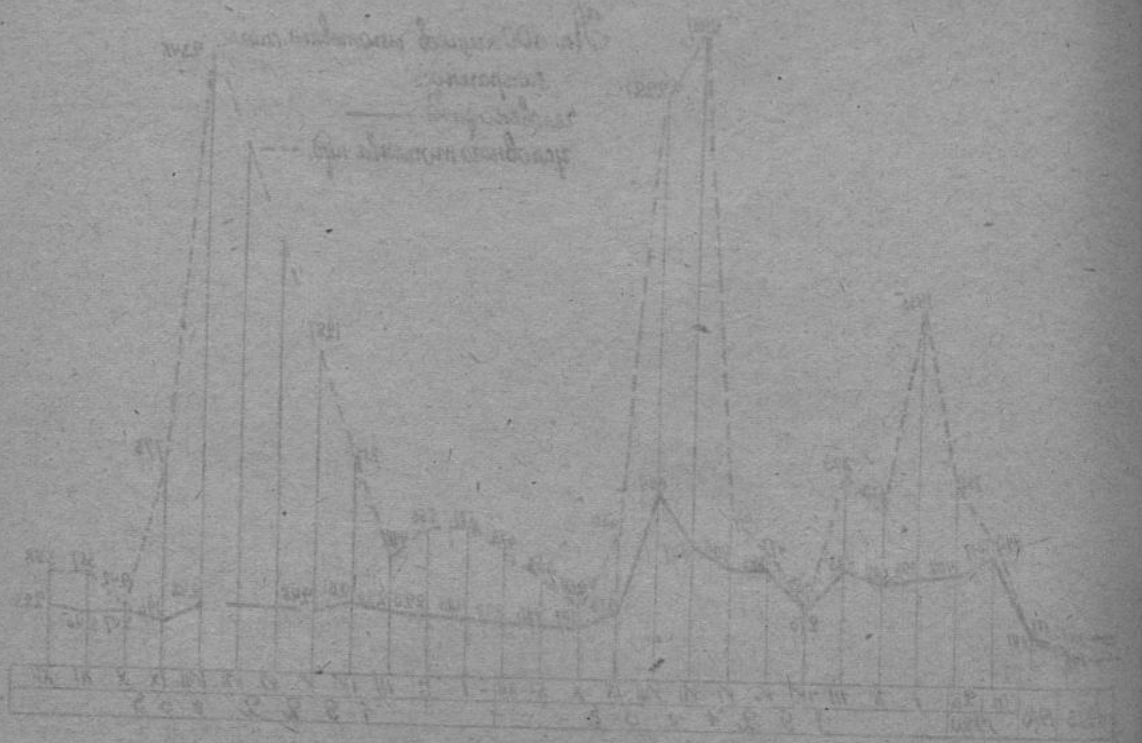


Спичечные фабрики сев. зап. област. спичеч. треста №56

На 100 ящиков изготовлен. спичек
затрачено:
человекодней ———
условного топлива пуд. – – –



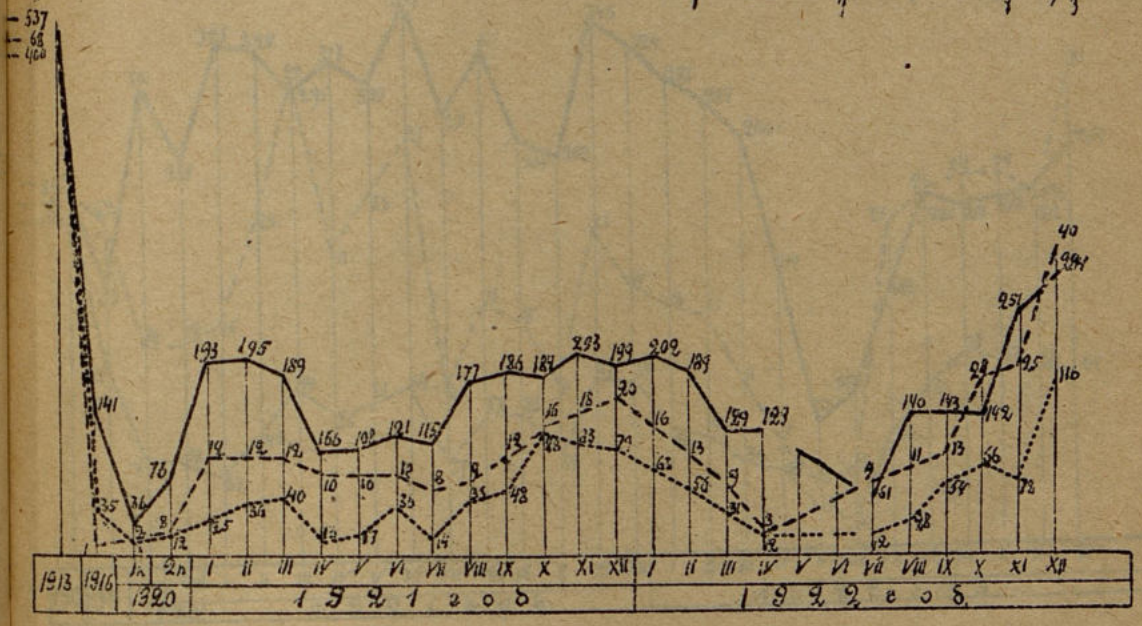




№57.

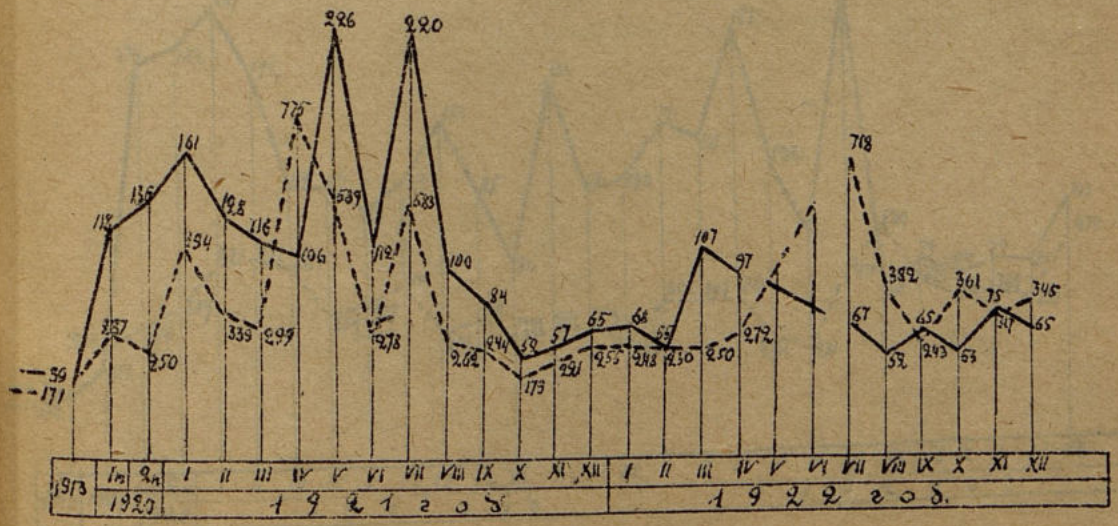
Петролес. Лесогильные заводы юв-зап. областного треста.

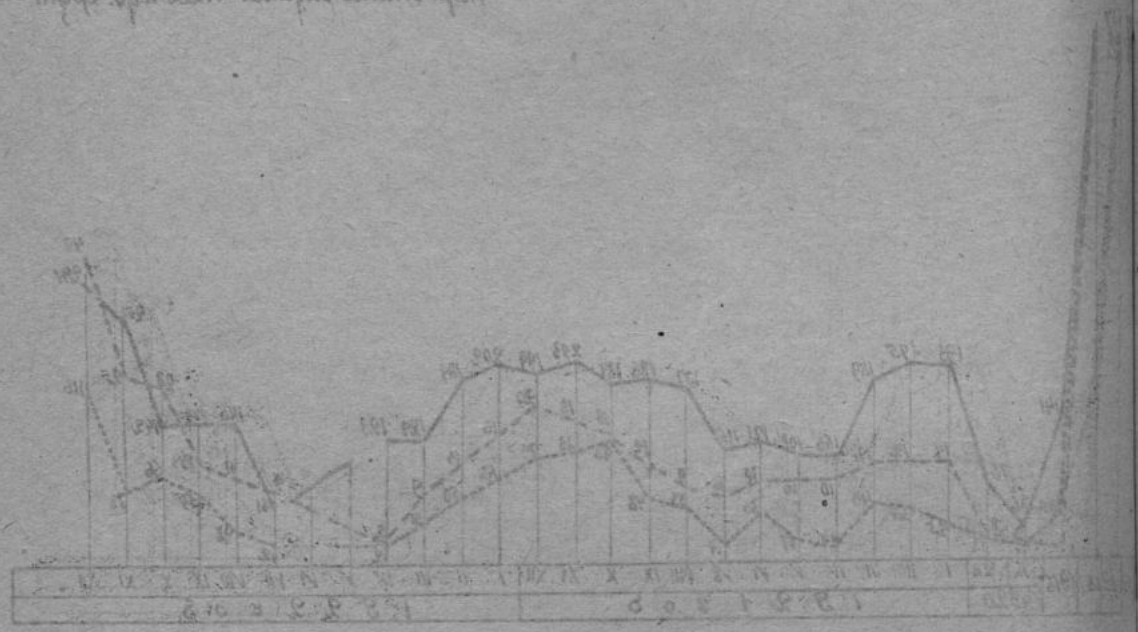
Средняя месячная число рабочих ——
расход условного топлива тыс. пуд. ----
выработка изделий тыс. куб. фут. ------

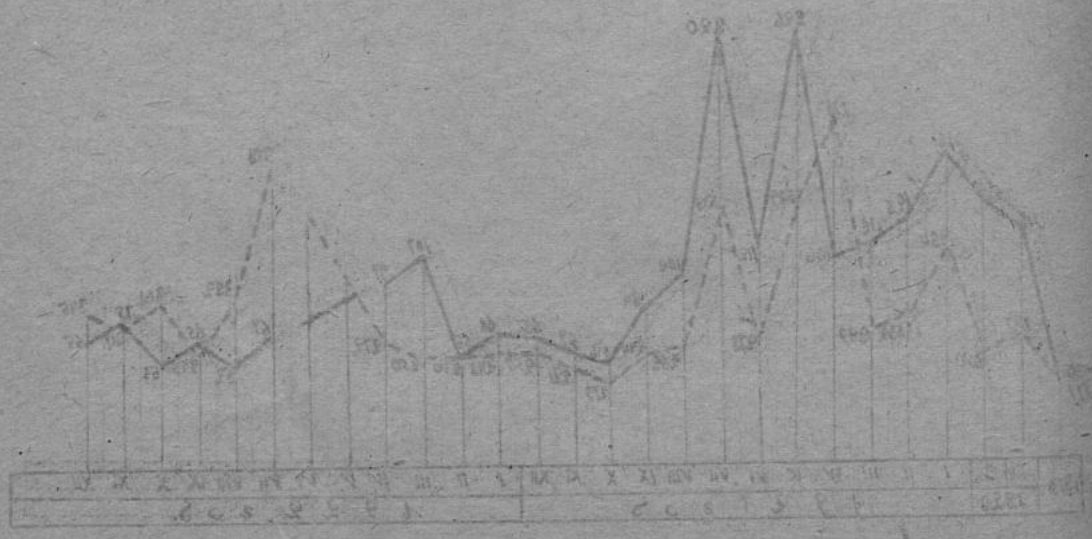


№58.

Петролес. На 1000 куб. фут. изгот. древесины затрачено.
человекодней ——
условного топлива тыс. пуд. ---

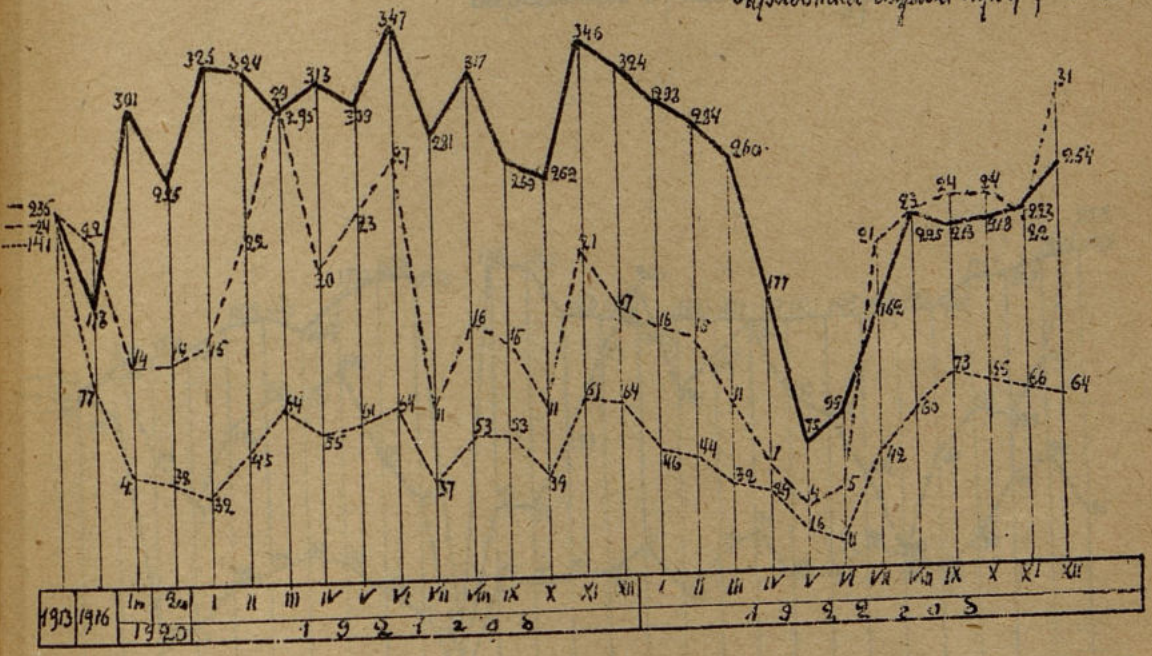






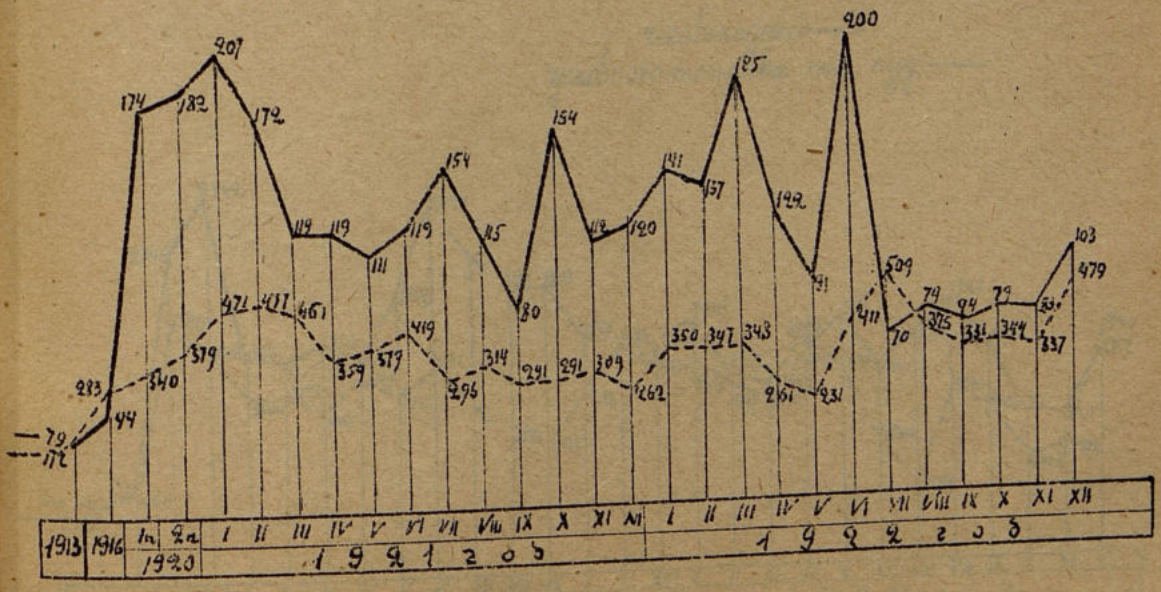
№57. Деревотрест. Лесопильные заводы, находящ. в ведении Губсовнархоза.

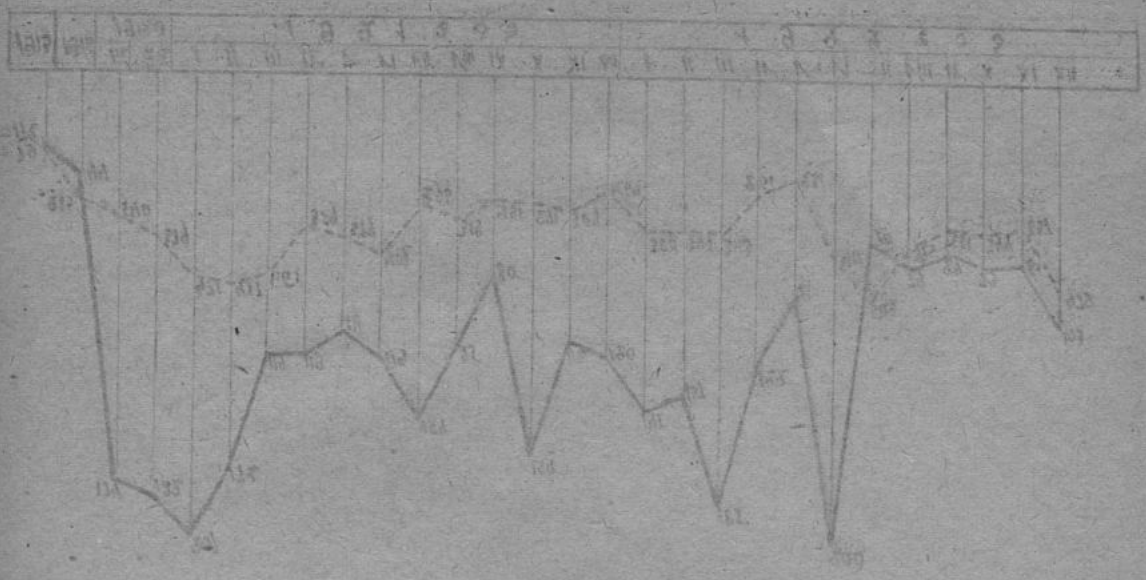
Средняя месячная число рабочих ——
расход условного топлива тыс. пуд. - - - -
выработка изделий куб. фут. тыс. ------

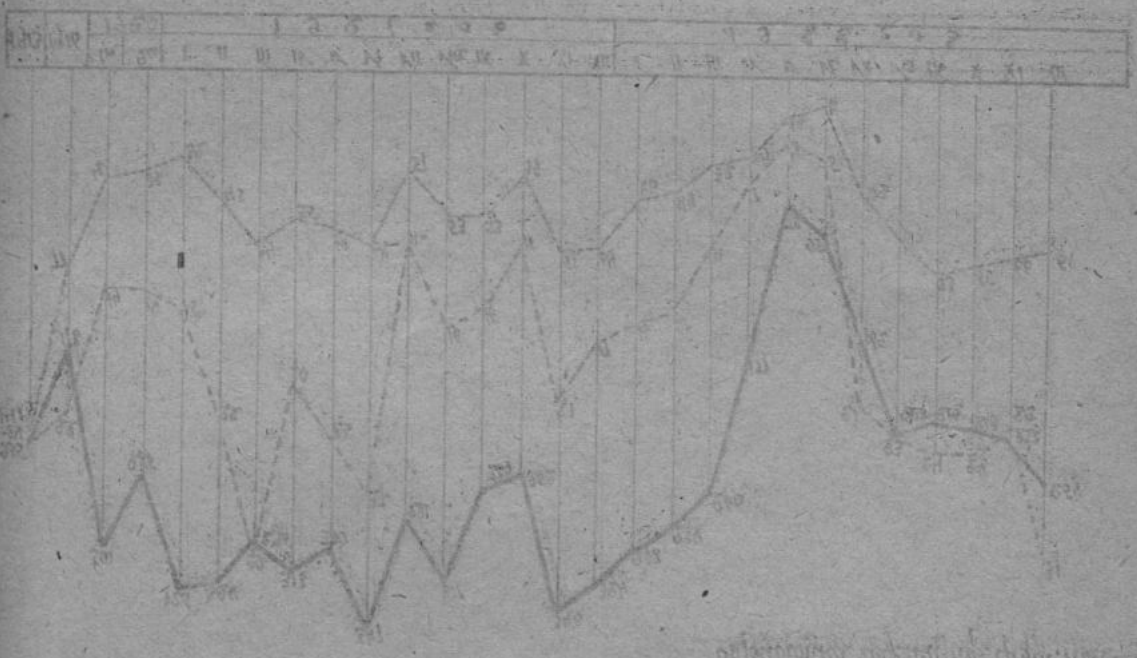


№60 Деревотрест. На 1000 куб. фут. изг. древесины затрачено

человекодней ——
условного топлива тыс. пуд. - - - -



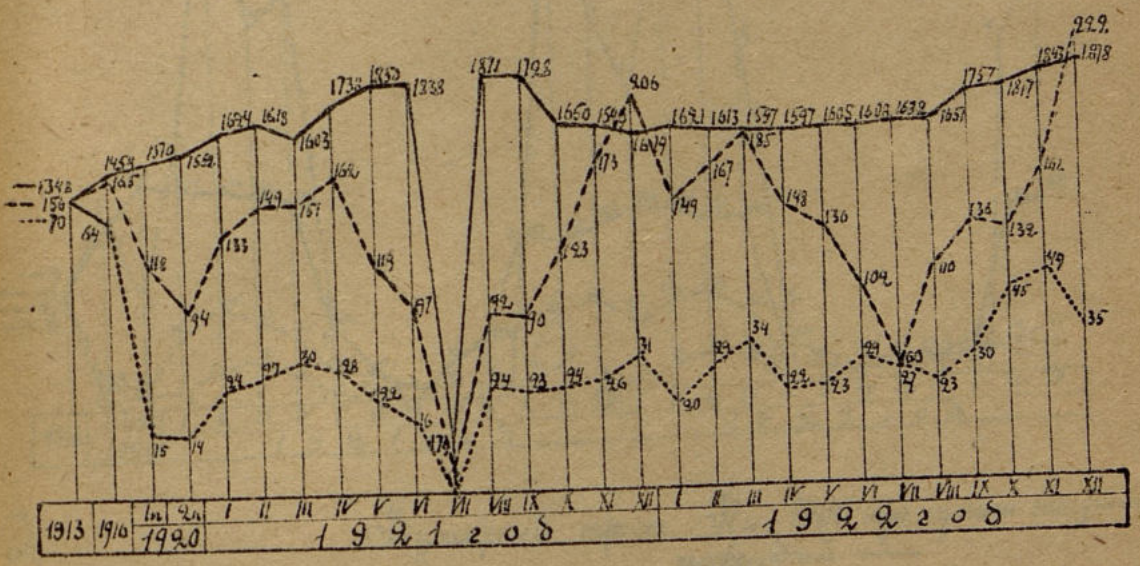




№61

Окуловские писчебумажные фабрики — Центробумпресс.

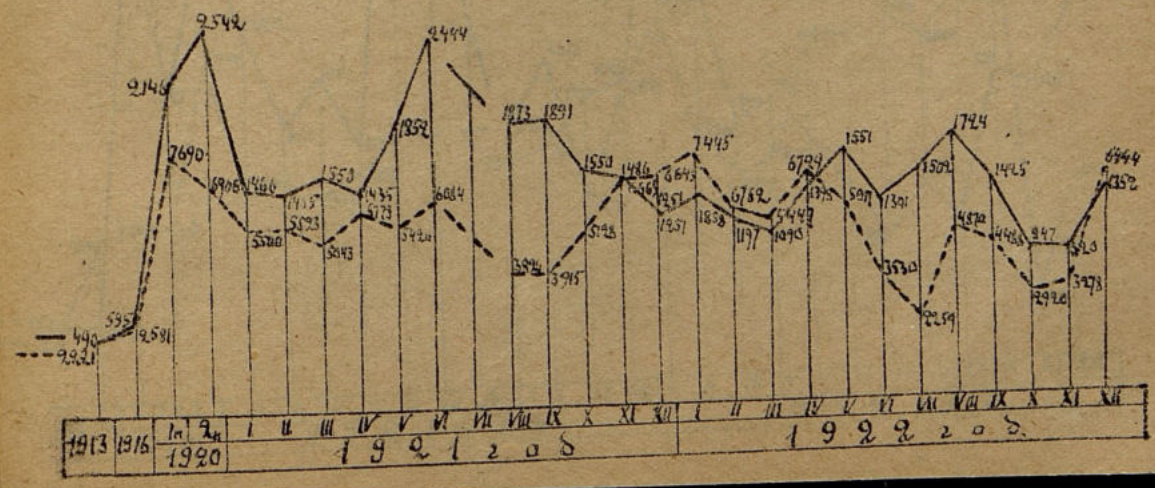
За 1 месяц число рабочих ——
расход условного топлива тыс. пуд. - - -
выработки бумаги тыс. пуд. .....

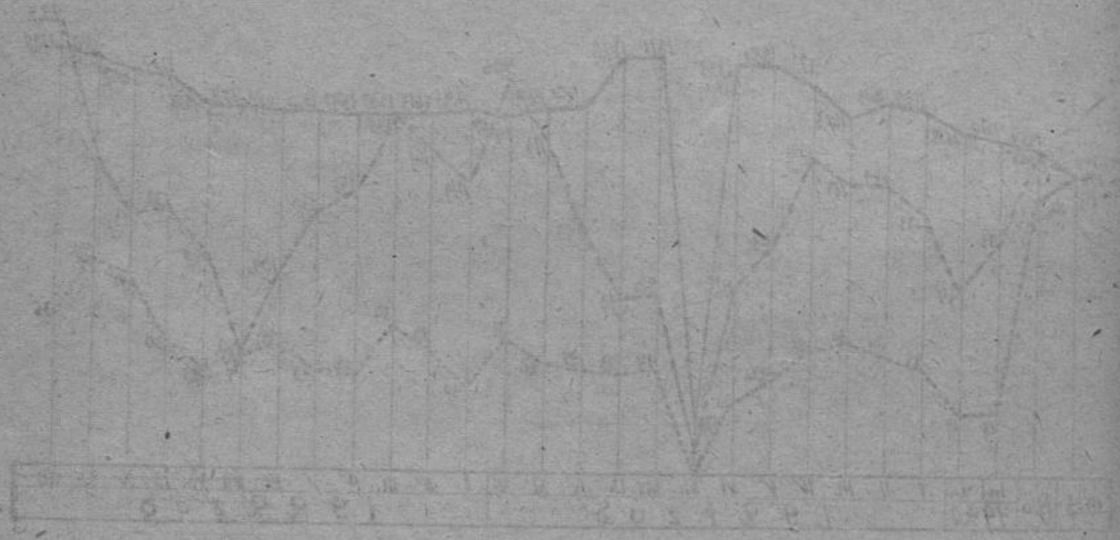


Окуловские писчебумажные фабрики — Центробумпресс. №62.

На 1000 пуд. изготовлен. бумаги затрачено

человекодней ——
условного топлива тыс. пуд. - - -



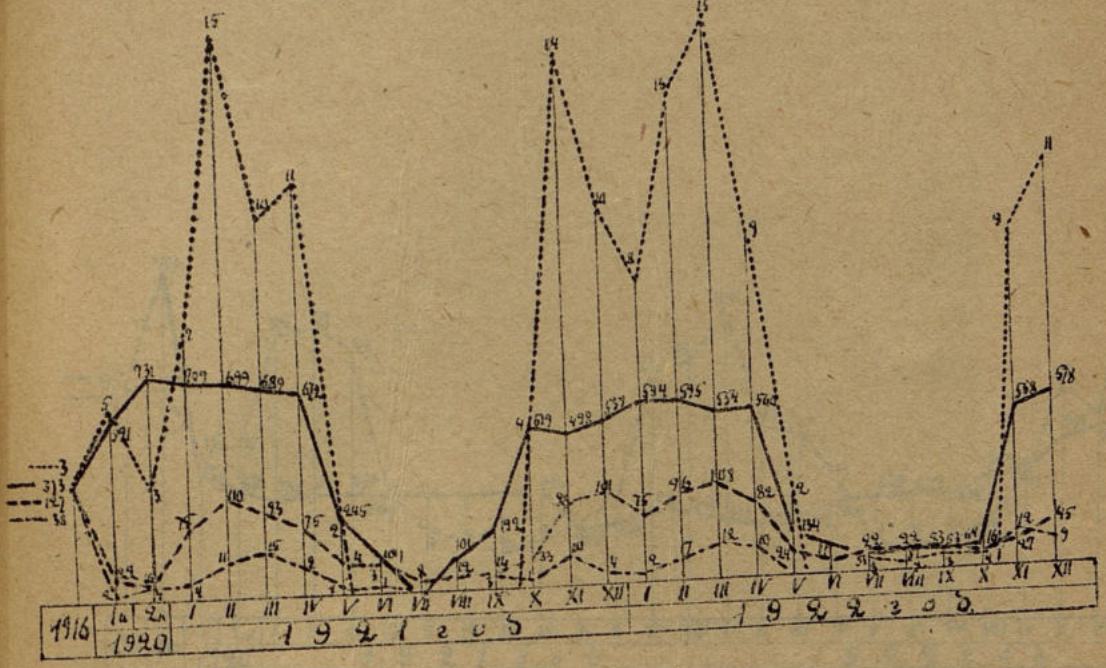




63.

Бумажный трест (в ведении Губсовнархоза).

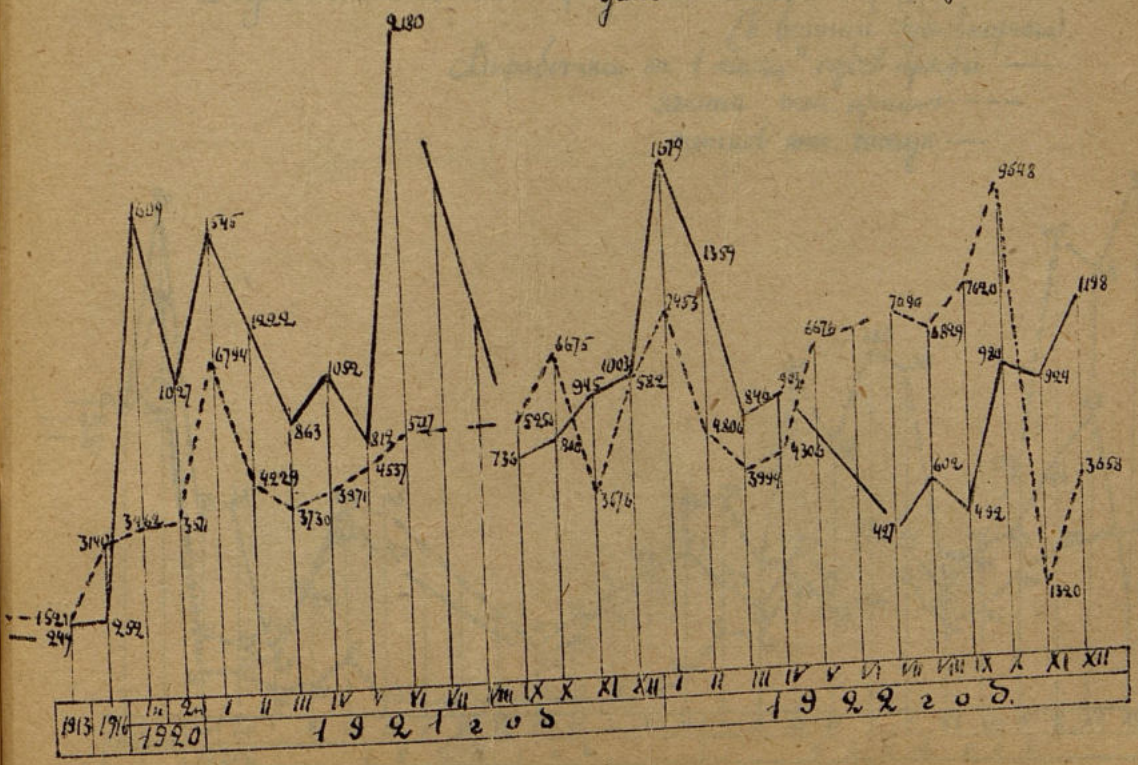
За 1 месяц число рабочих ——
расход условного топлива тыс. пуд. – – –
выработка картона и древ. массы тыс. пуд. ·····
выработка бумаги тыс. пуд. – · – · –

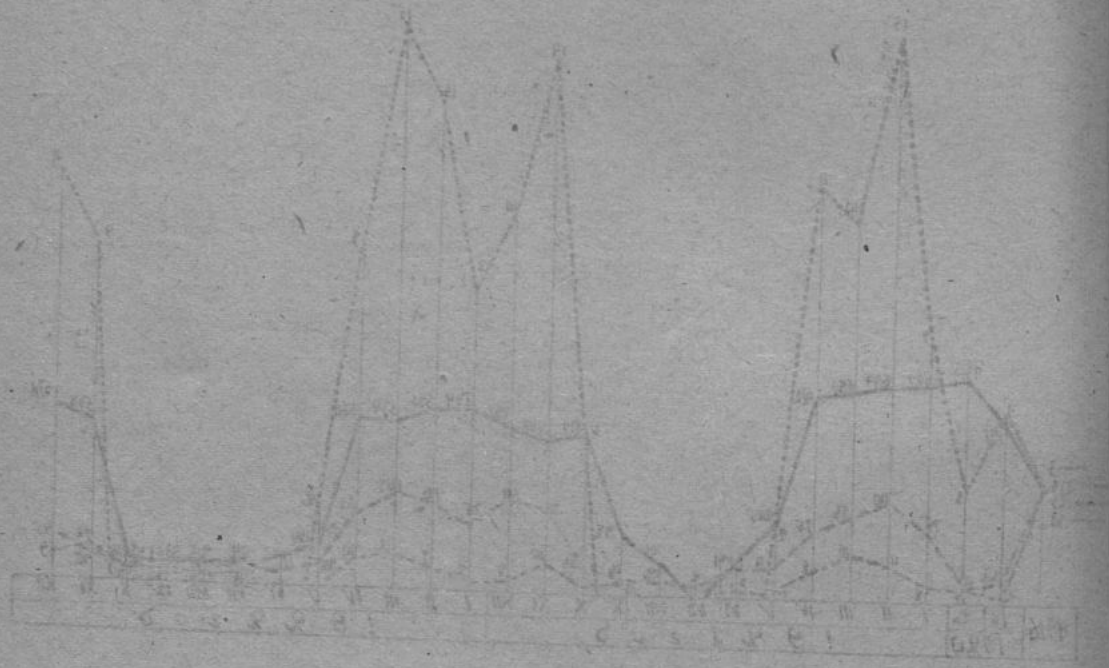


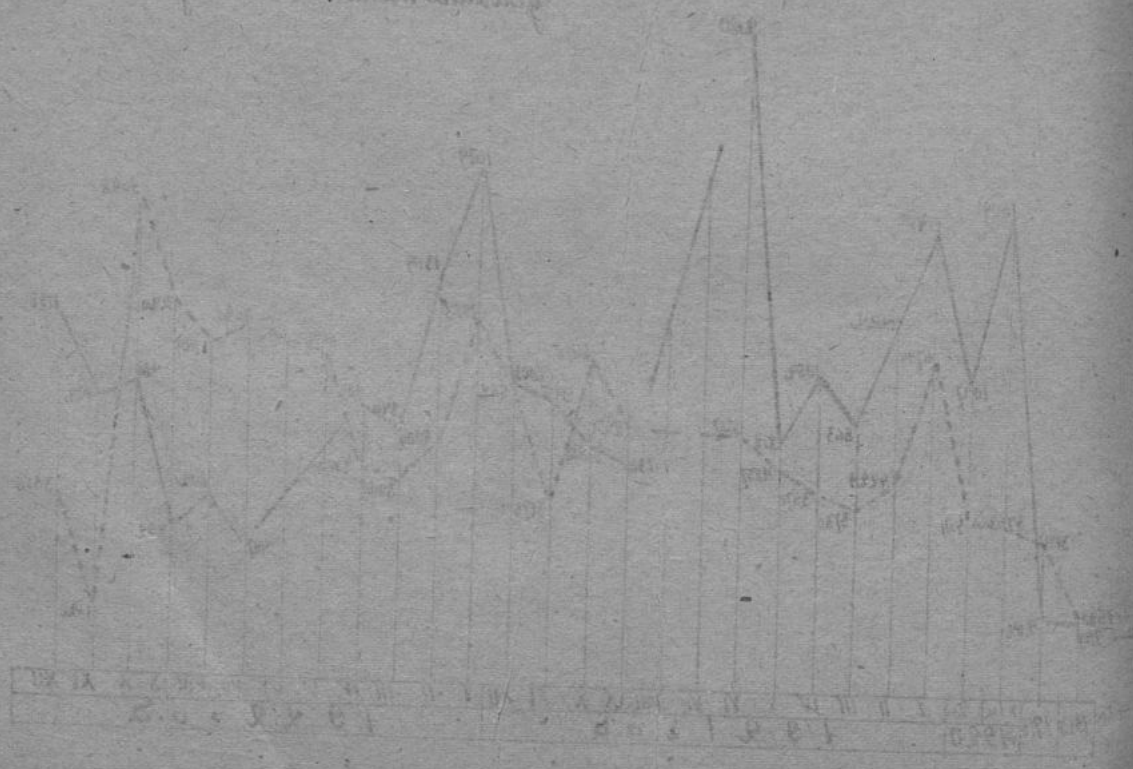
64.

Бумажный трест. На 1000 пуд. бумаги затрачено.

человекодней ——
условного топлива тыс. пуд. – – –



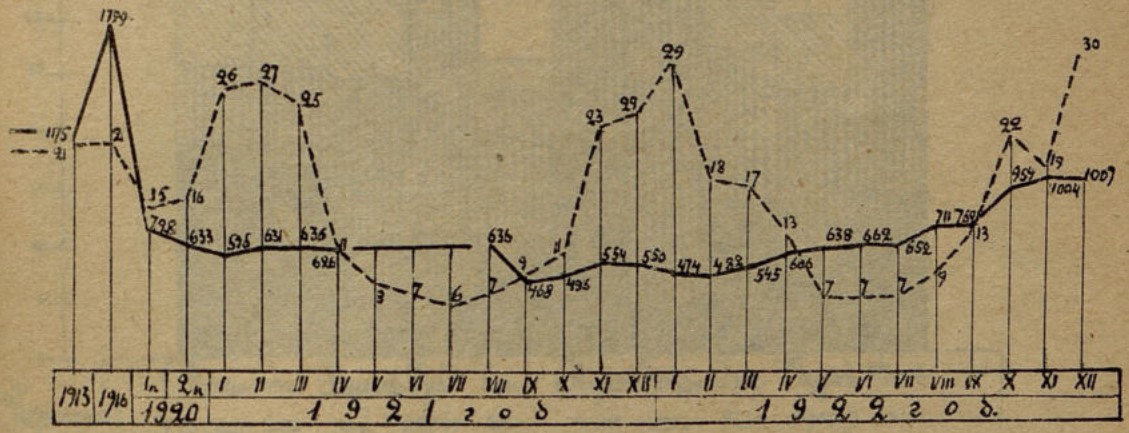




№65

Кулотинская льно-прядильно-ткацкая фабрика
(в ведении Губсовнархоза).

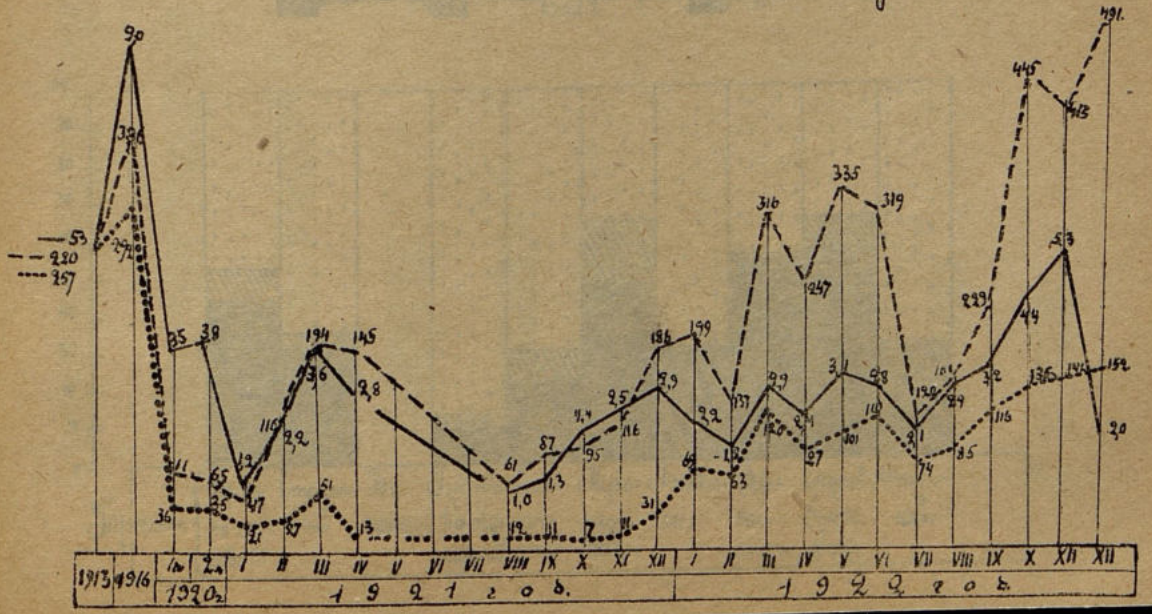
За 1 месяц число рабочих ——
расход условного топлива тыс. пуд. – – –

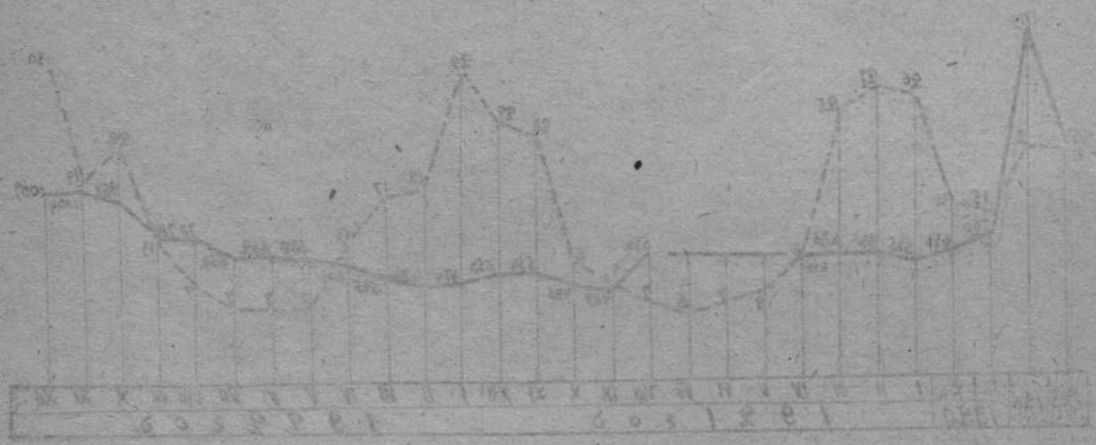


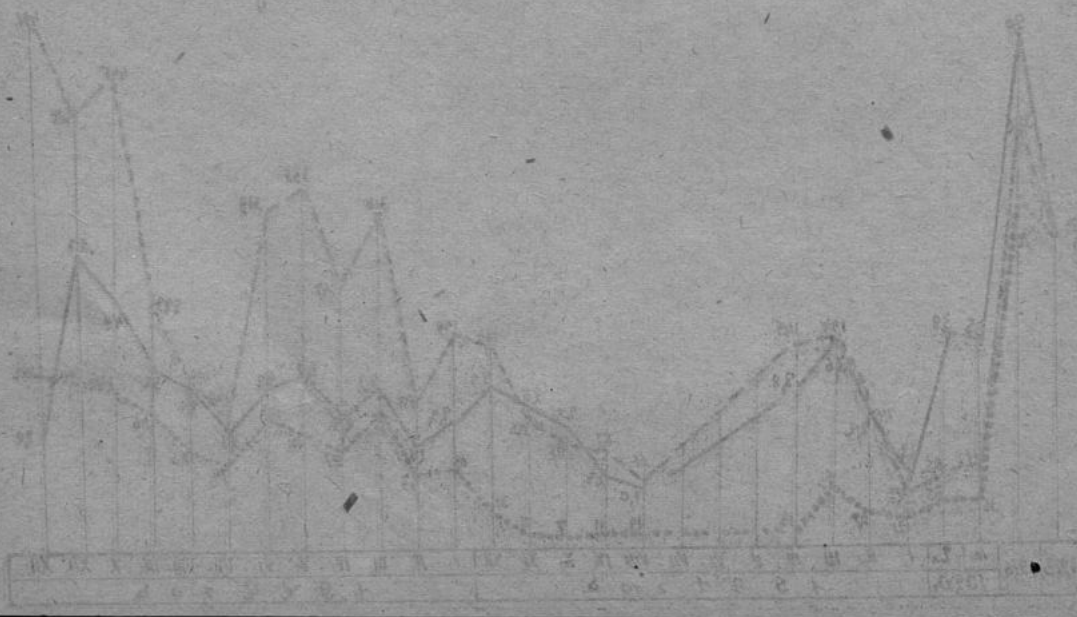
№66.

Кулотинская льно-прядильно-ткацкая фабрика
(в ведении Губсовнархоза).

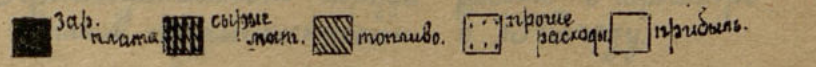
Выработка за 1 месяц пудов пряжи ——
холста тыс. аршин – – –
мешков тыс. штук ·····

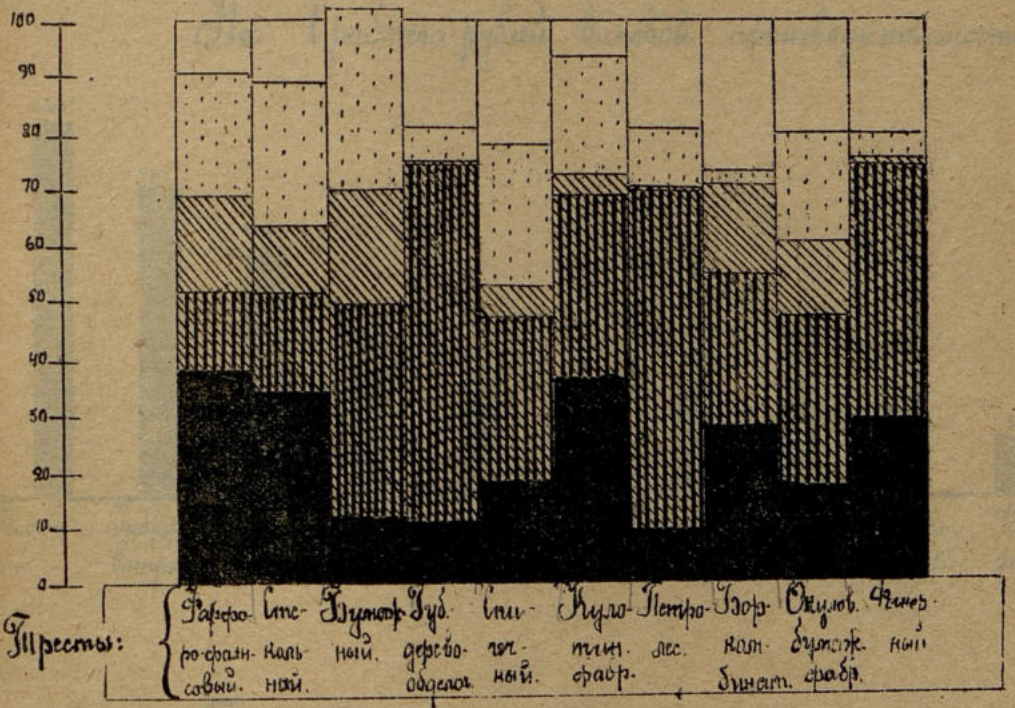




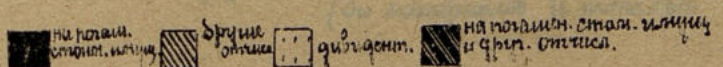


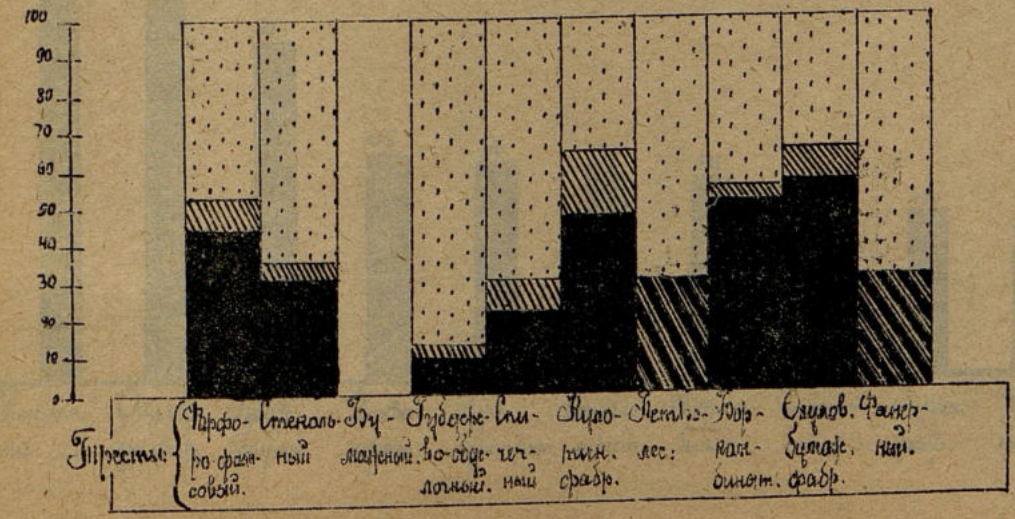
№67. Распределение в % % продажной стоимости (по ценам мано-фабрика) изделий трестированной промышленности в 1913 году между издержками производства и чистой прибылью.

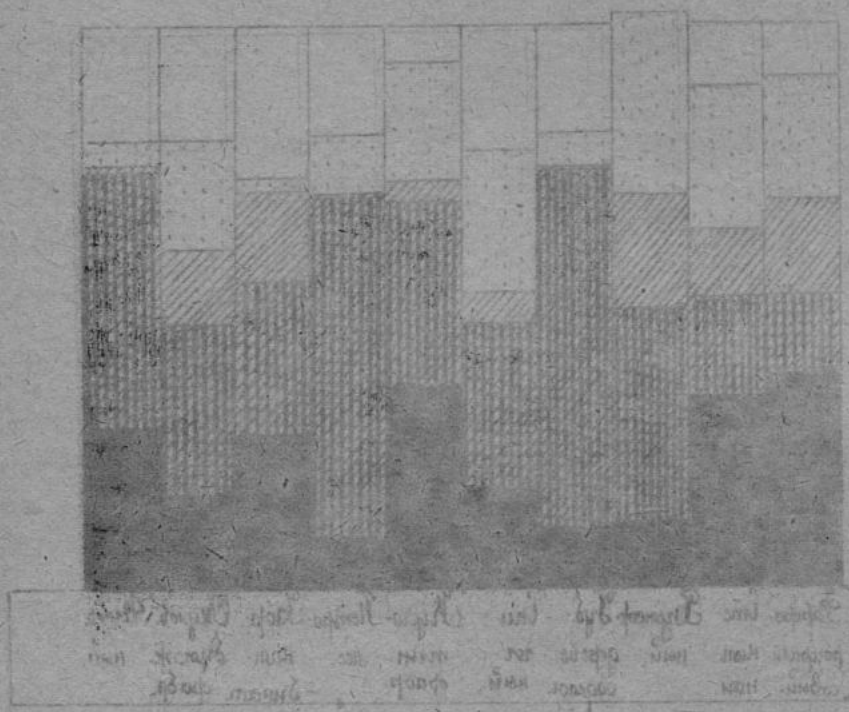


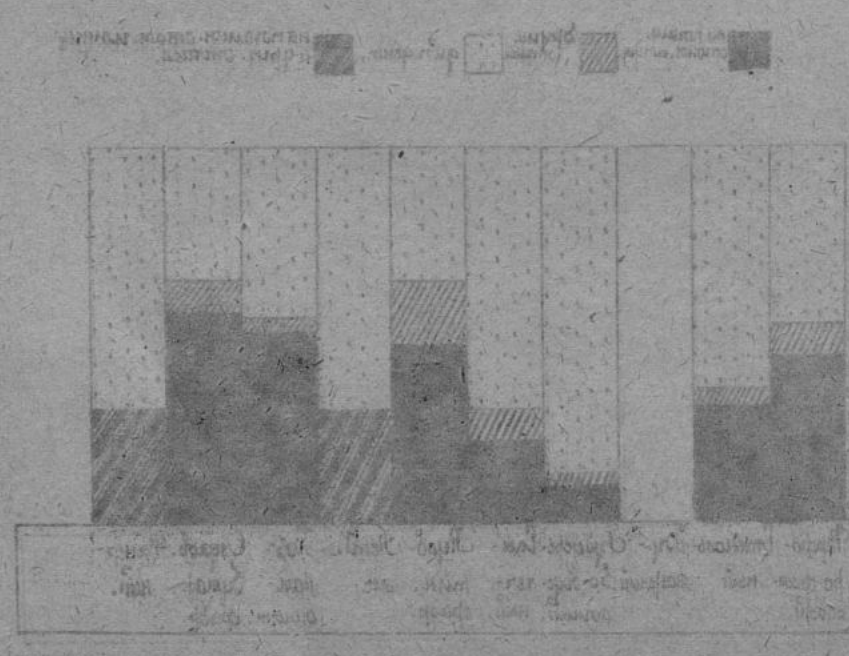


№68. Распределение в % % прибыли трестированной промышленности в 1913 году между капит. погашения, прочими отчисл. и дивидендом. (предпринимательская прибыль).





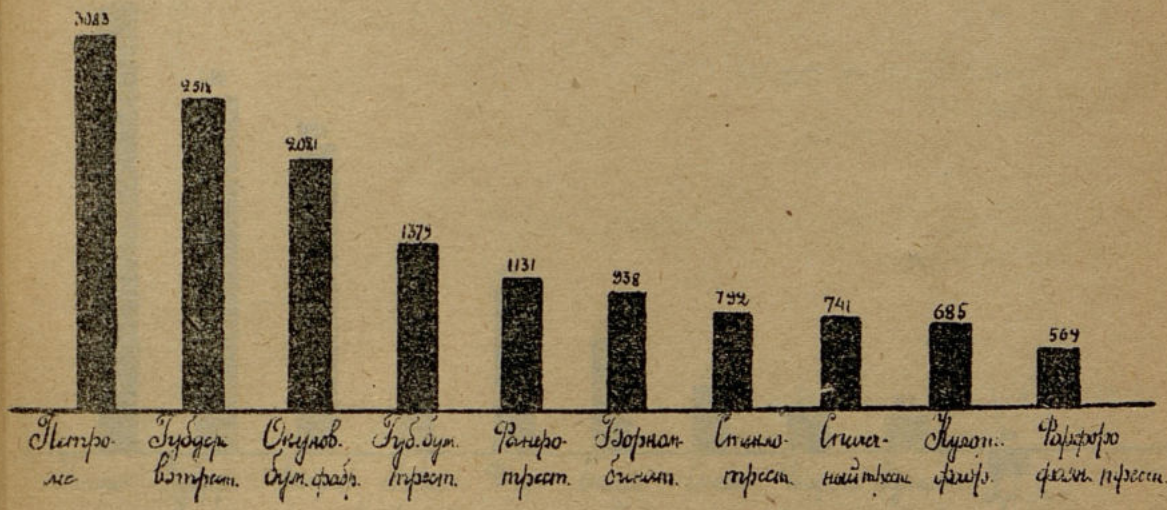




№69

Производительность труда рабочего в трестированной промышленности в 1913 году.

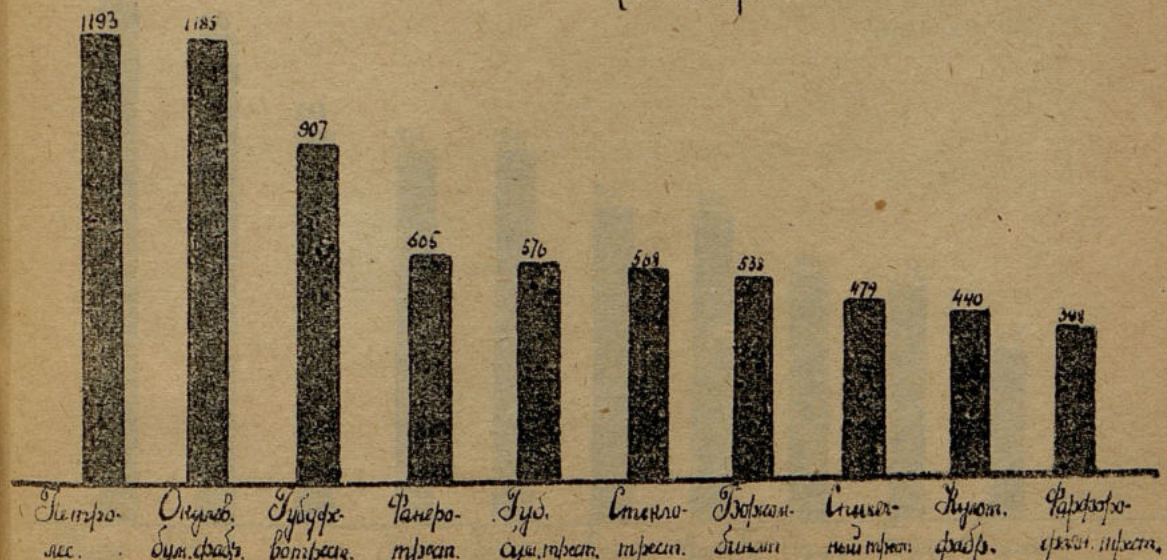
На 1 рабочего рублей валовой производительности.

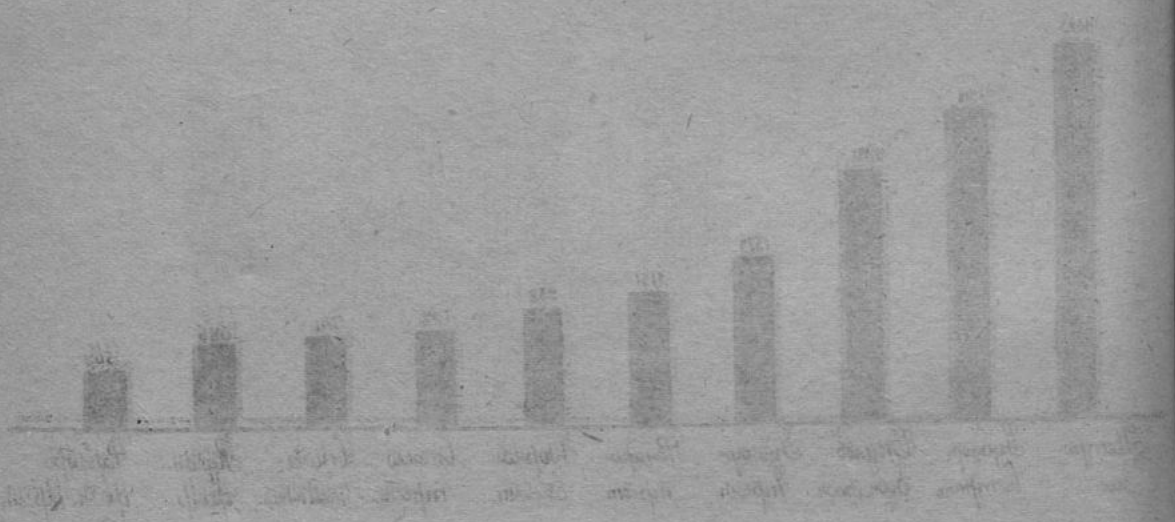


№70

Производительность труда рабочего в трестированной промышленности в 1913 году

На 1 рабочего рублей чистой производительности (без материалов и топлива



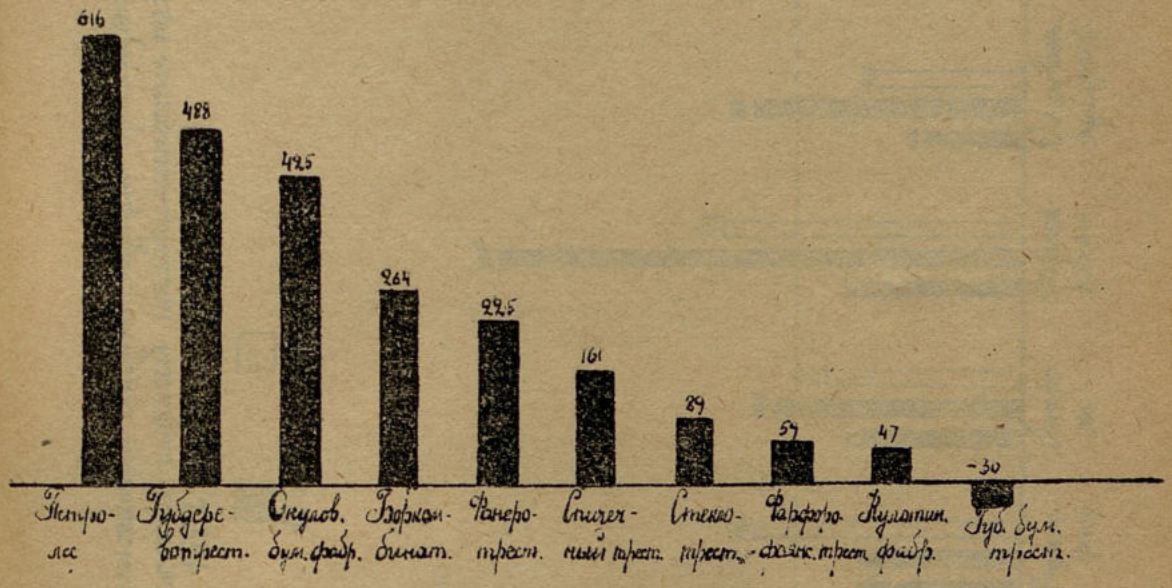




№1

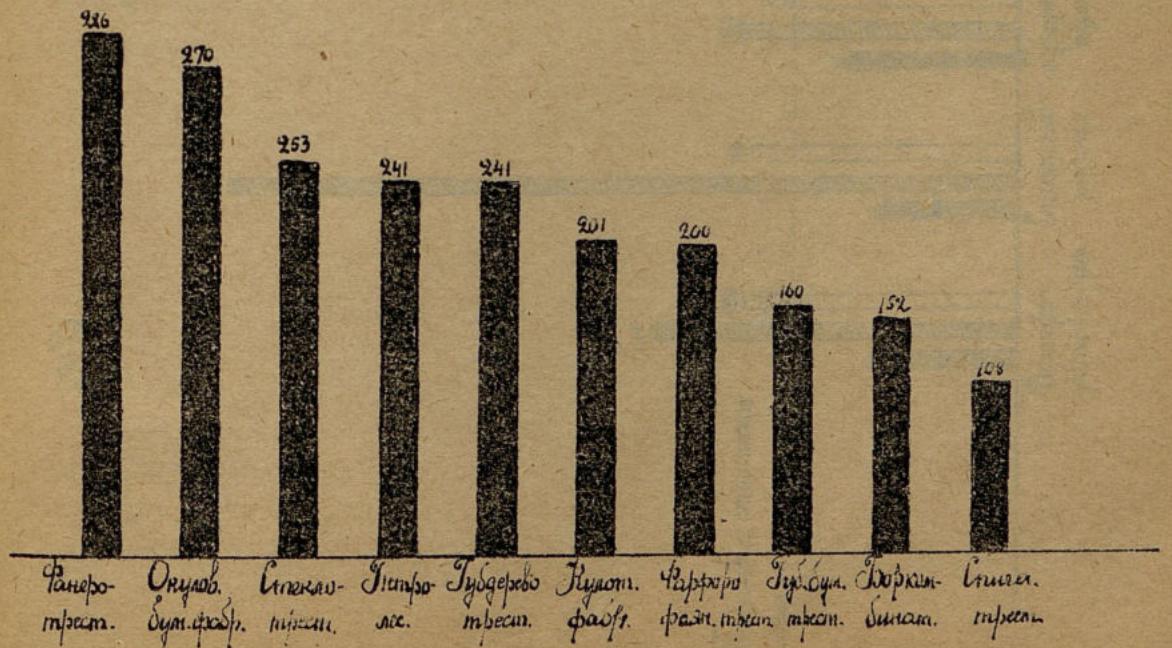
Производительность труда рабочего в ныне трестированной промышленности в 1913 году.

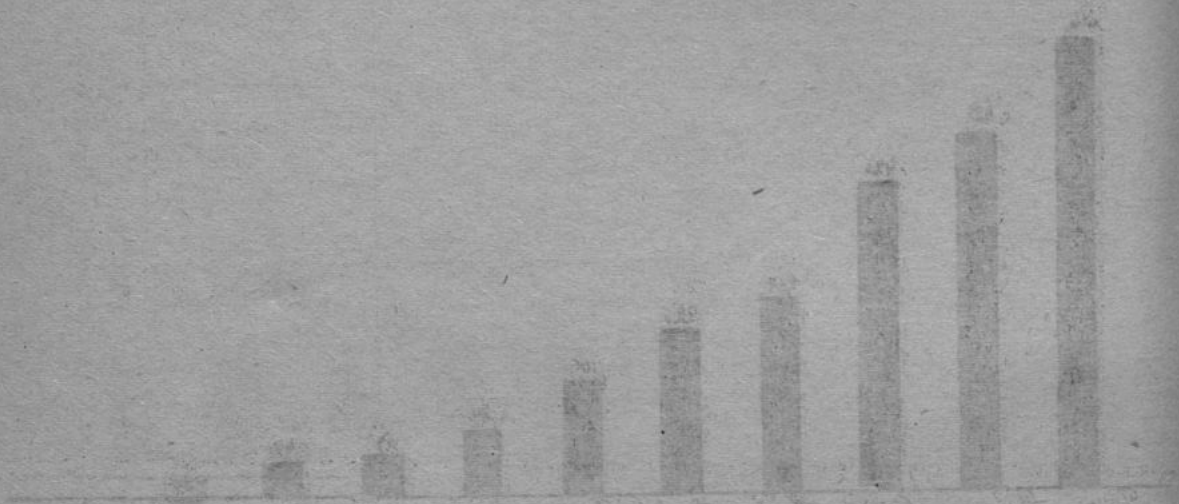
Их 1 рабочего приходится чистой прибыли рублей.

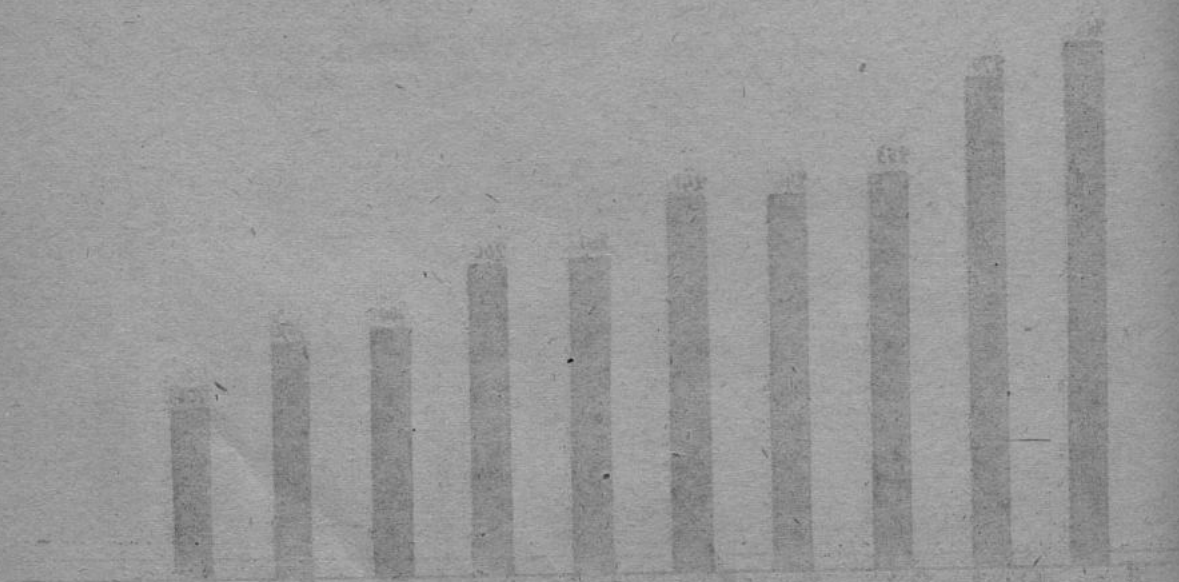


№2

Чистый годовой заработок рабочего в ныне трестированной промышленности в 1913 году в рублях.

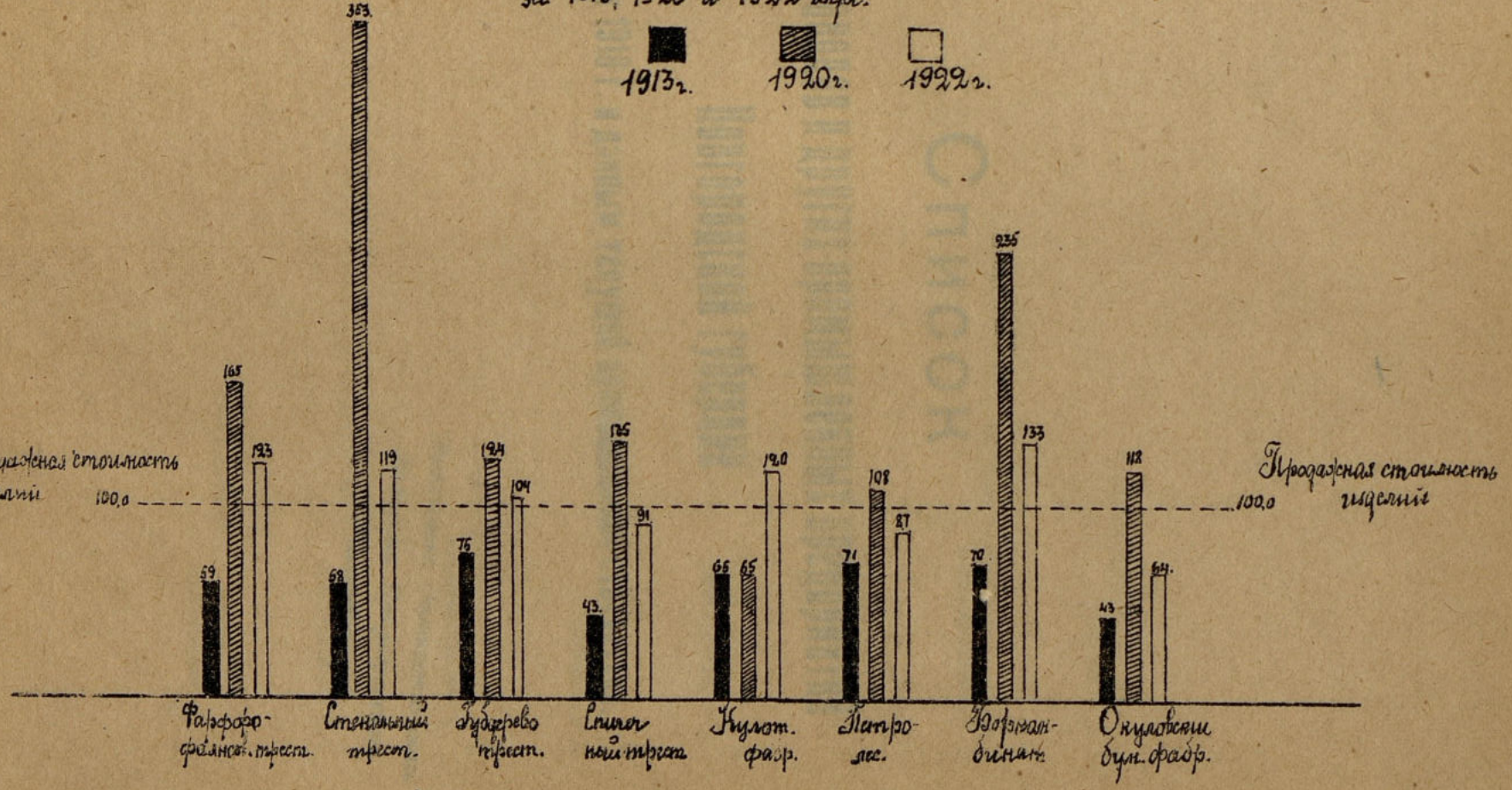






№ 73.

Процентное отношение основных издержек производства к продажной стоимости изделий промышленности по ценам 1913 года за 1913, 1920 и 1922 годы.



Список

фабрик, заводов и других промышленных предприятий Новгородской губернии

по переписи 1918 г. и данным текущей промышленной статистики.

Библіотека Статистическаго
Кабинета Петроградскаго
Университета.

№ по порядку.	Группа, класс и подкласс.	Наименование или род производства.	Наименование промышленного заведения.	Местонахождение промышленного заведения.	Кем эксплоатируется промышленное заведение в настоящее время.	Наименование учреждения в ведении которого находится заведение или поименование владельца. В настоящее время	В прежнее время (до октябр. револ.).	Число рабочих. Обычное	Число рабочих. На 1 июля 1922 г.	Число механич. двигателей. 1918 г.	Число механич. двигателей. 1922 г.	Мощн. мех. двиг. в лошад. силах. 1918 г.	Мощн. мех. двиг. в лошад. силах. 1922 г.	Захвачено ли завед. пром. перев. 1918 г.	Время принятия на учет по текущ. пром. статистике.	Время снятия с учета по текущ. пром. статистике.	Примечание.
Добывание и обработка камней, земель и глин.																	
1	VII—1а.	Добыча огнеупорной глины.	Копь огнеупорной глины «Устье».	Боровичский у. Хоромская в. им. «Устье».	Боровичским огнеупорно-силикат. комбинатом.	В. С. Н. Х.	П. В. Кондратьев.	35	40	3	2	16	29	Да	I—19 г.	—	
2	VII—1а.	Добыча огнеупорной глины.	Копь огнеупорной глины «Гороховец».	Боровичский у. Новоселицкая в. копь «Гороховец».	—	—	О-во Боровичск. зав. К. Вахтер и К°.	100	1	2	—	20	—	Да	I—19 г.	I—22 г.	Ликвидиров.
3	VII—1а.	Добыча огнеупорной глины.	Копь огнеупорной глины «Шибатово»	Боровичский у. Новоселицкая в. близ дер. «Шибатово».	—	—	О-во Боровичск. зав. К. Вахтер и К°.	90	1	2	—	12	—	Да	I—19 г.	I—22 г.	Ликвидиров.
4	VII—1а.	Добыча огнеупорной глины.	Копь огнеупорной глины «Вельгия».	Боровичский у. Новоселицкая вол. копь «Вельгия».	Боровичским огнеупорно-силикат. комбинатом.	В. С. Н. Х.	О-во Боровичск. зав. К. Вахтер и К°.	80	33	1	1	4	4	Да	I—19 г	—	
5	VII—1а.	Добыча огнеупорной глины.	Копь огнеупорной глины «Волгино».	Боровичский у. Волоцкая в. при им. «Волгино».	Боровичским огнеупорно-силикат. комбинатом.	В. С. Н. Х.	О-во Боровичск. зав. К. Вахтер и К°.	150	48	3	4	28	36	Да	I—19 г.	—	
6	VII—1а.	Добыча огнеупорной глины.	Копь огнеупорной глины «Павловка».	Боровичский у. Хоромская в. им. «Павловское».	Боровичским огнеупорно-силикат. комбинатом.	В. С. Н. Х.	О-во Боровичск. зав. К. Вахтер и К°.	96	33	2	4	14	18	Да	I—19 г.	—	
7	VII—1а.	Добыча огнеупорной глины.	Копь огнеупорной глины «Витцы».	Боровичский у. Ровенская вол. пустынь «Липоватик».	—	—	О-во Боровичск. зав. К. Вахтер и К°.	75	—	1	—	8	—	Да	I—19 г.	I—22 г.	Ликвидиров.
8	VII—2б.	Обжигание извести.	Селищенский известковый завод.	Боровичский у. Падалицкая в. близ ст. Селище Ник. д.	Известковым трест.	Губсовнархоз.	Ю. Б. Зеликин и З. П. Песельник.	25	—	—	—	—	—	Да	I—19 г.	—	Бездействует
9	VII—2б.	Обжигание извести.	Известковый завод быв. Мамкина.	При ст. Угловка Н. ж. д. Валдайск. у. Боровенская вол.	Известковым трестом	Губсовнархоз.	П. П. Мамкин.	30	29	—	—	—	—	Да	I—19 г.	—	
10	VII—2б.	Обжигание извести.	Известковый завод быв. Подавалкина.	При ст. Угловка Н. ж. д.	Известковым трестом	Губсовнархоз.	Ф. Ф. Подавалкин.	25	—	—	—	—	—	Да	I—19 г.	—	Бездействует
11	VII—2б.	Обжигание извести.	Известковый завод быв. Рабиновича.	Близ ст. Угловки Н. ж. д. им. Еглово.	Известковым трестом	Губсовнархоз.	Братья Рабинович.	20	—	—	—	—	—	Да	I—19 г.	—	Бездействует
12	VII—2б.	Обжигание извести.	Известковый завод быв. Головкиной.	Близ ст. Угловка Н. ж. д.	Известковым трестом	Губсовнархоз.	Е. Ф. Головкина.	18	—	—	—	—	—	Да	I—19 г.	—	Бездействует
13	VII—10а и 10в.	Кирпичное и гончарное.	Рябовский кирпичный завод № 1.	ст. Рябово Ник. ж. д. Новгородского у.	Кирпично-черепичным трестом.	Губсовнархоз.	А. А. Пешекеров.	40	25	3	3	266	182	Да	I—19 г.	—	
14	VII—10а.	Кирпичное.	Государ. кирпичный завод № 2.	Новгородский у. Троицкая в. бл. Колмова.	Кирпично-черепичным трестом.	Губсовнархоз.	И. А. Лобанов.	15	24	—	2	—	4	Да	I—19 г.	—	
15	VII—10а.	Кирпичное.	Государ. кирпичный завод № 3.	Новгородский у. Троицкая в. Архиерейская мыза.	Кирпично-черепичным трестом.	Губсовнархоз.	Контора архиерейского дома.	25	22	—	—	—	—	Да	I—19 г.	—	
16	VII—10а.	Кирпичное.	Государ. кирпичный завод № 4.	г. Новгород, Псковская слобода.	Губ. Сов. Нар. Хоз.	Губсовнархоз.	П. Ф. Петров и А. А. Васильева.	30	1	—	—	—	—	Да	I—19 г.	—	Бездействует
17	VII—10а.	Кирпичное.	Государ. кирпичный завод № 5.	Маловишерский у. Карпиногорская вол.	Кирпично-черепичным трестом.	Губсовнархоз.	Т. Я. Кузнецов.	20	8	1	1	36	33	Да	I—19 г.	—	
18	VII—10а.	Кирпичное	Государ. кирпичный завод № 6.	Близ гор. Боровичи Новоселицкая вол.	Кирпично-черепичным трестом.	Губсовнархоз.	Боровичская Городская управа.	40	35	—	—	—	—	Да	I—19 г.	—	
19	VII—10а.	Кирпичное.	Свинордский кирпичный завод.	Старорусский у. Доворецкая в. с. Свинорд.	Кирпично-черепичным трестом.	Губсовнархоз.	—	—	21	—	—	—	—	Нет	III—22 г.	—	
20	VII—10а.	Кирпичное.	Старорусский кирпичный зав. № 8.	Близ гор. Старая Русса Медниковская вол.	Кирпично-черепичным трестом.	Губсовнархоз.	В. К. Золотов.	12	19	—	—	—	—	Да	I—19 г.	—	
21	VII—10а.	Кирпичное.	Государ. кирпичный завод № 9.	Старорусский у. Дубовицкая в. д. Гущино.	Арендатороом Кустсельсоюзм.	Губсовнархоз.	К. Л. Воскресенская	14	13	—	—	—	—	Да	I—19 г.	—	

№ по порядку.	Группа, класс и подкласс.	Наименование или род производства.	Наименование промышленного заведения.	Местонахождение промышленного заведения.	Кем эксплоатируется промышленное заведение в настоящее время.	Наименование учреждения в ведении которого находится заведение или поименование владельца.		Число рабочих.		Число механич. двигателей.		Мощн. мех. двиг. в лошад. силах.		Захвачено ли завед. пром. перел. 1918 г.	Время принятия на учет по текущ. пром. статистике.	Время снятия с учета по текущ. пром. статистике.	Примечание.
						В настоящее время.	В прежнее время (до октябр. револ.).	Обычное.	На 1 июля 1922 г.	1918 г.	1922 г.	1918 г.	1922 г.				
22	VII—10а	Кирпичное.	Кирпичный завод б. М. Я. Экка.	Валдайский у. Медведевская в. д. Медведево.	—	—	М. Я. Экк.	15	—	1	—	5	—	Да	—	—	Уничтожен пож. в 1918 г.
23	VII—10а	Кирпичное.	Кирпичный завод б. М. Я. Экка.	Валдайский у. Медведевская в. хут. Филино-Тимаево.	—	—	М. Я. Экк.	15	—	—	—	—	—	Да	—	—	Пришел в ветхость.
24	VII—10а	Кирпичное.	Кирпичный завод б. Рябушинского.	Валдайский у. Медведевская в. близ д. Подлипье.	Губ. Сов. Нар. Хоз.	Губсовнархоз.	Т-во П. М. Рябушинского с с-ми.	100	—	1	—	33	—	Да	I—19 г.	—	Бездействует
25	VII—10б	Огнеупорно-керамиковое.	Завод огнеупорно-керамиковых изделий б. «Вахтера».	г. Боровичи бл. вокзала.	Боркомбинатом.	Б. С. Н. Х.	О-во Боровичск. зав. К. Вахтер и К°.	1598	1538	11	15	1200	1445	Да	I—19 г.	—	
26	VII—10б	Огнеупорно-керамиковое.	Зав. облицован. кирпича и гонч. изделий «Терракота».	при ст. Боровичи.	Боркомбинатом.	В. С. Н. Х.	Акц. о-во завода «Терракота».	60	—	4	—	245	—	Да	I—19 г.	I—20 г.	Объединился с заводами Вахтера.
27	VII—10б	Огнеупорно-керамиковое.	Завод огнеупорного кирпича «Заря».	гор. Боровичи.	Боркомбинатом.	В. С. Н. Х.	Леонтьевы и Юнкер.	—	—	—	—	—	—	Нет	I—19 г.	—	Бездействует
28	VII—10б	Огнеупорно-керамиковое.	Завод огнеупор. кирпича б. Ягупова.	Борович. у. Новоселицкая в. близ д. Потерпелицкая пристань.	Боркомбинатом.	В. С. Н. Х.	Ягупов.	нет свед.	—	—	—	—	—	Нет	I—19 г.	—	Бездействует
29	VII—10б	Огнеупорно-керамиковое.	Зав. огнеупор. кирпича и изделий Мухина.	Близ гор. Боровичи д. Бол. Остров.	Боркомбинатом.	В. С. Н. Х.	Е. Н. Белостоцкая и А. К. Мухин.	124	—	1	1	30	30	Да	I—19 г.	—	Бездействует
30	VII—10б	Огнеупорно-керамиковое.	Завод огнеупорных изделий Гаврилова	Боровичский у. Хоромской в. близ. д. Потерпелец.	Боркомбинатом.	В. С. Н. Х.	П. О. Гаврилов.	20	—	1	1	45	45	Да	I—19 г.	—	Бездействует
31	VII—10б	Керамическое.	Завод керамических изделий «Новь».	в 3½ в. от г. Боровичи на р. Вельгия, Новоселицкая вол.	Боркомбинатом.	В. С. Н. Х.	Русско-Вельгийское акц. о-во керамич. изделий.	200	—	6	6	169	169	Да	I—19 г.	—	Бездействует
32	VII—10б	Огнеупорно-керамиковое.	Зав. огнеупор. кирпича Мстинского Горнопром. т-во.	гор. Боровичи Варламовская ул.	Арт. складом.	Наркомвоен.	Мстинское горнопромышл. т-во.	—	—	—	—	—	—	Да	I—19 г.	I—20 г.	Переход в Н. Ком. Воен.
33	VII—10б VIII—2а	Огнеупор. керамик. и добыча торфа.	Керамиковый завод «Драготино».	Новгор. у. Добросельск. в. м. Драготино, б. ст. Померанье, Н. ж. д.	Арендатором Д. В. Комаровым.	Губсовнархоза.	В. В. Комаров.	125	50	2	2	9	9	Да	I—19 г.	—	В 1918 г. торфяная разраб. «торфо-топл.»
34	VII—10бе XI—3	Огнеупор. кирпичное и черепичное; лесопильное.	Зав. огнеупор. кирпича и черепицы Д. О. Подорога и Маламы.	Боровичского у. Любытинской в. д. Сычево.	—	—	Д. О. Подорога и Малама.	46	—	—	—	—	—	Да	I—19 г.	I—21 г.	Ликвидиров.
35	VII—10в	Черепичное.	Старорусский черепичный зав. № 2.	г. Старая Русса, Петроградская ул. (Новгор. шоссе).	Кирпично-черепичным трестом.	Губсовнархоза.	Новгор. губ. земство.	42	25	1	1	8	12	Да	I—19 г.	—	
36	VII—10в	Черепичное.	Колмовской черепичный завод № 1.	Новгор. у. Троицкая в. д. «Колмово».	Арендатором Губсоюзом.	Губсовнархоза.	Новгор. губ. земство.	30	26	1	1	12	18	Да	I—19 г.	—	
37	VII—10жз	Форфоро-фаянсовое.	Грузинская фарфоро-фаянсовая ф-ка.	Новгор. у. близ с. Грузино, м. «Батановка».	Губ. фарфоровым трестом.	Губсовнархоза.	Т-во И. Е. Кузнецова.	1230	55	5	12	308	526	Да	I—19 г.	—	Ремонт.
38	VII—10жз XIII—1а	Фарфоро-фаянсовое Мукомольное.	Волховская Государ. фарф.-фаянс. ф-ка.	ст. Волхов Ник. ж. д.	Губ. фарфоровым трестом.	Губсовнархоза.	Т-во И. Е. Кузнецова.	1251	694	6	7	726	630	Да	I—19 г.	—	
39	VII—10жз	Фарфоро-фаянсовое.	Бронницкая Государ. фарф.-фаянс. ф-ка.	Новгор. у. Бронницкая в. пос. Кузнецовский.	Губ. фарфоровым трестом.	Губсовнархоза.	Т-во И. Е. Кузнецова.	386	86	4	4	252	152	Да	I—19 г.	—	Ремонт.
40	VII—11аб	Стекольное (посудно-ламп. стекло).	Большевишерский стекольный завод.	ст. Б.-Вишера Н. ж. д.	Губ. стекол. трестом.	Губсовнархоза.	Т. дом бр. П. и М. Курженковых.	680	56	1	1	105	105	Да	I—19 г.	—	Ремонт.
41	VII—11аб	Стекольное (посудно-ламп. стекло).	Маловишерский стекольный завод.	гор. Малая Вишера.	Губ. стекол. трестом.	Губсовнархоза.	Т. дом бр. П. и М. Курженковых.	400	11	2	1	130	95	Да	I—19 г.	—	Ремонт.
42	VII—11аб	Стекольное (посудно-ламп. стекло).	Чудовской Государ. стекольный завод.	ст. Чудово Н. ж. д.	Губ. стекол. трестом.	Губсовнархоза.	Т-во И. Е. Кузнецова.	1000	64	2	2	187	160	Да	I—19 г.	—	Ремонт.

№ по порядку.	Группа, класс и подкласс.	Наименование или род производства.	Наименование промышленного заведения.	Местонахождение промышленного заведения.	Кем эксплоатируется промышленное заведение в настоящее время.	Наименование учреждения в ведении которого находится заведение или поименование владельца.		Число рабочих.		Число механич двига телей.		Мощн. мех. двиг. в лошад. силах.		Захвачено ли завед. пром. переп. 1918 г.	Время принятия на учет по текущ. пром. статистике.	Время снятия с учета по текущ. пром. статистике.	Примечание.
						В настоящее время.	В прежнее время (до октябр. револ.).	Общее.	На 1 июля 1922 г.	1918 г.	1922 г.	1918 г.	1922 г.				
43	VII—11a	Стекольное (бутылки).	Березайский Госуд. стекольный завод.	ст. Березайка Н. ж. д.	Губ. стекол. трестом.	Губсовнархоз.	Э. О. Гинстлинг.	300	170	—	—	—	—	Да	I—19 г.	—	
44	VII—11a	Стекольное (оконное стекло).	Крупицкий Государ. стекольный завод.	Валдайский у. Рождественск. в. д. «Лешкино»	Губ. стекол. трестом.	Губсоннархоз.	И. И. Большаков.	156	189	2	1	34	14	Да	I—19 г.	—	
45	VII—11a	Стекольное.	Стекольно-бутылочный завод быв. В. Нечаева.	ст. Мстинский Мост Ник. ж. д.	—	—	В. И. Нечаев.	210	—	1	—	16	—	Да	I—19 г.	I—20 г.	Ликвидиров.
46	VII—11a	Стекольное.	Тигодский стекольный завод.	Новгород. у. Апраксинская в. д. «Тигода».	—	—	Акц. о-во Ю. С. Нечаева-Мальцева наел. П. Н. Игнатьева.	140	—	1	—	45	—	Да	I—19 г.	I—20 г.	Ликвидиров.
47	VII—11a	Стекольное.	Стекольный завод быв. Шатько.	Маловишерский у. Заозерская в. м. Кулотино.	—	—	П. П. Шатько.	50	—	—	—	—	—	Да	—	—*	Ликвидирован в 1912 г.
48	VII—12a	Цементное.	Чудовской Государ. цементный завод.	ст. Чудово Ник. ж. д.	Арендатором инжен. Осинским.	В. С. Н. Х.	Т-во Чудовских цементных завод.	300	177	4	4	495	495	Да	I—19 г.	—	
49	VII—12a	Цементное.	Франкорусский Чуд. цементный завод.	ст. Чудово Ник. ж. д.	—	—	Т-во Чудовских цементных завод.	Нет свед.	—	—	—	—	—	—	I—19 г.	VI—19г.	Уничтожено пожаром в 1917 г.

Горная и горнозаводская промышленность.

50	VIII -1в	Добыча каменного угля.	Каменноугольные копи «Волгино».	Боровичский у. Волоцкая в. им. «Волгино»	Боровичский огнеупорно-силикат. комбинатом.	В. С. Н. Х.	М. М. Словейт.	170	2	1	4	4	45	Да	I -19 г.	—	Бездействует
51	VIII—1в	Добыча каменного угля.	Каменноугольные копи «Беккель».	Боровичский у. Хоромская в. ус. «Павлово»	Боровичский огнеупорно-силикат. комбинатом.	В. С. Н. Х.	Углепромыш. акц. о-во «П. Беккель»	Нет свед.	1	—	1	—	15	Да	I—19 г.	—	Бездействует
52	VIII—1в	Добыча каменного угля.	Каменноугольные копи «Боруголь».	Боровичский у. Хоромская в. им. «Пестрецово».	Боровичский огнеупорно-силикат. комбинатом.	В. С. Н. Х.	К. О. Курбатов.	Нет свед.	—	1	2	10	37	Да	I—19 г.	—	Бездействует
53	VIII—1в	Добыча каменного угля.	Баменноугольные копи «Устье».	Боровичский у. Хоромская в. д. «Шипино»	—	—	В. О. Курбатов.	20	—	—	—	—	—	Да	—	—	Ликвидированы
54	VIII—1в	Добыча каменного угля.	Каменноугольные копи «Устье».	Боровичский у. Хоромская в. им. «Устье».	—	—	П. В. Кондратьев.	Нет свед	—	—	—	—	—	Да	I—19 г.	I—22 г.	Ликвидированы.
55	VIII—1в VII—1в	Добыча каменн. угля и огнеупор. глины	Пестрецовские камен. угол. копи.	Боровичский у. Хоромская в. им. «Пестрецово».	—	—	Л. А. Слоним и Г. Л. Райтман.	Нет свед.	—	—	—	—	—	Да	—	—	Ликвидированы.
56	VIII—1в VII—1в	Добыча каменн. угля и огнеупор. глины	Каменноугсл. копи «Путлино».	Боровичский у. Новоселицк. в. д. «Путлино»	—	—	С. Д. Костромин.	10	—	—	—	—	—	Да	I—19 г.	I—22 г.	Ликвидированы.
57	VIII—1в VII—1в	Добыча камени. угля и огнеупор. глины	Копи кам. угля и огнеупор. глины «Шибетово».	Боровичский у. Новоселицкая в. д. «Шибатово».	—	—	Мстинское горно-промышлен. т-во.	50	—	—	—	—	—	—	—	—	Ликвидированы.
58	VIII—1в	Добыча каменного угля.	Каменноугольные копи «Пестрецово»	Боровичский у. Хоромская в. им. «Пестрецово».	—	—	М. А. Хайлов.	25	—	—	—	—	—	Да	—	—	Ликвидированы.
59	VIII—1в	Добыча каменного угля.	Любытинский рудник	Боровичский у. Любытинская в. близ села «Любытино».	Боровичский огнеупорно-силикат. комбинатом.	В. С. Н. Х.	—	—	42	—	2	—	23	Нет	I—19 г.	—	Бездействует
60	VIII—1в	Добыча каменного угля.	Шереховичский рудник.	Боровичский у. Шереховская в. близ села «Шереховичи».	Боровичский огнеупорно-силикат. комбинатом.	В. С. Н. Х.	—	—	—	—	—	—	—	Нет	I—19 г.	I—22 г.	Ликвидированы.

№ по порядку.	Группа, класс и подкласс.	Наименование или род производства.	Наименование промышленного заведения.	Местонахождение промышленного заведения.	Кем эксплоатируется промышленное заведение в настоящее время.	Наименование учреждения в ведении которого находится заведение или поименование владельца.		Число рабочих.		Число механич. двигателей.		Мощн. мех. двиг. в лошад. силах.		Захвачено ли завед. пром. переп. 1918 г.	Время принятия на учет по текущ. пром. статистике.	Время снятия с учета по текущ. пром. статистике.	Примечание.
						В настоящее время.	В прежнее время (до октябр. револ.).	Общее.	На 1 июля 1922 г.	1918 г.	1922 г.	1918 г.	1922 г.				
61	VIII—1в	Добыча каменного угля.	Каменноугольная копь «Бобровик».	Боровичский у. Новоселицкая в. при дер. «Бобровик».	Боровичский огнеупорно-силикат. комбинатом.	В. С. Н. Х.	—	—	2	—	4	—	57	Нет	I—21 г.	—	Бездействует
62	VIII—1в	Добыча каменного угля.	Каменноугольная копь «Олешино».	Боровичский у. Володская в. им. «Волгино».	Боровичский огнеупорно-силикат. комбинатом.	В. С. Н. Х.	М. М. Словейт.	—	1	—	1	—	25	Да	I—19 г.	—	Бездействует
63	VIII—1в	Добыча каменного угля.	Каменноугольная копь «Коммуна Сушани».	Боровичский у. Хоромская в. д. Сушани.	—	—	—	15	—	—	—	—	—	Нет	I—21 г.	I—22 г.	Ликвидированы.
64	VIII—2а	Добыча торфа.	Боровская торфяная разработка.	ст. Борок, 100-я верста С.-Зап. ж. д.	Губторфом.	Губсовнарх.	М.-В.-Р. ж. д.	—	22	—	14	—	202	Нет	I—21 г.	—	
65	VIII—2а	Добыча торфа.	Торфяная разработка «Гладкий Мох».	Новгородский у. Померанская в. ст. Померанье м. «Гладкий Мох».	Губторфом.	Губсовнарх.	Акц. о-во «Торфо-Брикет».	250	11	1	2	120	24	Да	I—19 г.	—	
66	VIII—2а	Добыча торфа.	Окуловская торфяная разработка.	Маловишерский у. Заозерская в. близ дер. «Окуловка».	Аренд. Окуловскими п./б. фабриками.	Губсовнарх.	Т-во Окулов. писчебумажных ф-к.	150	144	1	2	14	26	Да	I—19 г.	—	
67	VIII—2а	Добыча торфа.	Кулотинская торфяная разработка.	Маловишерский у. м. «Кулотино».	Кулот. льнопрядил. ф-кой.	Губсовнарх.	—	—	98	—	2	—	26	Нет	I—21 г.	—	
68	VIII—2а	Добыча торфа.	Терфяное болото «Никитино».	Боровичский у. Хоромская в. д. «Никитино»	Губторфом.	Губсовнарх.	Акц. о-во Борович. зав. «К. Вахтер и К°».	350	25	6	6	88	68	Да	I—19 г.	—	
69	VIII—2а	Добыча торфа.	Кошелевская торфяная разработка.	Боровичский у. пос. «Кошели».	Аренд. Кошелевской п/б. ф-кой.	Губсовнарх.	Акц. о-во Кошел п/б. фабрики.	Нет свед.	402	—	8	—	384	Нет	I—22 г.	—	
70	VIII—2а	Добыча торфа.	Торфяная разраб. «Урочище Лидье».	Валдайский у. село «Рождество».	Аренд. Криницким стекол. зав.	Губсовнарх.	—	—	90	—	1	—	15	Нет	I—22 г.	—	
71	VIII—2а	Добыча торфа.	Торфяная разраб. «Торфяное».	Петроградская губ. при полуст. «Торфяном» Ник. ж. д.	Железком. Ник. ж. д.	Ник. ж. д.	Петрогр. торф. техн. строит. акц. о-во.	180	—	4	—	58	—	Да	—	—	Находится в Петрогр. губ.
72	VIII—19в	Производство выварочной соли.	Старорусский соледаренный завод.	г. Старая Русса Покровская ул.	Новгубсовнархозом.	Новгубсовнархоза.	Старорусский курорт минеральн. вод.	20	—	—	—	—	—	Нет	I—21 г.	I—22 г.	Ликвидирован.
73	VIII—20а	Минеральные воды и грязи.	Старорусские минеральные воды.	г. Старая Русса Минеральная ул.	Наркомздравом.	Наркомздрава	—	Нет свед.	82	Нет свед.	3	Нет свед.	79	Нет	I—21 г.	—	
Металлообрабатывающая промышленность.																	
74	IX—23	Чугун.-медно-литейное и механич.	Литейный завод быв. Маркушевич.	г. Боровичи, Пантелеймонская 33-35.	Боровичский огнеупорно-силикат. комбинатом.	В. С. Н. Х.	Маркушевич.	26	15	1	1	5	12	Да	I—19 г.	—	
75	IX—23 X—15б	Чугунно-литейное и земледел. орудий.	Чугунолитейный и механический зав.	г. Боровичи, Спасская сторона.	Борович. Валдайск. кустар. т-вом.	Боров. Валд. кустар. т-ва	Боровичский Валд. союз. т-во.	20	32	3	2	300	130	Да	I—19 г.	—	
Производство машин, инструментов и аппаратов.																	
76	X—15б	Земледельческих орудий.	Завод сел.-хоз. орудий «Крестьянин»	г. Новгород, ул. Толстого, д. № 23.	Аренд. В. А. Молочниковым.	Губ. Нар. Хоз.	В. А. Молочников.	22	12	1	2	10	24	Да	I—19 г.	—	
77	X—15аб	Сельско-хоз. машин и орудий.	Завод «Северный Землероб».	г Старая Русса, Троицкая ул.	Кустсельсоюзом.	Кустсельсоюза.	Старор. союз. кредит. и ссуд. т-во.	71	43	2	3	32	44	Да	I—19 г.	—	

№ по порядку.	Группа, класс и подкласс.	Наименование или род производства.	Наименование промышленного заведения.	Местонахождение промышленного заведения.	Кем эксплоатируется промышленное заведение в настоящее время.	Наименование учреждения в ведении которого находится заведение или поименование владельца.		Число рабочих.		Число механич. двигателей.		Мощн. мех. двиг. в лошад. силах.		Захвачено ли завед. пром. перев. 1918 г.	Время принятия на учет по текущ. пром. статистике.	Время снятия с учета по текущ. пром. статистике.	Примечание.
						В настоящее время.	В прежнее время (до октябр. завол.)	Обычное.	На 1 июля 1922 г.	1918 г.	1922 г.	1918 г.	1922 г.				
78	X—15в	Пр-ство земледельч. орудий.	Вельгийский механ. и чуг. лит. зав.	Боровичск. у. Новоселиц. в. Вельгийский зав.	Бумажным трестом.	Губсовнархоз.	А. С. Фурман.	40	39	3	3	51	51	Да	I—19 г.	—	
79	X—3	Ремонт речных паровых судов.	Ремонтная маст. Водного Транспорта.	гор. Новгород.	Управлением Ильм. района Вод. Транспорта.	Вод. транспорт.	Пр-ство Забелина.	111	—	1	—	60	—	Да	—	—	Учету не подлежало.
80	X—7б	Экипажное.	Ярошевская экипажная ф-ка.	Новгород. у. Тесовская в. дер. Щупогалово.	—	—	Н. К. Гюббенет.	35	—	—	—	—	—	Да	—	—	Учету не подлежало.

Деревообрабатывающая промышленность.

81	XI—2	Смолокуренное и дегтярное.	Ивайцев-Остр. зав. хим. перег. дер.	Боровичск. у. Левочская в. им. «Островское».	Новгубкустпромом.	Губсовнархоз.	П. И. Захаржевский	25	18	1	1	4	10	Да	I—19 г.	—	
82	XI—3	Лесопильное.	Лесопил. зав. № 3 быв. Стюарт.	гор. Новгород.	Дерево-трестом.	Губсовнархоз.	Арендатором К. А. Стюарт.	120	48	2	2	185	185	Да	I—19 г.	—	
83	XI—3 XI—9в, XIII—16	Лесопильное и столяр. (поб. муком.).	Троицкий лесопил. деревооб. зав. № 4.	Новгород. у. Троицкая в. Троицкая слоб.	Дерево-трестом.	Губсовнархоз.	Н. Д. Канцеленбоген.	120	14	2	2	140	140	Да	I—19 г.	—	
84	XI—3	Лесопильное.	Старорусский лесопильный зав. № 8.	гор. Старая Русса.	Дерево-трестом.	Губсовнархоз.	Дезире Де-Бюг.	Нет свед.	4	1	1	220	220	Да	I—19 г.	—	
85	XI—3	Лесопильное.	Мстинский лесопил. завод № 37.	Маловишер. у. Карпиногор. в. пос. «Мстин. Мост».	Дерево-трестом.	Губсовнархоз.	Н. И. Иванов.	25	—	2	2	38	40	Да	I—19 г.	—	
86	XI—3 XIII—1в	Лесопильное поб. мукомол.	Лесоп. и деревообр. завод «Топорок» № 21.	Маловишер. у. Заозерская в. м. Топорок.	Дерево-трестом.	Губсовнархоз.	М. В. Родзянко.	79	58	4	4	268	230	Да	I—19 г.	—	
87	XI—3	Лесопильное.	Шлинский лесопильный завод.	Бологов. у. Рождественская в. ст. Куженкино Пол. ж. д.	Дерево-трестом.	Губсовнархоз.	З. Е. Соколин, Меньшиковы и Ивановы	40	30	1	1	58	58	Да	I—19 г.	—	
88	XI—3	Лесопильное.	Лесопильный завод № 15 Малышева.	гор. Боровичи.	Дерево-трестом.	Губсовнархоз.	А. В. Малышев.	12	44	1	1	12	12	Да	I—19 г.	—	
89	XI—3	Лесопильное.	Боровичский лесопильный зав № 14.	гор. Боровичи.	Дерево-трестом.	Губсовнархоз.	А. С. Малышев и Г. И. Зимин.	18	15	1	1	22	35	Да	I—19 г.	—	
90	XI—3	Лесопильное.	Лесопильный завод № 16 «Мироежи».	Борович. у. Любыт. в. при д. Мироежи.	Дерево-трестом.	Губсовнархоз.	Д. И. Гордон и И. П. Иванов	24	—	1	—	24	—	Да	I—19 г.	I—22 г.	Уничтожен пожаром.
91	XI—3 XIII—1в	Лесопильное и мукомольное.	Бологовский лесопильн. зав. № 20.	гор. Бологое.	Аренд. стекольным трестом.	Губсовнархоз.	Замостинское лесное т-во.	90	15	1	1	140	185	Да	I—19 г.	—	
92	XI—3 XI—5	Лесопильное и спичечн. соломки.	Лесоп. и спичечн. соломки зав. «Рогач»	Борович. у. Засыпинская в. мес. «Рогач».	Аренд. Бор лесопром. артель «Бордес».	Губсовнархоз.	И. А. Шульбах.	30	27	3	1	198	180	Да	I—19 г.	—	
93	XI—3	Лесопильное.	Лесопильный завод Захаржевского.	Борович. у. Левочская в. им. «Островское».	Новгубкустпромом.	Губсовнархоз.	П. И. Захаржевский	20	12	2	2	24	24	Да	I—19 г.	I—20 г.	Объединился с № 81.
94	XI—3 XIII—1в	Лесопильное поб. мукомольное.	Лесопильный завод Браслова.	Старорус. у. Дубовиц. в. близ г. Старая Русса	Губсовнархозом.	Губсовнархоз.	В. А. Браслов.	100	—	3	3	165	165	Да	I—19 г.	—	Бездействует после пожара в 1917 г.
95	XI—3	Лесопильное.	Маловишерский лесопил. зав. № 39.	г. Малая Вишера.	Аренд. Кузнецов с товарищами.	Губсовнархоз.	Т. Я. Кузнецов.	10	2	1	1	45	45	Да	I—19 г.	—	
96	XI—3	Лесопильное.	Лесопильный завод «Гусева».	Старорус. у. Дубовиц. в. близ г. Старая Русса.	Губсовнархозом.	Губсовнархоз.	Гусев и т-во «Искоз и Иофе».	40	—	2	2	58	58	Да	I—19 г.	—	Бездействует
97	XI—3	Лесопильное.	Лесопильный завод «Дубровка».	Демянский у. Костьков. в. им. «Петровское».	Аренд. заильмен. лесозаг. артель «Лесоруб».	Губсовнархоз.	Анц. о-во Дубровка.	15	7	1	1	38	35	Да	I—19 г.	—	

№ по порядку.	Группа, класс и подкласс.	Наименование или род производства.	Наименование промышленного заведения.	Местонахождение промышленного заведения.	Кем эксплоатируется промышленное заведение в настоящее время.	Наименование учреждения в ведении которого находится заведение или поименование владельца.		Число рабочих.		Число механич. двигателей.		Мощн. мех. двиг. в лошад. силах.		Захвачено ли завед. пром. перел. 1918 г.	Время принятия на учет по текущ. пром. статистике.	Время снятия с учета по текущ. пром. статистике.	Примечание.
						В настоящее время.	В прежнее время (до октябр. револ.).	Обычное	На 1 июля 1922 г.	1918 г.	1922 г.	1918 г.	1922 г.				
98	XI—3	Лесопильное.	Лутовенский лесоп. завод № 31.	Валдайский у. дер. Лутовно.	Аренд. Крест.-Валд. производ союз.	Губсовнархоз.	Крест.-Валд. произв. союз.	20	5	—	1	—	12	Нет	I—20 г.	—	
99	XI—3 XI—5	Лесопильное (спичечной соломки).	Усть-Вольмский лесопильный завод.	Крестецкий у. с. Усть-Вольма.	Аренд. Крест.-Валд. производ. союз.	Губсовнархоз.	Нас. В. М. Словянинова.	Нет свед.	18	1	1	12	12	Да	I—19 г.	—	
100	XI—3	Лесопильное.	Соснинский лесопил. завод № 11.	ст. Волхово Н. ж. д.	Лесоэкспор. и лесопром. трестом «Петролес».	Лесоэкспор. и лесопром. треста «Петролес»	Ораниенбаум. т-во лесоп. зав.	Нет свед.	45	3	3	83,5	83,5	Да	I—19 г.	—	
101	XI—3	Лесопильное.	Лесопильный завод № 7 Мельникова.	Старорус. у. Медников. в. бл. г. Старая Русса	Петролесом.	Петролес.	М. И. Мельников.	90	45	2	2	60	60	Да	I—19 г.	—	
102	XI—3 XIII—1в	Лесопильное поб. мукомольное.	Юрьевский лесопил. завод № 10.	Старорус. у. Медников. в. при д. Юрьево.	Петролесом.	Петролес.	С. И. Захаров.	80	55	1	2	180	70	Да	I—19 г.	—	
103	XI—3	Лесопильное.	Жадинский лесопильный завод.	Борович. у. Великопорожская в. им. «Жадины».	Боровичский огнеупорно-силикат. комбинатом.	В. С. Н. Х.	Акц. о-во Жадины.	Нет свед.	17	1	1	18	25	Да	I—19 г.	—	
104	XI—3 XIII—1в	Лесопильное (поб. мукомольное).	Обреченский лесопильный завод.	Маловишер. у. Заозерская в. д. «Обречье».	Государ. Окуловской п/б ф-кой.	Центробум-трест.	Т-во Окулов. п/б. фабрики.	40	39	2	2	71	116	Да	I—19 г.	—	
105	XI—3 XIII—1в	Лесопильное (поб. мукомольное).	Лесопильный завод № 6 Архипова.	гор. Старая Русса.	Железкомом Сев.-Зап. ж. д.	Железком С.-З. ж. д.	М. И. Архипов.	40	3	1	1	100	75	Да	I—19 г.	—	
106	XI—3	Лесопильное.	Березайковский лесопильный завод.	Бологов. у. Дубров. в. ст. Березайка Н. ж. д	Железкомом Н. ж. д.	Железком Ник. ж. д.	Петроград. Брагор. лесопром. об-во.	180	36	2	2	186	186	Да	I—19 г.	—	
107	XI—3	Лесопильное.	Боровичский лесоп. завод Гордона.	гор. Боровичи.	—	—	Д. И. Гордон.	25	—	1	—	24	—	Да	I—19 г.	I—22 г.	Уничтожен пожаром.
108	XI—3 XIII—1в	Лесопильное (поб. мукомольное).	Лесопильный завод № 13.	Новгород. у. Соснинская в. посел. «Волхово» Ник. ж. д.	—	—	Волхов акц. о-во «Дыренковых».	80	—	—	—	—	—	Да	—	—	Уничтожен пож. в 1917 г.
109	XI—3	Лесопильное.	Лесопильный завод «Ильмень».	гор. Новгород.	—	—	Акц. о-во Нов. лесопил. и деревообр. зав. «Ильмень».	30	—	1	—	40	—	Да	I—19 г.	VI—21 г.	Ликвидирован.
110	XI—3	Лесопильное.	Жадинский лесопильный завод.	Борович. у. Великопорожская в. д. Жадины	—	—	Акц. о-во Жадины.	21	—	1	—	—	—	Да	—	—	Уничтожен пожаром.
111	XI—3	Лесопильное.	Едровский паровой лесопил. завод.	Валдаск. у. Едровская в. село Едрово.	—	—	З. Е. Соколин.	30	—	1	—	Нет свед.	—	Да	I—19 г.	I—20 г.	Уничтожен пожаром.
112	XI—3	Лесопильное.	Лесопильный завод Костылева.	Бологовский у. Рождественская в. близ дер. «Гадыш».	—	—	Е. М. Костылева.	5	—	1	—	36	—	Да	—	—	Ликвидирован.
113	XI—3	Лесопильное.	Лесопильный завод.	Старорусский у. Мануйловская в. д. Льнище	Петролесом.	В. С. Н. Х.	Т-во В. А. Шеляпина н-ки.	130	—	1	—	200	—	Да	—	—	Уничтожен пожаром.
114	XI—3	Лесопильное.	Лесопильный завод Шляпобергского.	ст. Парфино М.В.Р. ж. д.	—	—	Б. И. Шляпобергского.	Нет свед.	—	2	—	132	—	Да	—	—	Уничтожен пожаром.
115	XI—3 XI—3	Фанерное и лесопильное.	Ловатский фанерн. завод № 2.	Старорусс. у. Медников. в. близ ст. Парфино М.В.Р. ж. д.	Госуд. фанерным трестом.	В. С. Н. Х.	Акц. о-во Сев. фан. деревообр. зав. «Русская Фанера»	292	158	5	2	370	325	Да	I—19 г.	—	
116	XI—3	Фанерное.	Окуловский фанерн. завод № 3.	Маловишер. у. Заозерская в. им. «Березовки».	Госуд. фанерным трестом.	В. С. Н. Х.	Акц. о-во Сев. фан. деревообр. зав. «Русская Фанера»	58	16	5	5	240	240	Да	I—19 г.	—	
117	XI—3 XI—3, XIII—1в	Фанерное поб. лесопильное муком.	Старорусская фанер. ф-ка № 5.	гор. Старая Русса.	Госуд. фанерным трестом.	В. С. Н. Х.	Акц. о-во мех. обр. дер. «Амлютер».	800	91	3	2	220	210	Да	I—19 г.	—	
118	XI—в 5 и 14	Стружечное.	Стружечный завод «Иново».	ст. Веребье Ник ж. д. Иново Поле.	Трестом.	Деревообр. трест.	И. Н. Алексеев.	—	1	—	1	—	—	Нет	I—20 г.	—	
119	XI—5в XI—3	Спичечной соломки поб. лесопильный.	Завод спичечной соломки «Головно».	Демянский у. Костьковской в. при д. Шумилов Бор.	Арендатор. артелью «Лесоруб».	Губсовнархоз.	А. М. Падавальников.	Нет свед.	3	1	1	100	100	Да	I—19 г.	—	
120	XI—12	Такарное по дереву.	Токарная ф-ка Токарского.	Крестецк. у. Тимофеевская в. мес. Заветное	—	—	М. А. Токарский.	17	—	5	—	58	—	Да	I—19 г.	I—20 г.	Уничтожена пожаром.

№ по порядку.	Группа, класс и подкласс.	Наименование или род производства.	Наименование промышленного заведения.	Местонахождение промышленного заведения.	Кем эксплоатируется промышленное заведение в настоящее время.	Наименование учреждения в ведении которого находится заведение или поименование владельца.		Число рабочих.		Число механич. двигателей.		Мощн. мех. двиг. в лошад. силах.		Захвачено ли завед. пром. перев. 1918 г.	Время принятия на учет по текущ. пром. статистике.	Время снятия с учета по текущ. пром. статистике.	Примечание.
						В настоящее время.	В прежнее время (до октябр. револ.).	Обычное.	На 1 июля 1922 г.	1918 г.	1922 г.	1918 г.	1922 г.				
Химическая промышленность.																	
121	XII—1в	Серной кислоты.	Чудовской химическ. завод «Дембар».	Новгор. у., Чудовск. в. ст. Чудово Ник. ж. д.	В. С. Н. Х.	В. С. Н. Х.	Акц. о-во химическ. произв. «Дембар».	96	12	3	3	750	750	Да	I—19 г.	—	Бездействует
122	XII—4а	Сухая перегонка дерева и уксусно-кисл. извести.	Ольхо-Груздов завод сухой перегонки дерева.	Крест. у., Тимоф. вол. усад. Ольхо-Груздово.	Губ. Куст. Пром.	Г. С. Н. Х.	Е. И. Шаф.	11	3	1	1	10	10	Да	I—19 г.	—	Бездействует
123	XII—13б	Фосфорное.	Фосфорный завод.	Новгор. у. Пельгор. вол. при ст. Померанье.	—	—	Т-во «Русский Фосфор».	10	—	—	—	—	—	Да	—	—	Ликвидирован
124	XII—8а XVII—14б	Мыловаренное, войлочное и колесной мази.	Мыловаренный, войлочный и колесной мази завод.	Боров. у Новоселицк. в. пос. «Коровья Гора».	А и В. Козины.	А. и В. Козины.	А. и В. Козины.	15	9	—	—	—	—	Да	I—19 г.	VI—21 г.	Учету не подлежит.
125	XII—12а	Спичечное.	Спичечная ф-ка при д. Хотитово.	Новгор. у. Грузинская вол. д. Хотитово.	Сев.-Зап. Обл. спичечным трестом.	Г. С. Н. Х.	Акц. о-во В. А. Лапшин.	1270	311	5	5	453	460	Да	I—19 г.	—	Ремонт.
126	XII—12а	Спичечное.	Спичечная ф-ка д. Новая.	Новгор. у. Грузинская вол. д. Новая.	Сев.-Зап. Обл. спичечным трестом.	Г. С. Н. Х.	Акц. о-во В. А. Лапшин.	492	15	2	1	43	35	Да	I—19 г.	—	Бездействует
127	XII—12а XIII—1в	Спичечное.	Спичечная ф-ка при д. Б. Любунь.	Новгор. у. Грузинская в. д. Б. Любунь.	Сев.-Зап. Обл. спичечным трестом.	Г. С. Н. Х.	Акц. о-во В. А. Лапшин.	416	298	1	1	30	30	Да	I—19 г.	—	Ремонт.
128	XII—12а XIII—1в	Спичечное поб. мукомольное.	Спичечная ф-ка «Березовец».	Новгор. у. Грузинская вол. д. Березовец.	Сев.-Зап. Обл. спичечным трестом.	Г. С. Н. Х.	Насл. С. Ф. Пономарева.	100	14	1	1	10	30	Да	I—19 г.	—	Бездействует
129	XII—12а XI—14в XI—3 XIII—1в	Спичечное побочн. древесн.-стружеч. лесопильное и мукомольное.	Спичечная ф-ка «Волхов».	Новгор. у. Селищенск. в. Селищенские казармы	Сев.-Зап. Обл. спичечным трестом.	Г. С. Н. Х.	Насл. Г. Т. Зубова.	187	80	2	2	165	150	Да	I—19 г.	—	Ремонт.
130	XII—12а	Спичечное.	Чудовская спичечная ф-ка «Солнце».	Новгор. у. Чудовской в. ст. Чудово Ник. ж. д.	Сев.-Зап. Обл. спичечным трестом.	Г. С. Н. Х.	Т-во на паях Чудовской спичечной ф-ки «Солнце».	300	38	2	2	150	125	Да	I—19 г.	—	Ремонт.
131	XII—12а	Спичечное.	Спичечная ф-ка «Заря».	гор. Боровичи.	Губ. Сов. Нар. Хоз.	Г. С. Н. Х.	Н. А. Леонтьев, К. П. Леонтьев и К. И. Юнкер.	80	7	2	1	57	55	Да	I—19 г.	—	Бездействует после пожара в 1920 г.
132	XII—12а	Спичечное.	Спичечная ф-ка д. М. Любунь.	Новгор. у. Грузинской в. д. М. Любунь.	—	—	Аренд. акц. о-во спич. ф-к В. А. Лапшин.	176	—	—	—	—	—	Да	I—19 г.	I—22 г.	Ликвидирован
Производство пищевых продуктов, напитков и наркотиков.																	
133	XIII—1г	Мукомольное.	Мукомольная мельн. № 1 Губпродкома.	гор. Новгород Буяновская ул.	Губпродкомом.	Губсовнархоз.	К. И. Матвеев.	4	6	1	1	30	87	Да	I—19 г.	—	
134	XIII—1г XI—3	Мукомольное и лесопильное.	Валд. муком. мельн. и лесоп. завод.	гор. Валдай.	Губпродкомом.	Губсовнархоз.	бр. Якуниных.	10	12	2	2	36	36	Да	I—19 г.	—	
135	XIII—18б XIII—1г	Маслобойное и мукомольное.	Шимский маслобойн. зав. и муком. мел.	Новгородский уезд ст. Шимск.	Губпродкомом.	Губсовнархоз.	н-ки Чекулаева и Полякова.	28	26	1	1	37	37	Да	I—19 г.	—	
136	XIII—29	Спиртоочистительное.	Спиртоочист зав. б. Ф. И. Корсакова.	гор. Боровичи.	Наркомвоен.	Наркомвоен.	Ф. И. Корсаков.	4	Нет свед.	1	1	6	6	Да	I—19 г.	—	Бездействует
137	XIII—29	Винокуренное.	Горно-Покровский винокурен. завод.	Боровичский у. Левочская в. д. Горка	Севзапспиртотрестом.	Севзапспиртотрест.	Н. Н. Коковцев.	Нет свед.	7	1	1	8	6	Да	I—19 г.	—	
138	XIII—29	Винокуренное.	Шаловский винокуренный зав. № 2.	Маловишер. у. Каевская вол. д. Шалово.	Губсовнархозом.	Губсовнархоз.	Ф. Ф. Савич.	Нет свед.	—	1	1	10	10	Да	I—19 г.	—	Бездействует
139	XIII—29	Спиртоочистительное.	Спиртоочист. зав. б. Ф. Ф. Корсакова.	г. Новгород уг. Посольской ул. и набер. р. Волхова.	Губсовнархозом.	Губсовнархоз.	Ф. Ф. Корсаков.	2	—	1	1	6	6	Да	I—19 г.	—	Бездействует
140	XIII—29 XIII—1г	Винокуренное, (мукомольное).	Винокурен. зав. при им. «Святое».	Валдайский у. Кемецк. вол. им. «Святое».	Никол. ж. д.	Ник. ж. д.	О-во вспомоществ. служащ. Н. ж. д.	Нет свед.	—	1	1	15	15	Да	I—19 г.	—.	Бездействует

№ по порядку.	Группа, класс и подкласс.	Наименование или род производства.	Наименование промышленного заведения.	Местонахождение промышленного заведения.	Кем эксплоатируется промышленное заведение в настоящее время.	Наименование учреждения в ведении которого находится заведение или поименование владельца. В настоящее время.	Наименование учреждения в ведении которого находится заведение или поименование владельца. В прежнее время (до октябр. револ.)	Число рабочих. Обычное.	Число рабочих. На 1 июля 1922 г.	Число механич. двигателей. 1918 г.	Число механич. двигателей. 1922 г.	Мощн. мех. двиг. в лошад. силах. 1918 г.	Мощн. мех. двиг. в лошад. силах. 1922 г.	Захвачено ли завед. пром. перев. 1918 г.	Время принятия на учет по текущ. пром. статистике.	Время снятия с учета по текущ. пром. статистике.	Примечание.
141	XIII—29	Винокуренное.	Выбитский государ. винокур. завод.	ст. Сольцы С.-Зап. ж. д. Совхоз «Выбыти».	Севзапспиртотрестом.	Севзапспиртотрест.	кн. Б. К. Васильчиков.	10	6	1	1	38	36	Да	I—19 г.	—	
142	XIII—31а	Водочное и денатуриров. спирта.	Боровичский быв. казен. № 3 очистит. винный склад.	гор. Боровичи.	Наркомвоен.	Наркомвоен.	Мин. финансов.	40	—	2	2	11	11	Да	I—19 г.	—	Бездействует
143	XIII—31а	Водочное и денатуриров. спирта.	Новгор. № 1 казен. спиртовой склад.	г. Новгород Гужевая ул. против вокзала.	Губсовнархозом.	Губсовнархоз.	Мин. финансов.	Нет свед.	5	3	3	76,5	77	Да	I—19 г.	—	Бездействует
144	XIII—33 XIII—35в	Пивоваренное, фруктовых вод.	Пивовар. зав. «Чехия» б. Ф. Ф. Кадечко.	гор. Старая Русса Покровская ул.	Губсовнархозом.	Губсовнархоз.	Ф. Ф. Кадечко.	8	—	—	—	—	—	Да	I—19 г.	—	Бездействует
145	XIII—33 XIII—35в	Пивоваренное, фруктовых вод.	Пивоварен. зав. быв. Г. Э. Виндерлиха.	гор. Старая Русса.	Губсовнархозом.	Губсовнархоз.	Г. Э. Вундерлих.	5	—	—	—	—	—	Да	I—19 г.	—	Бездействует
146	XIII—34 XIII—33 XIII—35в	Медоварение, пивоварение, фруктовых вод.	Пивомедоварен. зав. «Богемия».	Новгород Набережная р. Волхов, 21.	Губсовнархозом.	Губсовнархоз.	Т-во пивомедоварен. зав. «Богемия».	85	—	1	1	35	35	Да	I—19 г.	—	Бездействует
Обработка твердых материалов животного происхождения.																	
147	XIV—7б	Воскобойное и свечное.	Новгородский свечной завод.	Новгород ул. Толстого, д. № 19—21.	Новгород, производ. т-во «Воск».	Губсовнархоз.	Епархиальный совет.	14	3	—	—	—	—	Да	I—19 г.	—	
Кожевенная и меховая промышленность.																	
148	XV—1а	Кожевенное.	Кожевенный завод б. Соловухина.	Старорусс. у. Залучская вол. д. Речица.	М. И. Соловухиным.	М. И. Соловухин.	М. И. Соловухин.	5	2	—	—	—	—	Да	I—19 г.	—	
149	XV—1а	Кожевенное.	Кожевенный завод Н. М. Кошкова.	Старорусс. у. Медников. в. д. «Брышная Гора»	Н. М. Кошковым.	Н. М. Кошков.	Н. М. Кошков.	8	3	1	1	8	8	Да	I—19 г.	—	
150	XV—1а	Кожевенное.	Кожевен. завод быв. И. И. Птицына.	г. Старая Русса, Поперечная ул. д. 66.	И. И. Птицыным.	И. И. Птицын.	И. И. Птицын.	12	3	—	—	—	—	Да	I—19 г.	—	
151	XV—1а	Кожевенное.	Кожевенный завод т-ва «Кождель» б. Панфилова.	г. Старая Русса Лозьевская ул. д. № 1.	Т-вом «Кождел».	Т-во «Кождел».	Панфилов.	2	4	—	—	—	—	Да	I—19 г.	—	
152	XV—1а	Кожевенное.	Валдайский кожевенный завод.	гор. Валдай.	Э. М. Ужьянским.	Э. М. Ужьянский.	Э. М. Ужьянский.	25	10	—	—	—	—	Да	I—19 г.	—	
153	XV—1а	Кожевенное.	Демянский кожевенный завод.	гор. Демянск.	И. И. Тюриным.	Губсовнархоз.	И. И. Тюрин.	9	2	—	—	—	—	Да	I—19 г.	—	
154	XV—1а	Кожевенное.	Кожевенный зав. б. С. П. Захарова.	г. Новгород Никольская слобода.	С. П. Захаровым.	С. П. Захаров	С. П. Захаров.	8	3	1	1	6	6	Да	I—19 г.	—	
155	XV—1а	Кожевенное.	Кожевенный завод «Волгино».	Борович у. Волоцкая в. им. «Волгино».	Боровичским союз. т-вом.	Боров.-Валд. союз. т-во.	Боровичско-Валд. союз. т-во.	71	36	1	1	85	80	Да	I—19 г.	—	
156	XV—1а	Кожевенное.	Кожевенный завод б. И. П. Павлова.	Старорус. у. Должинск. в. с. «Должино».	И. П. Павловым.	И. П. Павлов.	И. П. Павлов.	3	1	—	—	—	—	Да	I—19 г.	—	
157	XV—1а	Кожевенное.	Кожевенный завод б. Д. П. Эрина.	гор. Боровичи.	—	—	Д. П. Эрин.	23	—	1	—	11	—	Да	I—19 г.	I—22 г.	Уничтожен пожаром.
158	XV—1а	Кожевенное.	Кожевенный завод № 1 Губкожи.	г. Боровичи, Павловская ул. д. 32.	Губкожтрестом.	Губсовнархоз.	Т. Дом С. М. Нейман и Д. И. Левенберг.	35	22	1	1	15	31	Да	I—19 г.	—	
159	XV—1а	Кожевенное.	Крестецкий государ. кожевенный завод.	гор. Крестцы.	Арендат. Крестецким технич. артелью.	Губсовнархоз.	Бр. Мосягины.	12	6	—	1	—	15	Да	I—19 г.	—	

№ по порядку.	Группа, класс и подкласс.	Наименование или род производства.	Наименование промышленного заведения.	Местонахождение промышленного заведения.	Кем эксплоатируется промышленное заведение в настоящее время.	Наименование учреждения в ведении которого находится заведение или поименование владельца.		Число рабочих.		Число механич. двигателей.		Мощн. мех. двиг. в лошад. силах.		Захвачено ли завед. пром. перер. 1918 г.	Время принятия на учет по текущ. пром. статистике.	Время снятия с учета по текущ. пром. статистике.	Примечание.
						В настоящее время.	В прежнее время (до октябр. револ.).	Обычное	На 1 июля 1922 г.	1918 г.	1922 г.	1918 г.	1922 г.				
Производство и обработка льна.																	
160	XIX—9	Льно-прядильноткацкое.	Кулотинская льно-пряд. ткац. ф-ка.	Маловишер. у. Заозерская в. м. Кулотино.	Правлением фабрики	Губсовнархоз.	Акц. об-во Кулот льнопр. ткац. ф-ки.	1260	662	6	6	1033	1033	Да	1- 19 г.	—	
Производство одежды и туалета.																	
161	XXII—13в	Обувное.	1-я государ. механ. обувная ф-ка.	Новгород Ильинская ул. д. № 1.	Губкожтрестом.	Губсовнархоз.	П. К. Шарова.	20	60	1	1	4	4	Да	1—19 г.	—	
Производство по обработке бумаги.																	
162	XXIII—3б 2, 1а	Писчебумаж. целлюлозное, древесномассное.	Государ. Окуловская п/б. ф-ка.	Маловишер. у. Заозерская в. д. Парахино.	Центробумтрестом.	В. С. Н. Х.	Т-во Окуловских п/б. ф-к.	1062	1499	6	6	4175	4175	Да	1—19 г.	—	
163	XXIII—1а	Древесно-массное.	Камокская древесномассная ф-ка.	Маловишер. у. Звозерская в. д. Камока.	Центробумтрестом.	В. С. Н. Х.	Т-во Окуловских п/б. ф-к.	60	62	2	2	1000	1000	Да	1—19 г.	—	
164	XXIII—3е	Картонное.	Дерняковская древесномас. ф-ка.	Маловишер. у. Заозерская в. нос. «Дерняки».	Центробумтрестом.	В. С. Н. Х.	К. Ф. Массе.	42	97	5	5	614	614	Да	1—19 г.	—	
165	XXIII—3д	Бумажное.	Кошелевская п/б. ф-ка.	Борович. у. Минецкая в. нос. Кошелево.	Новбумтрестом.	Губсовнархоз.	Акц. о-во Кошелев п/б. ф-ки.	465	144	26	8	2240	2050	Да	1—19 г.	—	
166	XXIII—3е	Картонное.	Васильевская картонная ф-ка.	Борович. у. Минецкая в. ус. «Васильево».	Новбумтрестом.	Губсовнархоз.	Ю. Б. Лившиц.	109	33	4	3	252	192	Да	1—19 г.	—	
167	XXIII—3е	Картонное.	Удинская древесномас. и картон. ф-ка	Борович. у. Кончанская в. с. Удино.	Новбумтрестом.	Губсовнархоз.	К. Ф. Массе.	65	45	4	4	286	286	Да	1—19 г.	—	
168	XXIII—1а и 3а	Древесномассное и бумажное.	3-я (Старая) Вельгийская п/б. ф-ка.	В 3½ в. от г. Боровичи на р. Вельгия Новоселицкой вол.	Новбумтрестом.	Губсовнархоз.	Аренд. Г. Ф. Козырев.	44	40	7	7	421	421	Да	1—19 г.	—	
169	XXIII—3а	Бумажное.	2-я (Новая) Вельгийская п/б. ф-ка.	В 3½ в. от г. Боровичи на р. Вельгия Новоселицкой вол.	Новбумтрестом.	Губсотнархоз.	Аренд. М. Я. Арнян.	58	—	1	1	120	120	Да	1—19 г.	—	Бездействует
170	XXIII—3в	Бумажное.	1-я Вельгийская п/б. ф-ка.	В 3½ в. от г. Боровичи на р. Вельгия Новоселицкой вол.	Арендатором Н. Л. Гинзбург.	Губсовнархоз.	Н. Л. Гинсбург.	74	29	2	2	90	100	Да	1—19 г.	—	
171	XXIII—3в	Бумажное.	Знаменская бумажная ф-ка.	Новгород. у. Троицкая вол. д. «Новая Мельница».	Губсовнархоза.	Губсовнархоз.	П. С. Андреев.	250	—	10	Нет свед.	508	Нет свед.	Да	1—19 г.	—	Бездействует
172	XXIII—3в	Бумажное.	Нижняя Парахинская бум. ф-ка.	Маловишер. у. Заозерская в. д. «Парахино»	—	—	Т-во Окулов п/б. ф-к.	Нет свед.	—	4	—	455	—	Да	—	—	Ликвидировано.
173	XXIII—8	Гильзовое.	Ф-ка механических гильз.	г. Боровичи, Бежецкая ул. д. № 20.	Н. Е. Суханов.	Н. Е. Суханов.	Н. Е. Суханов.	3	—	1	1	3	3	Да	1—19 г.	1—20 г.	Бездействует
174	XXIII—10	Картузное.	Картузная ф-ка.	г. Новгород, М.-Михайловская ул. д. № 4.	—	—	Н. М. Грихилес.	18	—	1	—	17	—	Да	1—19 г.		Ликвидировано.

Библіотека Статистическаго Кабинета Петроградскаго Университета.

№ по порядку.	Группа, класс и подкласс.	Наименование или род производства.	Наименование промышленного заведения.	Местонахождение промышленного заведения.	Кем эксплоатируется промышленное заведение в настоящее время.	Наименование учреждения в ведении которого находится заведение или поименование владельца. В настоящее время.	Наименование учреждения в ведении которого находится заведение или поименование владельца. В прежнее время (до октябр. револ.).	Число рабочих. Общее.	Число рабочих. На 1 июля 1922 г.	Число механич двигателей. 1918 г.	Число механич двигателей. 1922 г.	Мощн. мех. двиг. в лошад. силах. 1918 г.	Мощн. мех. двиг. в лошад. силах. 1922 г.	Захвачено ли завед. пром. перел. 1918 г.	Время принятия на учет по текущ. пром. статистике.	Время снятия с учета по текущ. пром. статистике.	Примечание.
Полиграфическое производство.																	
175	XXIV—4а	Типография.	Новгородская губер. типография.	гор. Новгород, Кремль, здание присутственн. мест.	Губ. Сов. Нар. Хоз.	Губсовнархоз.	Губернск. правление	59	60	2	2	6½	59	Да	I—19 г.	—	
176	XXIV—4а	Типография.	Типография Новгубсоюза.	г. Новгород, М.-Михайловская ул. д. № 4.	Новгубсоюз.	Новгубсоюз.	—	—	41	—	1	—	14	Нет	I—21 г.	—	
177	XXIV—4а	Типография.	1-ая типография Боровичско-Валдайского куст. и с.-х. союзн. т-ва.	г. Боровичи, Георгиевская ул. д. № 4.	Борович.-Валд. куст. и с.-х. союз. т-во.	Боров.-Валд. куст. и с.-х. союз. т-во.	Борович.-Валд. куст. и с.-х. союз. т-во.	37	9	2	2	12,4	12,4	Да	I—19 г.	—	
178	XXIV—4а	Типография.	2-ая Боровичская типография.	гор. Боровичи.	Артель «Печатник».	Губсовнархоз.	Союз мелких торг.	20	8	—	2	—	4	Нет	I—19 г.	—	
179	XXIV—4а	Типография.	Старорусская госуд. типография № 4.	г. Ст. Русса, Советская ул. д. № 17.	Губ. Сов. Нар. Хоз.	Губсовнархоз	Страшунер, Осипов и Щербаков.	30	14	—	3	—	5	Нет	I—21 г.	—	
180	XXIV—4а	Типография.	Валдайская государствен. типография.	г. Валдай, Советский проспект.	Губ. Сов. Нар. Хоз.	Губсовнархоз.	—	16	6	—	2	—	4,5	Нет	VI—21 г.	—	
181	XXIV—4а	Типография.	Типография бывш. «Труженик».	г. Новгород, Набережн. Федоровского ручья.	Губ. Сов. Нар. Хоз.	Губсовнархоз.	Т-во «Труженик».	35	—	1	1	7	7	Да	I—19 г.	—	Бездействует.
182	XXIV—4а	Типография.	Типография Щербакова.	г. Новгород, Лучинская ул. д. Щербакова	—	—	Щербаков.	37	—	1	—	10	—	Да	I—19 г.	VI—19 г.	Ликвидировано.
Производство и передача электрической энергии и водоснабжение.																	
183	XXVI—1б	Пр-ство и передача электрич. энергии.	Новгородская 1-ая электр. станция.	г. Новгород, Гужевая ул. винный склад.	Арендатор С.-З. ж. д.	Губсовнархоз.	Казенный винный склад.	12	5	—	3	—	77	Нет	I—21 г.	VI—22 г.	Учету не подлежит.
184	XXVI—1б	Пр-ство и передача электрич. энергии.	Новгородская 2-ая электр. станция.	г. Новгород, Набережная р. Волхова.	Губ. правление гос. электрич. ст.	Губсовнархоз.	В. А. Алексеев.	16	15	—	2	—	240	Нет	I—21 г.	—	
185	XXVI—1б	Пр-ство и передача электрич. энергии.	Ст. Русса электрическая станция.	г. Старая Русса.	Губ. правление гос. электрич. ст.	Губсовнархоз.	Старор. гор. управа.	20	23	—	4	—	500	Нет	I—22 г.	—	
186	XXVI—1б	Пр-ство и передача электрич. энергии.	Боровичская электрическая станция	г. Боровичи.	Губ. правление гос. электрич. ст.	Губсовнархоз.	Боров. гор. управа.	16	16	—	2	—	30	Нет	I—22 г.	—	
187	XXVI—5	Водоснабжение.	Новгородский городской водопровод.	г. Новгород	Губ. Коммунального отдела.	Губ. Коммун. отдел.	Новгор. гор. управа.	26	25	8	8	159½	159½	Нет	I—21 г.	—	

Сводные таблицы

материалов промышленной переписи 1918 года и текущей промышленной статистики 1919—1922 год.

Часть I.

Данные о всей фабрично-заводской промышленности.

№ по порядку.	Наименование групп производств.	Город Новгород.												Новгородский уезд.											
		Число заведений.								Число рабочих в действовавших заведениях.				Число заведений.								Число рабочих в действовавших заведениях.			
		Всего.				В том числе действовало.								Всего.				В том числе действовало.							
		1913 год.	1916 год.	1919 год.	1922 год.	1913 год.	1916 год.	1919 год.	1922 год.	1913 год.	1916 год.	1919 год.	1922 год.	1913 г.	1916 г.	1919 г.	1922 г.	1913 г.	1916 г.	1919 г.	1922 г.	1913 г.	1916 г.	1919 г.	1922 г.
1	Добывание огнеупорной глины и обжигание извести	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Керамическая промышленность	1	1	1	1	1	1	—	—	30	58	—	—	5	7	7	7	5	5	5	7	5001	1911	1627	1649
3	Стеклянная промышленность	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	2	1	2	2	1	1	990	571	420	147
4	Цементная промышленность	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	2	1	1	1	—	1	455	225	—	378
5	Каменно-угольная промышленность	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	Торфяная промышленность	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	2	2	1	2	2	2	126	330	457	218
7	Чугунно-литейное производство	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	Производство и ремонт с.-х. орудий	—	—	1	1	—	—	1	1	—	—	39	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	Смолокуренное и дегтярное пр-ство.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Лесопильное и фанерное пр-ство	1	1	3	2	1	1	3	2	100	61	151	62	2	2	1	1	1	—	1	1	149	—	54	43
11	Производство проч. изделий из дерева	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	Химическое производство	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	1	—	1	—	—	—	10	—	—
13	Производство мыловаренное и колесной мази	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	Спичечное производство	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	7	7	6	7	7	7	4	3161	2744	2282	1144
15	Мукомольное и крупяное пр-ство	1	1	1	1	1	1	1	1	4	4	4	6	1	1	1	1	1	1	1	1	28	14	7	28
16	Винокуренное и пивоваренное пр-ство	3	3	3	3	3	2	—	1	179	77	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	Свечное производство	1	1	1	1	1	1	1	1	26	13	12	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	Кожевенная промышленность	1	1	1	1	1	1	1	1	8	6	2	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	Обработка льна	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	Кожаная обувь	1	1	1	1	1	1	1	1	22	11	20	59	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	Обработка бумаги	1	1	—	—	1	1	—	—	65	16	—	—	1	1	1	1	1	1	—	—	210	171	—	—
22	Полиграфическое производство	3	3	2	2	3	3	2	2	106	125	87	105	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Всего	13	13	14	13	13	12	10	10	540	371	315	267	21	25	25	21	19	20	17	17	10120	5946	4847	3607

Примечание: В 1922 году даны сведения за период январь—июнь месяцы.

№ № по порядку.	Наименование групп производств.	г. Старая Русса.												Старорусский уезд.											
		Число заведений.								Число рабочих в действовавших заведениях.				Число заведений.								Число рабочих в действовавших заведениях.			
		Всего.				В том числе действовало.								Всего.				В том числе действовало.							
		1913 год.	1916 год.	1919 год.	1922 год.	1913 год.	1916 год.	1919 год.	1922 год.	1913 год.	1916 год.	1919 год.	1922 год.	1913 г.	1916 г.	1919 г.	1922 г.	1913 г.	1916 г.	1919 г.	1922 г.	1913 г.	1916 г.	1919 г.	1922 г.
1	Добывание огнеупорной глины и обжигание извести	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Керамическая промышленность	1	1	1	1	1	—	1	1	50	—	8	19	2	2	2	2	1	—	—	2	80	—	—	34
3	Стеклянная промышленность	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	Цементная промышленность	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	Каменно-угольная промышленность	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	Торфяная промышленность	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	Чугунно-литейное производство	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	Производство и ремонт с.-х. орудий	—	—	1	1	—	—	1	1	—	—	55	54	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	Смолокуренное и дегтярное пр-ство.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Лесопильное и фанерное пр-ство	3	3	4	3	3	2	3	2	719	497	94	158	4	4	4	3	4	3	2	3	438	141	511	244
11	Производство проч. изделий из дерева	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	Химическое производство	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	Производство мыловаренное и колесной мази	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	Спичечное производство	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	Мукомольное и крупяное пр-ство	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	Винокуренное и пивоваренное пр-ство	2	2	2	2	1	1	—	—	13	4	—	—	1	1	1	1	1	—	—	1	8	—	—	12
17	Свечное производство	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	Кожевенная промышленность	2	3	3	3	2	3	3	3	14	12	4	6	1	2	2	2	1	2	2	2	6	11	6	6
19	Обработка льна	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	Кожаная обувь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	Обработка бумаги	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	Полиграфическое производство	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Всего	8	9	11	11	7	6	8	8	796	513	161	262	8	9	9	8	7	5	4	8	532	152	517	296

№№ по порядку.	Наименование групп производств.	Демянский уезд. Число заведений. Всего. 1913 год.	1916 год.	1919 год.	1922 год.	В том числе действовало. 1913 год.	1916 год.	1919 год.	1922 год.	Число рабочих в действовавших заведениях. 1913 год	1916 год.	1919 год.	1922 год.	Валдайский уезд. Число заведений. Всего. 1913 г.	1916 г.	1919 г.	1922 г.	В том числе действовало. 1913 г.	1916 г.	1919 г.	1922 г.	Число рабочих в действовавших заведениях. 1913 г.	1916 г.	1919 г.	1922 г.
1	Добывание огнеупорной глины и обжигание извести	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	4	4	4	3	4	2	2	73	73	40	39
2	Керамическая промышленность	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	3	3	3	2	—	—	130	115	—	—
3	Стеклянная промышленность	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	2	2	2	2	1	2	580	330	160	356
4	Цементная промышленность	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	Каменно-угольная промышленность	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	Торфяная промышленность	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	39
7	Чугунно-литейное производство	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	Производство и ремонт с.-х. орудий	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	Смолокуренное и дегтярное пр-ство.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Лесопильное и фанерное пр-ство	1	1	1	1	1	1	—	1	15	15	—	14	2	3	4	4	2	2	2	3	65	228	36	63
11	Производство проч. изделий из дерева	1	1	1	1	—	1	—	1	—	85	—	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	Химическое производство	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	Производство мыловаренное и колесной мази	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	Спичечное производство	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	Мукомольное и крупяное пр-ство	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	44	30	6	7
16	Винокуренное и пивоваренное пр-ство	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1	1	1	—	—	—	16	—	—	—
17	Свечное производство	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	Кожевенная промышленность	—	1	1	1	—	1	1	1	—	11	9	9	1	2	2	2	1	2	2	2	12	40	26	18
19	Обработка льна	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	Кожаная обувь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	Обработка бумаги	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	Полиграфическое производство	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	7
	Всего	2	3	3	3	1	3	1	3	15	111	9	35	13	16	17	19	13	13	8	12	920	816	268	529

№№ по порядку.	Наименование групп производств.	Город Боровичи.												Боровичский уезд.											
		Число заведений.								Число рабочих в действовавших заведениях.				Число заведений.								Число рабочих в действовавших заведениях.			
		Всего.				В том числе действовало.								Всего.				В том числе действовало.							
		1913 год.	1916 год.	1919 год.	1922 год.	1913 год.	1916 год.	1919 год.	1922 год.	1913 год.	1916 год.	1919 год.	1922 год.	1913 г.	1916 г.	1919 г.	1922 г.	1913 г.	1916 г.	1919 г.	1922 г.	1913 г.	1916 г.	1919 г.	1922 г.
1	Добывание огнеупорной глины и обжигание извести	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	8	8	5	7	8	—	4	531	627	—	255
2	Керамическая промышленность	2	2	3	2	2	2	1	2	1822	2532	696	1130	5	5	5	5	5	5	—	—	361	240	—	—
3	Стеклянная промышленность	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	Цементная промышленность	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	Каменно-угольная промышленность	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	9	7	—	4	6	2	—	362	1756	106
6	Торфаная промышленность	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1	2	1	1	—	2	329	177	—	327
7	Чугунно-литейное производство	1	1	1	2	1	1	1	2	3	10	65	93	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	Производство и ремонт с.-х. орудий	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	100	107	20	39
9	Смолокуренное и дегтярное пр-ство	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1	—	1	1	1	—	10	47	25
10	Лесопильное и фанерное пр-ство	2	2	3	2	2	2	3	2	29	31	42	45	3	3	3	3	3	2	1	2	126	24	14	70
11	Производство проч. изделий из дерева	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	Химическое производство	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	Производство мыловаренное и колесной мази	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1	—	1	1	—	—	10	5	—	—
14	Спичечное производство	—	1	1	1	—	1	1	—	—	193	71	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	Мукомольное и крупяное пр-ство	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	Винокуренное и пивоваренное пр-ство	2	2	2	2	2	1	—	—	121	252	—	—	1	1	1	1	1	—	—	—	7	—	—	—
17	Свечное производство	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	Кожевенная промышленность	—	2	2	1	—	2	2	1	—	35	39	15	—	1	1	1	—	—	1	1	—	—	62	42
19	Обработка льна	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	Кожаная обувь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	Обработка бумаги	1	1	1	1	1	—	—	—	1		—	—	4	5	6	6	4	5	5	4	549	804	600	419
22	Полиграфическое производство	—	—	2	2	—	—	2	1	—	—	52	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Всего	8	11	15	13	8	9	10	8	1976	3053	965	1303	24	32	37	32	23	28	15	17	2013	2356	2499	1283

№ по порядку.	Наименование групп производств.	Мало-Вишерский уезд.											
		Число заведений.								Число рабочих в действовавших заведениях.			
		Всего.				В том числе действовало.							
		1913 год.	1916 год.	1919 год.	1922 год.	1913 год.	1916 год.	1919 год.	1922 год.	1913 год.	1916 год.	1919 год.	1922 год.
1	Добывание огнеупорной глины и обжигание извести	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Керамическая промышленность	1	1	1	1	1	1	—	1	12	12	—	6
3	Стеклянная промышленность	3	3	3	2	3	3	2	2	1262	1236	1101	605
4	Цементная промышленность	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	Каменно-угольная промышленность	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	Торфяная промышленность	—	1	1	2	—	1	—	2	—	140	—	130
7	Чугунно-литейное производство	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	Производство и ремонт с.-х. орудий	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	Смолокуренное и дегтярное пр-ство.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Лесопильное и фанерное пр-ство	5	5	6	6	5	5	3	6	151	126	190	206
11	Производство проч. изделий из дерева	—	1	1	1	—	1	—	—	—	25	—	—
12	Химическое производство	1	1	1	1	1	1	—	—	11	11	—	—
13	Производство мыловаренное и колесной мази	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	Спичечное производство	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	Мукомольное и крупяное пр-ство	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	Винокуренное и пивоваренное пр-ство	1	1	1	1	1	—	—	—	13	—	—	—
17	Свечное производство	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	Кожевенная промышленность	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	Обработка льна	1	1	1	1	1	1	1	1	1175	1799	749	568
20	Кожаная обувь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	Обработка бумаги	4	4	3	3	4	4	3	3	1348	1454	1561	1616
22	Полиграфическое производство	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Всего	16	18	18	18	16	17	9	15	3972	4803	3601	3131

ИТОГО ПО ГУБЕРНИИ.												
Число заведений.								Число рабочих в действовавших заведениях.				
Всего.				В том числе действовало.								
1913 г.	1916 г.	1919 г.	1922 г.	1913 г.	1916 г.	1919 г.	1922 г.	1913 г.	1916 г.	1919 г.	1922 г.	
11	12	12	9	10	12	2	6	604	700	40	294	
20	22	23	22	19	16	7	13	7486	4868	2331	2838	
7	7	7	5	7	7	4	5	2832	2137	1681	1108	
2	2	2	1	1	1	—	1	455	225	—	378	
—	5	9	7	—	4	6	2	—	362	1756	106	
2	4	4	7	2	4	2	7	455	647	457	714	
1	1	1	2	1	1	1	2	3	10	65	93	
1	1	3	3	1	1	3	3	100	107	114	115	
—	1	1	1	—	1	1	1	—	10	47	25	
23	24	29	25	22	18	18	22	1792	1123	1092	905	
1	2	2	2	—	2	—	1	—	110	—	12	
1	2	3	2	1	2	—	—	11	21	—	—	
1	1	1	—	1	1	—	—	10	5	—	—	
7	8	8	7	7	8	8	4	3161	2937	2353	1144	
3	3	3	3	3	3	3	3	76	48	17	41	
11	11	11	11	10	4	—	2	357	333	—	17	
1	1	1	1	1	1	1	1	26	13	12	5	
5	12	12	11	5	11	12	11	40	115	148	99	
1	1	1	1	1	1	1	1	1175	1799	749	568	
1	1	1	1	1	1	1	1	22	11	20	59	
11	12	11	11	11	11	8	7	2173	2445	2161	2035	
3	3	4	6	3	3	4	5	106	125	139	157	
113	136	149	138	107	113	82	98	20884	18151	13182	10713	

№№ по порядку.	Наименование групп производств.	Периоды.	Действовало промышленных заведений с числом рабочих.															
			Менее 16 чел.		От 16—30 чел.		От 31—50 чел.		От 51—100 чел.		От 101—200 чел.		От 201—500 чел.		От 501—1000 ч.		Свыше 1000 чел.		В с е г о.	
			Число заведений.	Число рабочих.	Число заведений.	Число рабочих.	Число заведений.	Число рабочих.	Число заведений.	Число рабочих.	Число заведений.	Число рабочих.	Число заведений.	Число рабочих.	Число заведений.	Число рабочих.	Число заведений.	Число рабочих.	Число заведений.	Число рабочих.
1	Добывание огнеупорной глины и обжиг извести	1913 г.	—	—	5	129	—	—	4	324	1	151	—	—	—	—	—	—	10	604
		1916 »	2	30	4	103	—	—	5	398	1	169	—	—	—	—	—	—	12	700
		1919 »	—	—	2	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	40
		1922 » янв. —июнь.	1	15	2	39	—	—	3	240	—	—	—	—	—	—	—	—	6	294
2	Керамическая промышленность	1913 г.	4	51	3	54	3	130	2	194	2	286	1	292	—	—	4	6479	19	7486
		1916 »	3	27	4	91	—	—	2	178	2	286	3	1013	—	—	2	3273	16	4868
		1919 »	1	8	—	—	1	32	1	74	—	—	—	—	4	2217	—	—	7	2331
		1922 » янв.—июнь.	3	30	5	105	1	35	—	—	—	—	1	393	2	1169	1	1106	13	2838
3	Стеклянная промышленность	1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	1	140	4	1201	2	1491	—	—	7	2832
		1916 »	—	—	—	—	—	—	1	84	2	330	3	1076	1	647	—	—	7	2137
		1919 »	—	—	—	—	—	—	—	—	1	160	2	860	1	661	—	—	4	1681
		1922 » янв.—июнь.	—	—	—	—	—	—	—	—	3	502	2	606	—	—	—	—	5	1108
4	Цементная промышленность	1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	455	—	—	—	—	1	455
		1916 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	225	—	—	—	—	1	225
		1919 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1922 » янв.—июнь.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	378	—	—	—	—	1	378
5	Каменно-угольная промышленность	1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1916 »	1	8	1	23	—	—	1	65	—	—	1	266	—	—	—	—	4	362
		1919 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	1756	—	—	—	—	6	1756
		1922 » янв.—июнь.	—	—	—	—	—	—	2	106	—	—	—	—	—	—	—	—	2	106
6	Торфяная промышленность	1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	1	126	1	329	—	—	—	—	2	455
		1916 »	—	—	—	—	—	—	1	80	2	317	1	250	—	—	—	—	4	647
		1919 »	—	—	—	—	—	—	—	—	1	148	1	309	—	—	—	—	2	457
		1922 » янв.—июнь.	—	—	—	—	1	48	2	121	4	545	—	—	—	—	—	—	7	714
7	Чугунно-литейное производство	1913 г.	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3
		1916 »	1	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	10
		1919 »	—	—	—	—	—	—	1	65	—	—	—	—	—	—	—	—	1	65
		1922 » янв.—июнь.	—	—	—	—	1	31	1	62	—	—	—	—	—	—	—	—	2	93
8	Производство и ремонт сельско-хозяйств орудий	1913 г.	—	—	—	—	—	—	1	100	—	—	—	—	—	—	—	—	1	100
		1916 »	—	—	—	—	—	—	—	—	1	107	—	—	—	—	—	—	1	107
		1919 »	—	—	2	39	—	—	1	75	—	—	—	—	—	—	—	—	3	114
		1922 » янв.—июнь.	—	—	1	22	1	39	1	54	—	—	—	—	—	—	—	—	3	115

№ по порядку.	Наименование групп производств.	Периоды.	Действовало промышленных заведений с числом рабочих.															
			Менее 16 чел.		От 16—30 чел.		От 31—50 чел.		От 51—100 чел.		От 101—200 чел.		От 201—500 чел.		От 501—1000 ч.		Свыше 1000 чел.		Всего.	
			Число заведений.	Число рабочих.	Число заведений.	Число рабочих.	Число заведений.	Число рабочих.	Число заведений.	Число рабочих.	Число заведений.	Число рабочих.	Число заведений.	Число рабочих.	Число заведений.	Число рабочих.	Число заведений.	Число рабочих.	Число заведений.	Число рабочих.
9	Смолокуренное и дегтярное пр-ство....	1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1916 »	1	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	10
		1919 »	—	—	—	—	1	47	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	47
		1922 »	—	—	1	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	25
		янв.—июнь.																		
10	Лесопильное и фанерное производство.	1913 г.	5	60	5	105	4	182	4	292	3	494	—	—	1	659	—	—	22	1792
		1916 »	6	72	3	63	3	121	4	232	1	180	1	455	—	—	—	—	18	1123
		1919 »	6	74	2	52	3	119	6	400	—	—	1	447	—	—	—	—	18	1092
		1922 »	8	69	2	46	5	209	6	422	1	159	—	—	—	—	—	—	22	905
		янв.—июнь.																		
11	Производство прочих изделий из дерева.	1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1916 »	—	—	1	25	—	—	1	85	—	—	—	—	—	—	—	—	2	110
		1919 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1922 »	1	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	12
		янв.—июнь.																		
12	Химические производства	1913 г.	1	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	11
		1916 »	2	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	21
		1919 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1922 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		янв.—июнь.																		
13	Производство мыловаренное и колесной мази.....	1913 г.	1	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	10
		1916 »	1	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	5
		1919 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1922 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		янв.—июнь.																		
14	Спичечное производство.....	1913 г.	—	—	—	—	—	—	1	78	2	363	2	588	1	528	1	1604	7	3161
		1916 »	—	—	—	—	—	—	1	82	2	357	4	1178	—	—	1	1320	8	2937
		1919 »	—	—	—	—	—	—	2	162	1	152	4	1052	1	987	—	—	8	2353
		1922 »	—	—	—	—	—	—	1	94	—	—	2	434	1	616	—	—	4	1144
		янв.—июнь.																		
15	Мукомольное и крупяное производство.	1913 г.	1	4	1	28	1	44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	76
		1916 »	2	18	1	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	48
		1919 »	3	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	17
		1922 »	2	11	1	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	41
		янв.—июнь.																		
16	Винокуренное и пивоваренное пр-ство.	1913 г.	5	34	—	—	4	177	—	—	1	146	—	—	—	—	—	—	10	357
		1916 »	1	4	1	23	—	—	1	53	—	—	1	253	—	—	—	—	4	333
		1919 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1922 »	2	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	17
		янв. —июнь.																		

№ по порядку.	Наименование групп производств.	Периоды.	Действовало промышленных заведений с числом рабочих.																	
			Менее 16 чел.		От 16—30 чел.		От 31—50 чел.		От 51—100 чел.		От 101—200 чел.		От 201—500 чел.		От 501—1000 ч.		Свыше 1000 чел.		Всего.	
			Число заведений.	Число рабочих.	Число заведений.	Число рабочих.	Число заведений.	Число рабочих.	Число заведений.	Число рабочих.	Число заведений.	Число рабочих.	Число заведений.	Число рабочих.	Число заведений.	Число рабочих.	Число заведений.	Число рабочих.	Число заведений.	Число рабочих.
17	Свечное производство	1913 г.	—	—	1	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	26
		1916 »	1	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	13
		1919 »	1	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	12
		1922 »	1	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	5
		янв.—июнь.																		
18	Кожевенное производство	1913 г.	5	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	40
		1916 »	8	44	2	39	1	32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	115
		1919 »	8	29	3	56	—	—	1	63	—	—	—	—	—	—	—	—	12	148
		1922 »	10	57	—	—	1	42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	99
		янв.—июнь.																		
19	Обработка льна	1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1175	1	1175
		1916 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1799	1	1799
		1919 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	749	—	—	1	749
		1922 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	568	—	—	1	568
		янв.—июнь.																		
20	Кожаная обувь	1913 г.	—	—	1	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	22
		1916 »	1	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	11
		1919 »	—	—	1	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	20
		1922 »	—	—	—	—	—	—	1	59	—	—	—	—	—	—	—	—	1	59
		янв.—июнь.																		
21	Обработка бумаги	1913 г.	1	1	1	25	—	—	4	339	3	468	1	268	—	—	1	1072	11	2173
		1916 »	—	—	1	16	—	—	4	294	4	615	1	272	—	—	1	1248	11	2445
		1919 »	—	—	—	—	1	45	4	365	1	101	1	316	—	—	1	1334	8	2161
		1922 »	—	—	1	24	—	—	3	168	1	114	1	304	—	—	1	1425	7	2035
		янв.—июнь.																		
22	Полиграфические производства	1913 г.	—	—	2	35	—	—	1	71	—	—	—	—	—	—	—	—	3	106
		1916 »	—	—	—	—	2	72	1	53	—	—	—	—	—	—	—	—	4	139
		1919 »	—	—	2	47	1	33	1	59	—	—	—	—	—	—	—	—	5	157
		1922 »	1	7	2	45	1	42	1	63	—	—	—	—	—	—	—	—		
		янв.—июнь.																		
	Итого	1913 г.	24	214	19	424	12	533	17	1398	14	2174	10	3133	4	2678	7	10330	107	20884
		1916 »	30	273	18	413	6	225	22	1604	15	2361	16	4988	1	647	5	7640	113	18151
		1919 »	19	140	12	254	7	276	17	1263	4	561	15	4740	7	4614	1	1334	82	13182
		1922 »	29	223	15	336	11	445	21	1389	9	1320	7	2115	4	2353	2	2531	98	10713
		янв.—июнь.																		

№ № по порядку.	Наименование производств.	К какому времени сведения приурочены (конец месяца).	Государственные.												Кооперативные и арендованные учреждениями и предприятиями.								Частные.								ИТОГО.			
			В ведении центра.				В ведении Г.С.Н.Х.								Собственные кооперативные.				Арендов. коопер. учрежд. и предпр.				Собственные.				Арендованные.							
							Нетрестиров.				Трестированных.																							
			Число пром. завед.		Число рабочих в пром. завед		Число пром. завед.		Число рабочих в пром. завед.		Число пром. завед.		Число рабочих в пром. завед.		Число пром. завед.		Число рабочих в пром. завед.		Число пром. завед.		Число рабочих в пром. завед.		Число пром. завед.		Число рабочих в пром. завед.		Число пром. завед.		Число рабочих в промышленных заведениях.		Число промышл. заведений.		Число рабочих в промышленных заведениях.	
			Общее.	В т. чис. действов.	Во всех пром. зав.	В т. чис. действов.	Общее.	В т. чис. действов	Во всех пром. зав.	В т. чис. действов.	Общее.	В т. чис. действов.	Во всех пром. зав.	В т. чис. действов.	Общее.	В т. чис. действов.	Во всех пром. зав.	В т. чис. действов.	Общее.	В т. чис. действов.	Во всех пром. зав.	В т. чис. действов.	Общее.	В т. чис. действов.	Во всех пром. зав.	В т. чис. действов.	Общее.	В т. чис. действов.	Во всех промыш. заведен.	В т. чис. действов.	Общее.	В том числе действов.	Во всех промыш. заведен.	В том числе действов
1	Добывание огнеупорной глины и обжиг. извести....	Дек. 1921 г.	6	3	184	178	5	2	394	394	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	5	578	572
		Июнь 1922 »	4	3	167	151	—	—	—	—	5	2	29	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	5	196	180
2	Керамическая пр-сть.....	Дек. 1921 »	1	1	1259	1259	15	10	85	79	3	3	1290	1290	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	51	51	20	15	2685	2679
		Июнь 1922 »	1	1	1194	1194	8	1	13	13	11	9	1017	905	—	—	—	—	1	1	25	25	—	—	—	—	1	1	50	50	22	13	2299	2187
3	Стеклянная пр-сть	Дек. 1921 »	—	—	—	—	—	—	—	—	4	3	1433	1333	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	2	—	5	3	1435	1333
		Июнь 1922 »	—	—	—	—	—	—	—	—	5	2	538	359	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	2	538	359
4	Цементная пр-сть	Дек. 1921 »	—	—	—	—	1	—	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	24	—
		Июнь 1922 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	378	378	1	1	378	378
5	Каменноугольная пр-сть...	Дек. 1921 »	9	3	401	253	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	3	401	253
		Июнь 1922 »	7	1	213	167	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	1	213	167
6	Торфяная пр-сть.....	Дек. 1921 »	—	—	—	—	8	—	59	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	59	—
		Июнь 1922 »	—	—	—	—	5	4	730	730	—	—	—	—	—	—	—	—	[1]3	3	698	698	—	—	—	—	—	—	—	—	8	7	1428	1428
7	Чугунно-литейное пр-ство.	Дек. 1921 »	—	—	—	—	1	1	30	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	30	30
		Июнь 1922 »	—	—	—	—	2	2	62	62	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	62	62
8	Пр-ство и ремонт сельскохозяйств. орудий.....	Дек. 1921 »	—	—	—	—	3	3	110	110	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	110	110
		Июнь 1922 »	—	—	—	—	3	3	100	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	100	100
9	Смолокуренное и дегтярное пр-ство	Дек. 1921 »	—	—	—	—	1	1	101	101	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	101	101
		Июнь 1922 »	—	—	—	—	1	1	25	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	25	25
10	Лесопильное и фанерное пр-ство	Дек. 1921 »	4	4	374	374	17	15	772	764	—	—	—	—	—	—	—	—	4	3	101	101	—	—	—	—	1	—	—	—	26	22	1247	1239
		Июнь 1922 »	7	5	473	412	4	1	56	36	9	3	200	119	—	—	—	—	4	3	52	50	—	—	—	—	1	—	2	—	25	12	783	617
11	Пр-ство прочих изделий из дерева	Дек. 1921 »	—	—	—	—	1	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	14	—
		Июнь 1922 »	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	10	—
12	Химические пр-ства.....	Дек. 1921 »	—	—	—	—	1	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	13	—
		Июнь 1922 »	—	—	—	—	1	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	15	—
13	Пр-ство мыловаренное и колесной мази	Дек. 1921 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	3	3	—	—	—	—	1	1	3	3
		Июнь 1922 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	Спичечное пр-ство	Дек. 1921 »	—	—	—	—	—	—	—	—	7	4	1486	1451	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	4	1486	1451
		Июнь 1922 »	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	436	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	436	—
15	Мукомольное и крупяное пр-ство	Дек. 1921 »	—	—	—	—	3	3	23	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	23	23
		Июнь 1922 »	—	—	—	—	2	2	18	18	—	—	—	—	—	—	—	—	[2]1	1	50	50	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	68	68
16	Винокуренное и пивоваренное пр-ство.....	Дек. 1921 »	—	—	—	—	11	1	20	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	1	20	5
		Июнь 1922 »	—	—	—	—	9	1	5	5	2	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	1	12	5
17	Свечное пр-ство	Дек. 1921 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	5	5	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	5	5
		Июнь 1922 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	3	3
18	Кожевенная пр-сть.....	Дек. 1921 »	—	—	—	—	12	12	140	140	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	140	140
		Июнь 1922 »	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	18	18	1	1	36	36	1	1	6	6	—	—	—	—	8	8	23	23	11	11	83	83
19	Обработка льна.....	Дек. 1921 »	—	—	—	—	1	1	550	550	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	550	550
		Июнь 1922 »	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	662	662	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	662	662
20	Кожаная обувь	Дек. 1921 »	—	—	—	—	1	1	56	56	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	56	56
		Июнь 1922 »	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	60	60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	60	60
21	Обработка бумаги.....	Дек. 1921 »	3	3	1615	1615	2	—	1	—	5	3	536	526	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	11	6	2152	2141
		Июнь 1922 »	3	3	1658	1658	1	—	—	—	5	4	287	287	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	1	29	29	11	8	1974	1974
22	Полиграфические пр-ства .	Дек. 1921 »	—	—	—	—	4	4	107	107	—	—	—	—	2	2	77	77	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	6	184	184
		Июнь 1922 »	—	—	—	—	3	2	74	74	—	—	—	—	2	2	52	52	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	6	6	6	5	132	132
	Всего..	Дек. 1921 »	23	14	3833	3679	87	54	2499	2359	20	12	4745	4600	2	2	77	77	6	4	106	106	2	1	3	3	2	2	53	51	142	89	11316	10875
		Июнь 1922 »	22	13	3705	3582	40	17	1098	1063	47	23	3254	2439	3	3	88	88	12	10	844	832	1	—	—	—	13	12	488	486	138	78	9477	8490

[1]) Арендуются торфоразработки Кошелевская, Кулотинская и Крупицкая (Урочище Лядье) соответствующими предприятиями.
[2]) Арендуется Шимский маслобойный завод с мукомольным отделением Губ. Прод. Ком-ом.

№ по порядку.	Наименование групп производств.	Отчетный период.	Число промыш. завед.	Состояло в среднем за отчетный период. В абсолютных числах. Рабочих. Мужчин. Подрост.	Мужчин. Взросл.	Женщин. Подрост.	Женщин. Взросл.	Всего.	Служащих. Мужчин. Подрост.	Мужчин. Взросл.	Женщин. Подрост.	Женщин. Взросл.	Всего.	В % к общему числу. Рабочих. Мужчин. Подрост.	Мужчин. Взросл.	Женщин. Подрост.	Женщин. Взросл.	Всего подростков обоего пола.	Служащих. Мужчин. Подрост.	Мужчин. Взросл.	Женщин. Подрост.	Женщин. Взросл.	Всего подростков обоего пола.
1	Добывание огнеупорной глины и обжиг извести	1913 г.	10	56	548	—	—	604	Свед. нет.				25	9,3	90,7	—	—	9,3	Свед. нет.				
		1916 »	12	42	658	—	—	700					25	6	94	—	—	6					
		1919 »	2	—	38	—	2	40					14	—	95	—	5	—	—	100	—	—	—
		1922 » янв.—июнь.	6	—	197	—	97	294		4	15	—	8	27	—	67	—	33	—	14,8	55,6	—	29,6	14,8
2	Керамическая пр-сть	1913 г.	19	361	4603	306	2216	7486	Свед. нет.				431	4,9	61,9	4,1	29,1	9,0	Свед. нет.				
		1916 »	16	255	3197	237	1179	4868					322	5,2	65,7	4,9	24,2	10,1					
		1919 »	7	134	1001	89	1107	2331		18	219	8	29	274	5,7	42,9	3,8	47,5	9,6	6,6	79,9	2,9	10,6	9,5
		1922 » янв.—июнь.	13	148	1525	74	1091	2838		14	268	6	106	394	5,2	53,7	2,6	38,4	7,8	3,6	68	1,5	26,9	5,1
3	Стеклянная пр-сть	1913 г.	7	230	1930	140	532	2832	Свед. нет.				51	9,6	74,8	5,9	9,7	15,5	Свед. нет.				
		1916 »	7	207	1223	141	566	2137					55	9,7	57,2	6,6	26,5	16,3					
		1919 »	4	310	694	143	534	1681		6	86	5	17	114	18,5	41,2	8,5	31,8	27,0	5,3	75,4	4,4	14,9	9,7
		1922 » янв.—июнь.	5	122	656	64	266	1108		4	76	—	16	96	11,0	59,2	5,8	24,0	16,8	4,2	79,1	—	16,7	4,2
4	Цементная пр-сть	1913 г.	1	—	380	—	75	455	Свед. нет.				30	—	83,5	—	16,5	—	Свед. нет.				
		1916 »	1	—	140	—	85	225					30	—	62,2	—	37,8	—					
		1919 »	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1922 » янв.—июнь.	1	—	242	—	136	378		—	41	—	6	47	—	64,0	—	36,0	—	—	87,2	—	12,8	—
5	Каменноугольная пр-сть	1913 г.	—	—	—	—	—	—	Свед. нет.				—	—	—	—	—	—	Свед. нет.				
		1916 »	4	9	336	3	14	362					22	2,5	92,8	0,8	3,9	3,3					
		1919 »	6	104	1440	57	155	1756		11	248	6	49	314	5,9	82,0	3,3	8,8	9,2	3,5	79,0	1,9	15,6	5,4
		1922 » янв.—июнь.	2	—	74	—	32	106		2	10	—	3	15	—	69,8	—	30,2	—	13,3	66,7	—	20,0	13,3
6	Торфяная пр-сть	1913 г.	2	12	221	57	175	455	Свед. нет.				24	2,6	46,4	12,5	38,5	15,1	Свед. нет.				
		1916 »	4	5	488	5	149	647					42	0,8	75,4	0,8	23,0	1,6					
		1919 »	2	—	230	—	227	457		—	37	—	4	41	—	50,3	—	49,7	—	—	90,2	—	9,8	—
		1922 » янв.—июнь.	7	—	471	—	243	714		—	87	—	—	87	—	66,0	—	34,0	—	—	100	—	—	—
7	Чугунно-литейное пр-сть	1913 г.	1	1	2	—	—	3	Свед. нет.				—	33,3	66,7	—	—	33,3	Свед. нет.				
		1916 »	1	6	4	—	—	10					—	60,0	40,0	—	—	60,0					
		1919 »	1	6	59	—	—	65		1	18	—	2	21	9,4	90,6	—	—	9,4	4,8	85,7	—	9,5	4,8
		1922 » янв.—июнь.	2	5	84	—	4	93		—	12	—	2	14	5,4	90,3	—	4,3	5,4	—	85,7	—	—	—
8	Производство и ремонт сельско-хозяйств. орудий	1913 г.	1	5	60	4	31	100	Свед. нет.				—	5,0	60,0	4,0	31,0	9,0	Свед. нет.				
		1916 »	1	10	20	20	57	107					10	9,3	18,7	18,7	53,3	28,0					
		1919 »	3	33	77	—	4	114		1	18	—	1	20	28,9	67,6	—	3,5	28,9	5,0	90,0	—	5,0	5,0
		1922 » янв.—июнь.	3	20	94	—	1	115		—	17	—	6	23	17,4	81,7	—	0,9	17,4	—	73,9	—	26,1	—

IV. Состав рабочих и служащих по полу и возрасту в действовавших промышленных заведениях по группам производств.

№ по порядку.	Наименование групп производств.	Отчетный период.	Число промышл. завед.	Состояло в среднем за отчетный период.																	
				В абсолютных числах.						В % к общему числу.											
				Рабочих.					Служащих.	Рабочих.					Служащих.						
				Мужчин.		Женщин.				Мужчин.		Женщин.			Мужчин.		Женщин.				
				Подрост.	Взросл.	Подрост.	Взросл.	Всего.		Подрост.	Взросл.	Подрост.	Взросл.	Всего подростков обоего пола.	Подрост.	Взросл.	Подрост.	Взросл.	Всего подростков обоего пола.		
9	Смолокуренное и дегтярное пр-ство	1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		1916 »	1	—	10	—	—	10	—	—	100	—	—	—	—	—	—	—	—		
		1919 »	1	—	44	—	3	47	11	—	93,6	—	6,4	—	—	91,7	—	8,3	—		
		1922 » янв.—июнь.	1	—	22	—	3	25	—	—	88,0	—	12,0	—	—	—	—	—	—		
10	Лесопильное и фанерное пр-ство.....	1913 г.	22	66	1254	56	416	1792	116	3,7	70,0	3,1	23,2	6,8	Свежений нет.						
		1916 »	18	41	892	29	163	1123	105	3,6	79,5	2,5	14,4	6,1							
		1919 »	18	34	581	7	470	1092	98	3,1	53,2	0,6	43,1	3,7	2,1	86,7	—	11,2	2,1		
		1922 » янв.—июнь.	22	59	599	28	219	905	126	6,5	66,2	3,1	24,2	9,6	10,3	72,2	2,4	15,1	12,7		
11	Пр-ство прочих изделий из дерева	1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		1916 »	2	—	110	—	—	110	—	—	100	—	—	—	—	—	—	—	—		
		1919 »	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	—	—	—		
		1922 » янв.—июнь.	1	—	12	—	—	12	6	—	100	—	—	—	Свежений нет.						
12	Химические пр-ства.....	1913 г.	1	—	11	—	—	11	12	—	100	—	—	—							
		1916 »	2	—	21	—	—	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		1919 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		1922 » янв.—июнь.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
13	Производство мыловаренное и колесной мази.....	1913 г.	1	—	10	—	—	10	—	—	100	—	—	—	—	—	—	—	—		
		1916 »	1	—	5	—	—	5	—	—	100	—	—	—	—	—	—	—	—		
		1919 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		1922 » янв.—июнь.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
14	Спичечное пр-ство	1913 г.	7	375	986	532	1268	3161	140	11,9	31,2	16,8	40,1	28,7	Свежений нет.						
		1916 »	8	318	1018	429	1172	2937	150	10,8	34,7	14,6	39,9	25,4							
		1919 »	8	296	798	147	1112	2353	159	12,6	33,9	6,2	47,3	18,8	2,5	74,8	—	22,7	2,5		
		1922 » янв.—июнь	4	47	556	18	523	1144	140	4,1	42,6	1,6	45,7	5,7	2,9	79,3	—	17,8	2,9		
15	Мукомольное и крупяное пр-ство	1913 г.	3	—	59	—	17	76	9	—	77,6	—	22,4	—	Свежений нет.						
		1916 »	3	—	48	—	—	48	9	—	100	—	—	—							
		1919 »	3	—	13	—	4	17	10	—	76,5	—	23,5	—	—	100	—	—	—		
		1922 » янв.—июнь.	3	—	33	—	8	41	6	—	81,3	—	18,7	—	—	100	—	—	—		
16	Винокуренное и пивоваренное пр-ство..	1913 г.	10	1	221	—	135	357	44	0,3	61,9	—	37,8	0,3	Свежений нет.						
		1916 »	4	—	88	—	245	333	15	—	26,4	—	73,6	—	—	—	—	—	—		
		1919 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		1922 » янв.—июнь.	2	—	14	—	3	17	8	—	82,4	—	17,6	—	—	75,0	—	25,0	—		

№№ по порядку.	Наименование групп производств.	Отчетный период.	Число промыш. завед.	Состояло в среднем за отчетный период.																	
				в абсолютных числах.							в % к общему числу.										
				Рабочих.					Служащих.			Рабочих.					Служащих.					
				Мужчин.		Женщин.			Мужчин.			Мужчин.		Женщин.			Мужчин.		Женщин.		
				Подрост.	Взросл.	Подрост.	Взросл.	Всего.	Подрост.	Взросл.	Женщин. Подрост. Взросл. Всего.	Подрост.	Взросл.	Подрост.	Взросл.	Всего подростков обоего пола.	Подрост.	Взросл.	Подрост.	Взросл.	Всего подростков обоего пола.
17	Свечное пр-ство	1913 г.	1	—	14	—	12	26	Св	еде	ний	нет.	7	—	53,8	—	46,2	—	Св	еде	ний	нет.
		1916 »	1	1	9	—	3	13					7	7,6	69,3	—	23,1	7,6				
		1919 »	1	—	6	—	6	12	—	6	—	3	9	—	50,0	—	50,0	—	—	66,7	—	33,3	—
		1922 » янв.—июнь.	1	—	4	—	1	5	—	2	—	—	2	—	80,0	—	20,0	—	—	100	—	—	—
18	Кожевенное пр-ство	1913 г.	5	—	10	—	—	10	Св	еде	ний	нет.	12	—	100	—	—	—	Св	еде	ний	нет.
		1916 »	11	3	97	—	15	115					21	2,6	84,3	—	13,1	2,6				
		1919 »	12	9	102	—	37	148	—	19	—	2	21	6,1	68,9	—	25,0	6,1	—	90,5	—	9,5	—
		1922 » янв.—июнь.	11	3	77	—	19	99	1	13	—	2	16	3,0	77,8	—	19,2	3,0	6,2	81,3	—	12,5	6,2
19	Льняная пр-сть	1913 г.	1	64	596	28	487	1175	Св	еде	ний	нет.	104	5,4	50,7	2,4	41,5	7,8	Св	еде	ний	нет.
		1916 »	1	107	837	62	793	1799					159	5,9	46,6	3,4	44,1	9,3				
		1919 »	1	49	328	24	348	749	4	51	3	6	64	6,5	43,8	3,2	46,5	9,7	6,2	79,7	4,7	9,4	10,9
		1922 » янв.—июнь.	1	19	315	9	225	568	4	44	2	13	63	3,3	55,5	1,6	39,6	4,9	6,3	69,8	3,2	20,7	9,5
20	Кожаная обувь	1913 г.	1	—	14	—	8	22	Св	еде	ний	нет.	1	—	63,6	—	36,4	—	Св	еде	ний	нет.
		1916 »	1	—	6	—	5	11					1	—	54,5	—	45,5	—				
		1919 »	1	1	13	—	6	20	—	1	—	2	3	5,0	65,0	—	30,0	5,0	—	33,3	—	66,7	—
		1922 » янв.—июнь.	1	—	51	—	8	59	—	6	—	—	6	—	86,4	—	13,6	—	—	100	—	—	—
21	Обработка бумаги	1913 г.	11	63	1580	39	491	2173	Св	еде	ний	нет.	124	2,9	72,7	1,8	22,6	4,7	Св	еде	ний	нет.
		1916 »	11	137	1623	59	626	2445					201	5,6	66,4	2,4	25,6	8,0				
		1919 »	8	145	1333	71	612	2161	14	242	10	40	306	6,7	61,7	3,3	28,3	10,0	4,6	79,1	3,3	13,0	7,9
		1922 » янв.—июнь.	7	81	1313	41	600	2035	25	239	4	36	304	4,0	64,5	2,0	29,5	6,0	8,2	78,7	1,3	11,8	9,5
22	Полиграфическое пр-ство	1913 г.	3	39	59	3	5	106	Св	еде	ний	нет.	19	36,8	55,7	2,8	4,7	39,6	Св	еде	ний	нет.
		1916 »	3	21	93	4	7	125					21	17,0	73,9	3,4	5,7	20,4				
		1919 »	4	18	95	9	17	139	1	12	—	4	17	12,9	68,3	6,6	12,2	19,5	5,9	70,6	—	23,5	5,9
		1922 » янв.—июнь.	5	14	129	—	14	157	—	22	—	6	28	8,9	82,2	—	8,9	8,9	—	78,6	—	21,4	—
	Итого	**1913 г.**	**107**	**1273**	**12578**	**1165**	**5868**	**20884**	Св	еде	ний	нет.	**1143**	**6,3**	**60,9**	**5,7**	**27,1**	**12,0**	Св	еде	ний	нет.
		1916 »	**113**	**1161**	**10923**	**988**	**5079**	**18151**					**1213**	**6,6**	**60,7**	**5,6**	**27,1**	**12,2**				
		1919 »	**82**	**1139**	**6852**	**547**	**4644**	**13182**	**62**	**1197**	**32**	**207**	**1498**	**8,6**	**52,3**	**4,1**	**35,0**	**12,7**	**4,2**	**79,9**	**2,1**	**13,8**	**6,3**
		1922 » янв.—июнь.	**98**	**518**	**6468**	**234**	**3493**	**10713**	**71**	**1066**	**15**	**250**	**1402**	**4,9**	**60,4**	**2,2**	**32,5**	**7,1**	**5,1**	**76,0**	**1,1**	**17,8**	**6,2**

№№ по порядку.	Наименование производств.	Число пром. завед. в 1918г., с данными о числе и мощн. мех. двигат.		Число и мощность механических двигателей в 1918 году.														Число и мощн. механич. двигателей в 1922 году. (Кроме генерат., динамо и эл.-мот. своего тока).				Число пром. зав. в 1922 г.	
				Паровые машины.		Паровые турбины.		Локомобили.		Двигатели внутреннего сгорания.		Электромоторы чужого тока.		Водяные двигатели.		Всех двигателей.		Генераторы и динамо-машины.		Электромоторы своего тока.		Всех.		В том числе действовало.			
		Общее.	Из них с механич. двигателями.	Число.	Мощность в лошадиных силах.	Число.	Мощность в лошадиных силах.	Число.	Мощность в лошадиных силах.	Число.	Мощность в лошадиных силах.	Число.	Мощность в лошадиных силах.	Число.	Мощность в лошадиных силах.	Число.	Мощность в лошадиных силах.	Число.	Мощность в киловаттах	Число.	Мощность в лошадиных силах.	Число.	Мощность в лошадиных силах.	Число.	Мощность в лошадиных силах.	Общее число заведений.	Из них заведений с механическими двигателями.
1	Добывание огнеупорной глины и обжигание извести	12	7	14	102	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	102	—	—	—	—	12	112	5,7	28,7	9	5
2	Керамическая промышленность	22	16	27	1761	—	—	12	853	5	465	—	—	3	65+2 вод. кол.	47	3150	21	801	29	745,5	46	3027	19	1702	22	13
3	Стеклянная промышленность	7	6	4	321	1	35	4	166	—	—	—	—	—	—	9	522	2	96	—	—	5	374	5	374	5	4
4	Цементная промышленность	2	2	4	1020	—	—	1	75	—	—	—	—	—	—	5	1095	6	409	25	284	4	845	1,3	275	1	1
5	Каменно-угольная промышленность	9	2	2	8	—	—	1	26	—	—	—	—	—	—	3	34	—	—	—	—	14	202	3	51	7	6
6	Торфяная промышленность	5	5	3	129	—	—	7	86	—	—	—	—	—	—	10	215	1	60	7	55	35	745	15	330,5	7	7
7	Чугунно-литейное производство	2	2	1	5	—	—	1	75	2	125	—	—	—	—	4	205	3	85,8	3	14,5	3	142	3	142	2	2
8	Пр-ство и ремонт с.-х. орудий и маш.	3	3	—	—	—	—	1	10	5	83	1	2	—	—	7	95	2	5	—	—	8	119	6	80	3	3
9	Смолокуренное и дегтярное пр-ство	1	1	—	—	—	—	1	4	—	—	—	—	—	—	1	4	—	—	—	—	1	10	1	10	1	1
10	Лесопильное и фанерное пр-ство	33	33	44	2305,5	3	260	13	536	1	10	—	—	7	357	68	3468,5	29	889	46	674,2	53	3048,5	35	2013	25	25
11	Производство проч. изделий из дерева	2	2	3	19	—	—	1	35	1	4	—	—	3	100+1 вод. кол.	8	158	2	79	12	80	2	100	2	100	2	2
12	Химическое производство	3	2	3	250	—	—	—	—	—	—	—	—	1	10	4	260	3	375	15	234,5	4	260	1	10	2	2
13	Производство мыловаренное и колесной мази	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	Спичечное производство	8	7	12	830	—	—	2	70	1	8	—	—	—	—	15	908	10	340	23	206,2	13	885	9	564,1	7	7
15	Мукомольное, крупяное и маслобойное пр-ство	3	3	2	73	—	—	—	—	1	27,5	—	—	—	—	3	100,5	1	неизвестно.	1	2,5	3	160	3	160	3	3
16	Винокуренное и пивоваренное пр-ство	11	9	11	155,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	155,5	10	162,4	—	—	11	151,5	3	36	11	9
17	Свечное производство	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
18	Кожевенная промышленность	12	5	—	—	—	—	1	85	4	40	—	—	—	—	5	125	1	4,5	—	—	5	140	5	140	11	5
19	Обработка льна	1	1	5	721	—	—	—	—	—	—	—	—	1	312	6	1033	3	87	11	48,5	6	1103	3	400	1	1
20	Кожаная обувь	1	1	—	—	—	—	—	—	1	3,5	—	—	—	—	1	3,5	—	—	—	—	1	4	1	4	1	1
21	Обработка бумаги	13	13	27	3145	3	4138	5	427	2	73	—	—	16	2541	57	10324	15	3329	125	5105	47	9762	26	5934	11	11
22	Полиграфическое производство	4	4	—	—	—	—	—	—	7	93,5	—	—	—	—	7	93,5	6	146,3	1	0,5	13	104	7	80,5	6	6
	Всего	**157**	**124**	**162**	**10845**	**7**	**4433**	**50**	**2454**	**30**	**932,5**	**1**	**2**	**31**	**3385+3 вод. кол.**	**285**	**22051,5**	**115**	**6869,0**	**298**	**7450,4**	**286**	**21294,0**	**154**	**12434,8**	**138**	**114**

Отчетные периоды.	Число промышленных заведений.					Число рабочих в пром. заведениях.					Работа действовавших и давших сведения промышл. заведений.										Расход топлива в действовавших и давших сведения пром. заведениях.								Расх. смаз. матер. в действ. и давш. сведен. пром. зав.		
	Общее число пром. зав., удовл. цензу промышл. статистики.	В том числе действ. в отчетном периоде.				Общ. число раб. в пром. зав. удовл. цензу промышл. стат.	В том числе в действ. за отчетный период.				Рабочие дни.		Продолжител. рабочего дня по фабричн. распорядку.	Число завед. практ. сверхурочн. работы.	Среднее число рабоч. зан. на сверхурочных работах.	Остановки новок				Общее количество израсходованного топлива.							Средний расход переводно-о топлива на одного рабочего за отчетный период.	Общее колич. израсх. смазочных матер. пудов.		
		Всего действ.		В числе действов. дав. свед.			Во всех действ.		В действ. давших сведения.		Общ. число дн. раб. действ. пром. завед.	Среднее число раб. дней на одно завед.				Среднее число зав. имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потер. человеко-дней.	Недостатка сырья	Недостатка топлива.	Ремонт.	Недостатка продовол.	Отпусков рабочим.	Конфликтов.	Праздничн. дней.	Жидкого минерального пудов.	Твердого минерального пудов.	Древесного утя пудов.	Торфа пудов.	Дров куб. саж.	Прочих видов топлива пудов.	Всего в переводе на сухой каменный уголь пудов.		Минерального масла.	Прочих смазочн. материалов.	Всего.
		в абсолютн. числах.	в % к общ. числу.	в абсолютн. числах.	в % к числу действ.		в абсолютн. числах.	в % к общ. числу.	в абсолютн. числах.	в % к числу в действ.																				
1	2	3	4	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
Добывание огнеупорной глины и обжиг извести.																																				
1913 г.	11	10	91,0	10	100	604	604	100,0	604	100	1862	186,2	10													—	30	105	—	5221,0	—	621434	1028,9	408,0	121,5	529,5
1914 »	12	11	92,0	11	100	624	624	100,0	624	100	1918	174,3	10													—	30	125	—	4396,4	—	523826	838,7	414,0	83,8	497,8
1915 »	12	11	92,0	11	100	665	665	100,0	665	100	1902	172,9	10													—	31	115	—	4708,5	—	560457	842,8	439,0	95,5	534,5
1916 »	12	12	100,0	12	100	700	700	100,0	700	100	1993	166,1	10													—	21050	115	150	4293,0	—	521607	745,2	556,8	120,4	676,9
1917 »	12	12	100,0	12	100	547	547	100,0	547	100	1479	123,3	8													—	42030	135	—	3719,2	—	463749	848,2	350,0	73,6	423,6
1 пол. 1918 »	12	5	42,0	5	100	71	55	77,0	55	100	217	43,4	8													—	—	—	—	707,0	—	84133	1529,7	20,0	—	20,0
1 пол. 1919 »	12	0,7	5,8	0,7	100	32	32	100,0	32	100	101	101,0	8	—	—	1,0	25	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	447,5	—	53252	1664,1	—	—	—
2 пол. 1919 »	12	1,0	8,3	1,0	100	48	48	100,0	48	100	155	77,5	8	—	—	2,0	13	324	—	—	108	—	—	—	—	—	—	—	—	251,0	—	29869	622,3	—	—	—
1919 »	12	0,9	7,5	0,9	100	40	40	100,0	40	100	256	170,7	8	—	—	1,5	39	349	—	—	108	—	—	—	—	—	—	—	—	698,5	—	83121	2078,0	—	—	—
1 пол. 1920 »	12	4,3	35,8	4,3	100	151	151	100,0	151	100	478	79,7	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	542,8	—	64587	427,7	4,0	1,0	5,0
2 пол. 1920 »	12	3,5	29,2	3,5	100	125	125	100,0	125	100	393	98,3	8	—	—	2,0	76	1385	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	878,5	—	104541	836,3	3,8	1,0	4,8
1920 »	12	3,9	32,5	3,9	100	138	138	100,0	138	100	871	174,2	8	—	-	1,0	76	1385	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1421,3	—	169128	1225,3	7,8	2,0	9,8
1 пол. 1921 »	11	3,4	30,9	3,4	100	195	121	62,3	121	100	468	137,6	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	455,0	—	48248	398,7	43,2	17,3	60,5
2 пол. 1921 »	11	3,1	28,7	3,1	100	193	137	71,1	137	100	472	94,4	8	—	—	0,7	175	1810	—	—	1360	—	—	—	—	18500	—	—	294,0	—	34448	251,4	20,8	18,3	39,1
1921 »	11	3,3	30,0	3,3	100	194	129	66,6	129	100	940	284,8	8	—	—	0,4	175	1810	—	—	368	—	—	—	—	18500	—	—	749,0	—	82696	641,1	64,0	35,6	99,6
1 пол. 1922 »	9	4,5	50,0	4,5	100	346	294	84,9	294	100	674	149,8	8	—	—	0,2	69	621	—	—	621	—	—	—	—	53304	—	2200	542,2	—	78766	313,8	20,9	66,7	87,6
Керамическая промышленность.																																				
1913 г	20	19	95,9	16	84,2	7486	7486	100,0	7274	97,2	2713	169,6	10													7170	3505	3885	188193	36536	38158	4479046	615,8	2098,6	2870,7	4969,3
1914 »	22	17	77,3	16	94,1	6240	6237	100,0	6117	98,1	2615	163,4	10													8578	86010	4010	317547	37793	69126	4793943	783,7	2160,2	2132,1	4292,3
1915 »	22	17	77,3	15	88,2	4683	4680	100,0	4560	97,4	2587	172,5	10													13877	22194	3510	409975	32222	82950	4128149	905,3	3211,5	1882,1	5093,6
1916 »	22	16	72,7	16	100,0	4868	4868	100,0	4868	100,0	2541	158,8	10													16191	13177	3347	382308	30306	51158	4958165	1019,2	3843,5	1504,3	5347,8
1917 »	22	15	68,2	13	86,7	3656	3653	100,0	3611	98,9	2196	168,9	8													12307	15295	5336	255966	27153	10000	3400777	941,8	3061,5	1301,2	4362,7
1 пол. 1918 »	22	7	31,8	7	100,0	2898	2655	91,6	2655	100,0	865	123,6	8													1851	1117	328	74588	6414	—	804062	302,8	580,9	549,5	1130,4
1 пол. 1919 »	23	7,0	30,4	7,0	100,0	2433	2433	100,0	2433	100,0	608,5	86,9	8	4,0	1827	5,0	1642	4784	—	—	—	—	—	—	—	839	41	907	70004	10209	—	1252006	514,6	904,5	—	904,5
2 пол. 1919 »	23	7,0	30,4	7,0	100,0	2231	2231	100,0	2231	100,0	923	131,9	8	4,0	1690	4,0	1506	15045	—	867	5996	—	—	—	—	907	159	503	86353	5140	—	656773	294,4	1029,7	—	1029,7
1919 »	23	7,0	30,4	7,0	100,0	2331	2331	100,0	2331	100,0	1531,5	218,8	8	4,0	1760	4,5	1574	19829	—	867	5996	—	—	—	—	1746	200	1410	156357	15349	—	1908779	818,9	1934,2	—	1934,2
1 пол. 1920 »	21	9,0	42,8	9,0	100,0	2243	2242	100,0	2242	100,0	1060	117,8	8	4,0	1563	5,0	1282	4029	—	—	832	—	—	—	—	558	—	1054	63731	5967	—	743804	331,8	904,0	36,0	940,0
2 пол. 1920 »	21	9,0	42,8	9,0	100,0	2215	2211	100,0	2211	100,0	1416	157,3	8	4,0	1650	9,0	1433	17643	—	—	7908	—	6360	—	—	771	—	575	10765	5874	—	706097	319,4	890,1	36,0	926,1
1920 »	21	9,0	42,8	9,0	100,0	2228	2226	100,0	2226	100,0	2476	275,1	8	4,0	1607	7,0	1358	21672	—	—	8740	—	6360	—	—	1329	—	1629	74496	11841	—	1449901	651,3	1794,1	72,0	1866,1
1 пол. 1921 »	20	7,2	36,0	7,2	100,0	2200	1873	84,7	1873	100,0	1153	160,1	8	4,0	1347	2,6	480	11368	—	1617	—	434	3762	—	1412	306	48	1360	39923	5466	—	672103	358,8	900,2	1353,7	2253,9
2 пол. 1921 »	20	9,0	45,0	9,2	100,0	2288	1796	78,5	1796	100,0	1405	156,1	8	4,0	1080	2,8	216	17916	—	—	45	285	7263	—	70	944	7396	3504	57343	6434	—	802476	446,8	838,0	1535,3	2373,3
1921 »	20	8,1	40,5	8,1	100,0	2244	1835	81,8	1835	100,0	2558	315,6	8	4,0	1214	2,7	348	29284	—	1617	45	719	11025	—	1482	1250	7444	4861	97266	11900	—	1474579	803,6	1738,2	2889,0	4627,2
1 пол. 1922 »	22	7,3	33,2	7,3	100,0	2866	2838	98,9	2838	100,0	959	131,4	8	4,0	1574	2,0	251	11680	—	—	5922	—	—	—	1269	1444	60750	643	174215	7793	—	1047377	369,1	1549,5	757,4	2276,9

Отчетные периоды.	Число промышленных заведений.					Число рабочих в пром. заведениях.					Работа действовавших и давших сведения промышл. заведений.											Раоход топлива в действовавших и давших сведения пром. заведениях.								Расх. смаз. матер. в действ. и давш. сведен. пром. зав.		
	Общее число пром. зав., удовл. цензу промышл. статистики.	В том числе действ. в отчетном периоде.				Общ. число раб. в пром. зав. удовл. цензу промышл. стат.	В том числе в действ за отчетный период.				Рабочие дни.		Продолжител. рабочего дня по фабричн. распорядку.	Число завед. практ. сверхурочн. работы.	Среднее число рабоч. зан. на сверхурочных работах.	Остановки в повок			Недостатка сырья.	Недостатка топлива.	Ремонт.	Недостатка продовол.	Отпусков рабочим	Конфликтов.	Праздничн. дней.	Общее количество израсходованного топлива.						Всего в переводе на сухой каменный уголь пудов.	Средний расход переводного топлива на одного рабочего за отчетный период.	Общее колич. израсх. смазочных матер. пудов.		
		Всего действ.		В числе действов. дав. свед.			Во всех действ.		В действ. давших сведения.																							
		В абсолютн. числах.	В % к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В % к числу действ.		В абсолютн. числах.	В % к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В % к числу в действ.	Общ. число дн. раб. действ. пром. завед.	Среднее число раб. дней на одно завед.				Среднее число зав. имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потер. человеко-дней.								Жидкого минерального пудов.	Твердого минерального пудов.	Древесного угля пудов.	Торфа пудов.	Дров куб. саж.	Прочих видов топлива пудов.			Минерального масла.	Прочих смазочн. материалов.	Всего.
1	2	3	4	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
Стекольная промышленность.																																				
1913 г.	7	7	100,0	5	71,4	2832	2832	100,0	2292	84,2	1467	2934	10													2097	1599	206	—	11982	—	1433084	625,2	304,0	321,0	625,0
1914 »	7	7	100,0	5	71,4	2256	2256	100,0	1945	86,2	1315	2630	10													2541	1750	224	—	11419	—	1364534	701,5	375,0	945,0	1320,0
1915 »	7	7	100,0	5	71,4	1933	1933	100,0	1726	89,3	1413	2826	10													1637	600	740	—	12115	—	1445110	837,2	215,0	416,0	631,0
1916 »	7	7	100,0	5	71,4	2137	2137	100,0	1773	87,0	1357	2714	10													2935	600	740	—	13627	—	1626985	917,6	384,0	796,0	1180,0
1917 »	7	7	100,0	5	71,4	1853	1853	100,0	1765	95,2	1198	2396	8													3239	150	870	—	11650	—	1410231	799,0	285,0	475,0	760,0
1 пол. 1918 »	7	5	71,4	4	80,0	1987	1987	100,0	1887	94,4	535	1337	8													1580	—	540	—	4890	—	597550	316,7	172,0	230,0	402,0
1 пол. 1919 »	7	4,0	57,6	4,0	100,0	1758	1758	100,0	1758	100,0	573	1432	8	2,0	129	0,3	130	2842	—	—	—	—	—	—	—	339	—	31	—	5384	—	641220	364,7	69,1	108,0	177,1
2 пол. 1919 »	7	3,6	51,5	3,6	100,0	1604	1604	100,0	1562	97,4	481	1336	8	1,2	55	0,7	150	11178	—	—	11178	—	—	—	—	41	—	—	—	3916	—	466065	290,6	131,0	36,0	167,0
1919 »	7	3,8	54,3	3,8	100,0	1681	1681	100,0	1660	98,7	1054	2774	8	1,6	92	0,5	140	14020	—	—	11178	—	—	—	—	380	—	31	—	9300	—	1107285	655,8	200,1	144,0	344,1
1 пол. 1920 »	5	2,3	46,0	2,3	100,0	1451	1008	68,8	1008	100,0	327	1421	8	1,4	89	0,2	65	1173	—	—	—	—	—	—	—	7	—	216	—	2768	—	329510	219,2	19,0	26,0	45,0
2 пол. 1920 »	5	2,9	58,0	2,9	100,0	1181	1043	88,3	1043	100,0	381	1314	8	1,2	55	0,8	277	17666	—	4437	11532	—	—	—	—	61	—	457	—	2949	—	351251	287,8	68,5	99,3	167,8
1920 »	5	2,6	52,0	2,6	100,0	1316	1026	77,9	1026	100,0	708	2723	8	1,3	72	0,3	171	18839	—	4437	11532	—	—	—	—	68	—	673	—	5717	—	680761	507,0	87,5	125,3	212,8
1 пол. 1921 »	5	2,5	50,0	2,5	100,0	896	700	78,1	700	100,0	297	1150	8	1,0	43	1,0	259	15798	—	13608	1778	—	—	—	412	58	—	470	33200	2706	—	339025	384,6	142,3	14,8	157,1
2 пол. 1921 »	5	1,5	30,0	1,5	100,0	968	644	66,5	644	100,0	203	1350	8	0,5	41	0,7	381	12460	—	6148	—	—	—	—	—	161	—	523	—	2152	—	256591	236,2	101,7	14,3	116,0
1921 »	5	2,0	40,0	2,0	100,0	932	672	72,3	672	100,0	500	2500	8	0,8	42	0,9	320	28258	—	19756	1778	—	—	—	412	219	—	992	33200	4858	—	595616	620,8	244,0	29,1	273,1
1 пол. 1922 »	5	4,3	86,0	4,3	100,0	1108	1108	100,0	1069	96,5	576	1340	8	3,0	91	1,0	161	5527	—	760	1953	2636	—	—	—	266	—	179	80730	4006	—	517651	453,1	203,3	59,0	262,3
Цементная промышленность.																																				
1913 г.	2	1	50,0	1	100,0	455	455	100,0	455	100,0	365	365	10,5													880	406094	—	—	5811	—	1098923	2415,0	1287,0	—	1287,0
1914 »	2	1	50,0	1	100,0	430	430	100,0	430	100,0	365	365	10,5													740	403544	—	—	5692	2700	1083352	2519,0	1188,0	—	1188,0
1915 »	2	1	50,0	1	100,0	418	418	100,0	418	100,0	365	365	10,5													655	329080	—	—	5014	7208	930333	2226,0	1034,0	—	1034,0
1916 »	2	1	50,0	1	100,0	225	225	100,0	225	100,0	365	365	10,5													803	347591	—	—	5025	—	946771	4208,0	1026,0	—	1026,0
1917 »	2	1	50,0	1	100,0	230	230	100,0	230	100,0	238	238	8,0													184	130672	—	—	2502	—	428686	1864,0	394,0	—	394,0
1 пол. 1918 »	2	—	—	—	—	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1919 »	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1919 »	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1919 »	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1920 »	1	—	—	—	—	60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1920 »	1	—	—	—	—	60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1920 »	1	—	—	—	—	60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1921 »	1	—	—	—	—	56	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1921 »	1	—	—	—	—	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1921 »	1	—	—	—	—	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1922 »	1	1,0	100,0	1	100,0	378	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Отчетные периоды.	Число промышленных заведений.					Число рабочих в пром. заведениях.					Работа действовавших и давших сведения промышл. заведений.										Расход топлива в действовавших и давших сведения пром. заведениях.								Расх. смаз. матер. в действ. и давш. сведен. пром. зав.		
	Общее число пром. зав. удовл. цензу промышл. статистики.	В том числе действ. в отчетном периоде.				Общ. число раб. в пром. зав. удовл. цензу промышл. стат.	В том числе в действ. за отчетный период.				Рабочие дни.							Остановки в новок			Общее количество израсходованного топлива.							Средний расход переводного топлива на одного рабочего за отчетный период.	Общее колич. израсх. смазочных матер. пудов.		
		Всего действ.		В числе действов. дав. свед.			Во всех действ.		В действ. давших сведения.		Общ. число дн. раб. действ. пром. завед.	Среднее число раб. дней на одно завед.	Продолжител. рабочего дня по фабричн. распорядку.	Число заведений практич. сверхурочные работы.	Среднее число рабоч. зан. на сверхурочных работах.	Среднее число зан. имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потер. человеко-дней.	В том числе потерян. человеко-дней при остановках по причине.															
		В абсолютн. числах.	В % к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В % к числу действ.		В абсолютн. числах.	В % к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В % к числу в действ.									Недостатка сырья.	Недостатка топлива.	Ремонт.	Недостатка продовол.	Отпусков рабочим.	Конфликтов.	Праздничн. дней.	Жидкого минерального пудов.	Твердого минерального пудов.	Древесного угля пудов.	Торфа пудов.	Дров куб. саж.	Прочих видов топлива пудов.	Всего в переводе на сухой каменный уголь пудов.		Минерального масла.	Прочих смазочн. материалов.	Всего.
1	2	3	4	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
Каменноугольная промышленность.																																				
1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1914 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1915 »	2	2	100,0	2	100	175	175	100	175	100	244	122,0	10													—	120	—	—	6,0	—	774	4,4	—	0,0	0,0
1916 »	5	4	80,0	4	100	362	362	100	362	100	590	147,5	10													—	8200	177	—	189,0	—	26768	74,0	-	6,4	6,4
1917 »	6	6	100,0	6	100	668	668	100	668	100	1291	215,3	8	с	в	е	д	е	н	и	й		п	е	т.	—	63625	719	—	85,0	25086	55190	83,0	50,0	143,3	193,3
1 пол. 1918 »	8	8	100,0	8	100	382	382	100	382	100	610	76,3	8													—	10676	282	—	42,5	12000	16737	44,0	44,0	23,8	67,8
1 пол. 1919 »	9	6,0	66,7	6,0	100	1506	1506	100	1506	100	912	152,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2515	29210	3373	—	168,0	—	47730	31,8	34,0	93,5	127,5
2 пол. 1919 »	9	6,0	66,7	6,0	100	2006	2006	100	2006	100	912	152,0	8	—	—	1,0	216	3240	3240	—	—	—	—	—	—	—	62707	2048	—	386,5	—	69410	33,0	43,5	24,0	67,5
1919 »	9	6,0	66,7	6,0	100	1756	1756	100	1756	100	1824	304,0	8	—	—	1,0	216	3240	3240	—	—	—	—	—	—	2515	91917	5421	—	554,5	—	117140	64,8	77,5	117,5	195,0
1 пол. 1920 »	9	9,0	100,0	9,0	100	2673	2673	100	2673	100	1197	133,0	8	—	—	1,0	463	27456	—	—	—	—	—	—	—	2964	213995	1542	—	1083,0	-	144182	54,0	35,0	1550,0	1585,0
2 пол. 1920 »	9	9,0	100,0	9,0	100	2912	2912	100	2912	100	1367	152,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	99079	2150	—	250,0	—	74457	25,0	68,4	1412,6	1481,0
1920 »	9	9,0	100,0	9,0	100	2792	2792	100	2792	100	2564	285,0	8	—	—	1,0	463	27456	—	—	—	—	—	—	—	2964	313074	3693	—	1333,0	—	218639	79,0	103,4	2962,6	3066,0
1 пол. 1921 »	9	8,3	92,2	8,3	100	1629	1629	100	1629	100	1003	120,8	8	8,3	1629	4,7	336	7010	—	—	—	—	—	—	—	84	39007	630	—	889,7	—	126090	77,4	168,6	387,8	556,4
2 пол. 1921 »	9	5,2	57,8	5,2	100	815	815	100	815	100	578	111,1	8	5,2	815	3,6	463	21615	—	—	1253	3966	5561	—	162	—	74815	328	—	263,3	—	68749	84,3	85,8	79,7	165,5
1921 »	9	6,8	75,6	6,8	100	1222	1222	100	1222	100	1581	232,5	8	6,8	1222	4,4	394	28625	—	—	1253	3966	5561	—	162	84	113822	958	—	1153,0	—	194839	159,4	254,4	467,5	721,9
1 пол. 1922 »	7	0,9	12,9	0,9	100	106	106	100	106	100	100	111,0	8	0,9	—	1,0	97	1843	—	—	—	—	—	—	—	—	11470	—	—	—	—	5735	18,0	10,2	6,4	16,6
Торфяная промышленность.																																				
1913 г.	2	2	100,0	1	50	455	455	100,0	329	100	105	105,0	10													—	—	—	60000	15	13500	38535	117,1	15,0	150,0	165,0
1914 »	2	2	100,0	1	50	456	456	100,0	330	100	95	95,0	10													—	—	—	60000	14	33000	48166	145,9	20,0	300,0	320,0
1915 »	4	4	100,0	2	50	538	538	100,0	412	100	160	80,0	10													—	—	—	54000	16	33000	45404	110,2	10,0	260,0	270,0
1916 »	4	4	100,0	2	50	647	647	100,0	317	48,8	157	78,5	10													—	—	—	27840	14	67500	49336	155,6	2,0	160,0	162,0
1917 »	4	4	100,0	2	50	1005	1005	100,0	496	49,6	157	78,5	8													—	—	—	77080	32	52200	68446	93,7	15,0	290,0	305,0
1 пол. 1918 »	4	3	75,0	3	100	481	481	100,0	403	83,8	120	40,0	8													—	—	—	9500	10	80000	45940	113,9	1,0	10,0	11,0
1 пол. 1919 »	3	2,0	66,7	2,0	100	459	459	100,0	459	100	45	22,5	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12,0	100	22	7617	45	—	8303	18,1	8,0	2,1	10,1
2 пол. 1919 »	3	2,0	66,7	2,0	100	455	455	100,0	455	100	204	102,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43,5	1650	—	28470	42	—	21008	46,2	10,9	1,2	12,1
1919 »	3	2,0	66,7	2,0	100	457	457	100,0	457	100	249	124,5	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55,5	1750	22	36087	87	—	29311	64,1	18,9	3,3	22,2
1 пол. 1920 »	3	3,0	100,0	3,0	100	296	296	100,0	296	100	216	72,0	8	2,0	169	1,0	60	1320	—	—	1320	—	—	—	—	2,0	—	—	28200	53	1856 *	21500	72,6	0,8	40,5	41,3
2 пол. 1920 »	3	2,0	66,7	2,0	100	292	292	100,0	292	100	182	91,0	8	2,0	183	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34100	58	—	23952	82,0	1,0	38,0	39,0
1920 »	3	2,5	83,3	2,5	100	294	294	100,0	294	100	398	159,0	8	2,0	176	0,5	30	1320	—	—	1320	—	—	—	—	2,0	—	—	62300	111	1856 *	45452	154,6	1,8	78,5	80,3
1 пол. 1921 »	7	3,0	42,9	3,0	100	176	147	83,5	147	100	115	38,3	9	3,0	147	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29,4	—	—	36548	36	720	22985	156,4	44,7	26,2	70,9
2 пол. 1921 »	7	3,3	47,2	3,3	100	320	246	72,6	246	100	210	69,0	9	3,3	246	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10,5	—	—	70331	166	3902	56907	231,3	36,9	5,9	42,8
1921 »	7	3,2	45,9	3,2	100	248	197	79,4	197	100	325	107,3	9	3,2	197	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39,9	—	—	106879	202	4622	79892	405,5	81,6	32,2	113,8
1 пол. 1922 »	7	6,5	92,9	6,5	100	714	714	100,0	714	100	283	40,5	10	6,0	307	0,5	153	2915	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	107000	192	—	77598	252,8	38,1	23,2	61,3

*) Торф. кокс 86 п. отбр. произв. 1770.

| Отчетные периоды. | Число промышленных заведений. | | | | | Число рабочих в пром. заведениях. | | | | | Работа действовавших и давших сведения промышл. заведений. | | | | |

VI. Число промышленных заведений и занятых в них рабочих, работа пром. заведений, расход топлива и смаз. материало

Отчетные периоды.	Число промышленных заведений.			Число рабочих в пром. заведениях.			Работа действовавших и давших									сведения промышл. заведений.							Расход топлива в действовавших и давших сведения пром. заведениях.								Расх. смаз. матер. в действ. и давш. сведен. пром. зав.		
	Общее число пром. зав., удовл. цензу промышл. статистики.	В том числе действ. в отчетном периоде.		Общ. число раб. в пром. зав. удовл. цензу промышл. стат.	В том числе в действ. за отчетный период.		Рабочие дни.		Продолжител. рабочего дня по фабричн. распорядку.	Число завод. практ. сверхурочн. работы.	Среднее число рабоч. зан. на сверхурочных работах.	Остановки новок			в работе (за исключением оставшихся целый месяц).	В том числе потерян. человеко-дней при остановках по причине.							Общее количество израсходованного топлива.							Средний расход переводного топлива на одного рабочего за отчетный период.	Общее колич. израсх. смазочных матер. пудов.		
		Всего действ.		В числе действов. дав. свед.		Во всех действ.		В действ. давших сведения.				Среднее число зав. имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потер. человеко-дней.		Недостатка сырья.	Недостатка топлива.	Ремонт.	Недостатка продовол.	Отпусков рабочим.	Конфликтов.	Праздничн. дней.	Жидкого минерального пудов.	Твердого минерального пудов.	Древесного угля пудов.	Торфа пудов.	Дров куб. саж.	Прочих видов топлива пудов.	Всего в переводе на сухой каменный уголь пудов.		Минерального масла.	Прочих смазочн. материалов.	Всего.
		В абсолютн. числах.	В % к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В % к числу действ.	В абсолютн. числах.	В % к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В % к числу в действ.	Общ. число дн. раб. действ. пром. завед.	Среднее число раб. дней на одно завед.																					
1	2	3	4	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
Производство угля, смо																																				
1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1914 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1915 »	1	1	100₀								340	340₀																								
1916 »	1	1	100₀	св	еде	ний	не	име	ется.		244	244₀		с	в	е		д	е	н	и	й		н	е	й.										
1917 »	1	1	100₀								320	320₀																								
1 пол. 1918 »	1	—	—								—	—																								
1 пол. 1919 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1919 »	1	1,0	100₀	1,0	100₀	47	47	100₀	47	100₀	24	24,0	8	1,0	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43,5	—	5176	107,8	—	—	—
1919 »	1	1,0	100₀	1,0	100₀	47	47	100₀	47	100₀	24	24,0	8	1,0	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43,5	—	5176	107,8	—	—	—
1 пол. 1920 »	1	1,0	100₀	1,0	100₀	96	96	100₀	96	100₀	145	145₀	8	1,0	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136,0		16184	168,6	—	—	—
2 пол. 1920 »	1	1,0	100₀	1,0	100₀	157	157	100₀	157	100₀	150	150₀	8	1,0	41	1,0	157	942	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	184,0	—	21896	139,4	—	—	—
1920 »	1	1,0	100₀	1,0	100₀	126	126	100₀	126	100₀	295	295₀	8	1,0	30	1,0	157	942	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	320,0	—	38080	302,0	—	—	—
1 пол. 1921 »	1	1,0	100₀	1,0	100₀	162	162	100₀	162	100₀	143	143₀	8	1,0	38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	205,0	—	24395	150,5	31,9	—	31,9
2 пол. 1921 »	1	1,0	100₀	1,0	100₀	100	100	100₀	100	100₀	97	97,0	8	1,0	67	1,0	100	4300	—	—	2200	—	2100	—	—	—	—	—	55,0	—	6545	65,5	20,0	—	20,0
1921 »	1	1,0	100₀	1,0	100₀	131	131	100₀	131	100₀	240	240₀	8	1,0	52	1,0	100	4300	—	—	2200	—	2100	—	—	—	—	—	260,0	—	30940	236,0	51,9	—	51,9
1 пол. 1922 »	1	1,0	100₀	1,0	100₀	25	25	100₀	25	100₀	117	117₀	8	—	—	1,0	25	669	280	—	347	—	—	—	—	с	в	е	д	е	н	и	й	н	е	т.
Лесопильные и фанерные заводы.																																				
1913 г.	23	22	95,6	13	58,6	1792	1792	100₀	1310	73,1	3396	261₂	10,0													10	1200	400	—	—	2256157	1129693	862,3	2414	2460₆	4874,8
1914 »	24	21	87,5	13	61.3	1487	1487	100₀	1144	76,9	3229	248₄	10,0													10	1550	750	—	—	1927022	965825	849,2	2298₄	1782₆	4081,0
1915 »	24	18	75,0	10	55,5	1035	1035	100₀	753	72,7	2441	244₁	10,0													10	650	1100	—	—	1361756	682643	905,5	984,1	1392₈	2376,9
1916 »	24	18	75,0	12	66,7	1123	1123	100₀	951	84,6	2948	245₇	10,0	с	в	е	д	е	н	и	й		н	е	й.		65	400	350	—	16	1625826	815723	857,7	827,5	2153₃	2980,8
1917 »	33	25	75,7	21	84,0	1984	1984	100₀	1885	95,5	4356	207₄	8													132	710	1473	—	1258	2503873	1404009	744,8	1342₄	2659₆	4002,0
1 пол. 1918 »	32	22	68,7	18	81,8	1829	1829	100₀	1765	96,5	2195	121₉	8													100	350	995	—	1694	807683	606991	343,0	1000₁	920,6	1920,7
1 пол. 1919 »	29	13,2	45,5	13,2	100₀	1171	1150	98,2	1150	100₀	1514	114₇	8	3,0	141	6,0	255	5830	1440	1470	2359	—	—	—	561	198	150	30	—	913	393899	306060	266,1	361,7	751,3	1113,0
2 пол. 1919 »	29	14,8	51,0	14,8	100₀	1042	1033	99,1	1033	100₀	1658	112₀	8	5,0	163	7,4	245	12144	3013	1498	6265	—	1368	—	—	106	95	42	—	1127	243434	256127	247,9	326,5	508,1	834,6
1919 »	29	14,0	48,3	14,0	100₀	1107	1092	98,7	1092	100₀	3172	226₇	8	4,0	152	6,7	250	17974	4453	2968	8624	—	1368	—	561	305	245	72	—	2040	637333	562187	514,8	688,2	1259₄	1947,6
1 пол. 1920 »	30	16,3	54,3	14,8	90,8	1262	1262	100₀	1196	94,9	1848	124₉	8	8,0	207	4,4	246	6027	—	2136	2289	—	—	1212	390	60	174	188	—	1783	308430	366690	306,5	287,7	675,6	963,3
2 пол. 1920 »	30	19,3	64,3	17,5	90,7	1233	1206	97,8	1066	88,2	2092	119₅	8	9,0	203	10,7	652	20289	1985	—	14784	—	1572	—	—	93	155	21	—	1292	294481	301369	283,7	270,3	761,5	1031,8
1920 »	30	17,8	59,3	16,2	91,0	1248	1234	98,9	1131	91,7	3940	243₂	8	8,5	205	7,6	449	26316	1985	2136	17073	—	1572	1212	390	153	329	209	—	3075	602911	668059	590,1	558,0	1437₁	1995,1
1 пол. 1921 »	28	20,4	72,8	20,4	100₀	1437	1295	90,1	1295	100₀	2570	126₀	8	7,0	139	7,2	358	15075	1090	4466	5842	—	996	—	478	4	55	900	+	3021	131645	426401	329,2	1189₆	219,2	1408,8
2 пол. 1921 »	28	18,1	64,6	18,1	100₀	1334	1165	87,3	1165	100₀	2320	128₁	8	3,0	62	10,5	515	27740	5917	2618	12786	—	3507	—	1534	50	100	305	-	2698	116100	385419	330,8	650,3	562,5	1212,8
1921 »	28	19,3	68,9	19,3	100₀	1385	1230	88,8	1230	100₀	4890	253₄	8	5,0	101	8,8	437	42815	7007	7084	18628	—	4503	—	2012	51	155	1205	—	5719	247745	811820	660,7	839,9	781,7	2621,6
1 пол. 1922 »	25	16,0	64,0	16,0	100₀	975	905	92,8	905	100₀	1730	108₄	8	2,0	38	7,5	309	11384	3291	2473	2616	—	—	—	918	—	—	170	—	747	189858	184003	203,3	292,6	184,8	477,4

Отчетные периоды.	Число промышленных заведений.					Число рабочих в пром. заведениях.					Работа действовавших и давших сведения промышл. заведений.													Расход топлива в действовавших и давших сведения пром. заведениях.								Расх. смаз. матер. в действ. и давш. сведен. пром. зав.		
	Общее число пром. зав., удовл. цензу промышл. статистики.	В том числе действ. в отчетном периоде.				Общ. число раб. в пром. зав., удовл. цензу промышл. стат.	В том числе в действ. за отчетный период.				Рабочие дни.		Продолжител. рабочего дня по фабричн. распорядку.	Число завод. практ. сверхурочн. работы.	Среднее число рабоч. зан. на сверхурочных работах	Остановки								Общее количество израсходованного топлива.							Средний расход переводного топлива на одного рабочего за отчетный период.	Общее колич. израсх. смазочных матер. пудов.		
		Всего действ.		В числе действов. дав. свед.			Во всех. действ.		В действ. давших сведения.		Общ. число раб. дней действ. пром. завед.	Среднее число раб. дней на одно завед.				Среднее число зав. имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потер. человеко-дней смен.	Недостатка топлива.	Ремонт.	Недостатка продовол.	Отпусков рабочим.	Конфликтов.	Праздничн. дней.	Жидкого минерального пудов.	Твердого минерального пудов.	Древесного угля пудов.	Торфа пудов.	Дров куб. саж.	Прочих видов топлива пудов.	Всего в переводе на сухой каменный уголь пудов		Минерального масла.	Прочих смазочн. материалов.	Всего.
	в абсолютн. числах.	В % к общ. числу.	в абсолютн. числах.	В % к числу действ	в абсолютн. числах.	В % к общ. числу.	в абсолютн. числах.	В % к числу в действ.																									
	Работа (за исключением остановившихся целый месяц).																																
	В том числе потерян. человеко-дней при остановках по причине.																																
1	2	3	4	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
Производство прочих изделий из дерев шрапнельнопробочное и спичечной соломки).																																			
1913 г.	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—													—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1914 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—													—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1915 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—													—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1916 »	2	2	100,0	1	50,0	110	110	100,0	110	100,0	132	132,0	8													—	10	—	—	75	28	8951	81,4	—	—	—
1917 »	2	2	100,0	1	50,0	25	25	100,0	25	100,0	300	300,0	8													—	30	—	—	85	55	10178	407,1	—	—	—
1 пол. 1918 »	2	2	100,0	1	50,0	26	26	100,0	26	100,0	3	3,0	8													—	30	—	—	30	1	3606	138,7	—	—	—
1 пол. 1919 »	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—													—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1919 »	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—													—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1919 »	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—													—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1920 »	2	1,0	50,0	1	100,0	42	42	100,0	42	100,0	112	112,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,0	—	2,0
2 пол. 1920 »	2	1,0	50,0	1	100,0	20	20	100,0	20	100,0	56	56,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	раб	отает	си	лою	водя	ной	турби	ны.	2,0	—	2,0
1920 »	2	1,0	50,0	1	100,0	30	30	100,0	30	100,0	168	168,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									4,0	—	4,0
1 пол. 1921 »	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1921 »	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1921 »	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1922 »	2	1,0	50,0	—	—	12	12	100,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Разные химичес ие производства.																																			
1913 г.	1	1	100,0	1	100,0	11	11	100,0	11	100,0	240	240,0	12													—	—	—	200	—	—	23800	2164,0	—	—	—
1914 »	1	1	100,0	1	100,0	11	11	100,0	11	100,0	200	200,0	12													—	—	—	190	—	—	22160	2015,0	—	—	—
1915 »	1	1	100,0	1	100,0	11	11	100,0	11	100,0	180	180,0	12													—	—	—	195	—	—	23205	2109,0	—	—	—
1916 »	2	2	100,0	1	50,0	21	21	100,0	11	52,4	160	160,0	12													—	—	—	245	—	—	29155	2650,0	—	—	—
1917 »	3	3	100,0	3	100,0	117	117	100,0	117	100,0	334	111,3	8													—	31850	—	1225	—	—	177625	1518,1	—	—	—
1 пол. 1918 »	3	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1919 »	3	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1919 »	3	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1919 »	3	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1920 »	2	—	—	—	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1920 »	2	—	—	—	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1920 »	2	—	—	—	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1921 »	2	—	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1921 »	2	—	—	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1921 »	2	—	—	—	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1922 »	2	—	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Отчетные периоды.	Число промышленных заведений.					Число рабочих в пром. заведениях.					Работа действовавших и давш										сведения промышл. заведений.													Раход топлива в действовавших и давших сведения пром. заведениях.										Расх. смаз. матер. в действ. и давш. сведен. пром. зав.		
	Общее число пром. зав., удовл. цензу промышл. статистики.	В том числе действ. в отчетном периоде.				Общ. число раб. в пром. зав. удовл. цензу промышл. стат.	В том числе в действ. за отчетный период.				Рабочие дни.		Продолжител. рабочего дня по фабричн. распорядку.	Число завед. практ. сверхурочн. работы.	Среднее число рабоч. зан. на сверхурочных работах	Остановки				В работе (за исключением остававшихся целый месяц.							В том числе потерян. человекодней при остановках по причине.							Общее количество израсходованного топлива.								Средний расход переводного топлива на одного рабочего за отчетный период.	Общее колич. израсх. смазочных матер. пудов.			
		Всего действ.		В числе действов. дав. свед.			Во всех. действ.		В действ. давших сведения.		Общ. число дн. раб. действ. пром. завед.	Среднее число раб. дней на одно завед.				Среднее число зав. имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потер. человеко-дней				Недостатка сырья.	Недостатка топлива.	Ремонт.	Недостатка продоволь.	Отпусков рабочим	Конфликтов.	Праздничн. дней.					Жидкого минерального пудов.	Твердого минерального пудов.	Древесного угля пудов.	Торфа пудов.	Дров куб. саж.	Прочих видов топлива пудов.	Всего в переводе на сухой каменный уголь пудов.		Минерального масла.	Прочих смазочн материалов.	Всего.
		В абсолютн. числах.	В % к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В % к числу действ		В абсолютн. числах.	В % к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В % к числу в действ.																																				
1	2	3	4	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												
Мыловаренное производство.																																															
1913 г.	1	1	100,0	1	100,0	10	10	100,0	10	100,0	240	240,0	10																																			
1914 »	1	1	100,0	1	100,0	10	10	100,0	10	100,0	240	240,0	10																																			
1915 »	1	1	100,0	1	100,0	8	8	100,0	8	100,0	240	240,0	10																																			
1916 »	1	1	100,0	1	100,0	5	5	100,0	5	100,0	240	240,0	10																																			
1917 »	1	1	100,0	1	100,0	4	4	100,0	4	100,0	240	240,0	8																																			
1 пол. 1918 »	1	1	100,0	1	100,0	3	3	100,0	3	100,0	120	120,0	8																																			
1 пол. 1919 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1919 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1919 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1920 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1920 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1920 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1921 »	1	1,0	100,0	1,0	100,0	6	6	100,0	6	100,0	140	140,0	8	—	—	0,3	2	10	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	5	—	595	99,2	—	—	—												
2 пол. 1921 »	1	1,0	100,0	1,0	100,0	5	5	100,0	5	100,0	140	140,0	8	—	—	0,5	2	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	595	119,0	—	—	—												
1921 »	1	1,0	100,0	1,0	100,0	6	6	100,0	6	100,0	280	280,0	8	—	—	0,4	2	25	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	10	—	1190	198,3	—	—	—												
1 пол. 1922 »																																															
Спичечное производство.																																															
1913 г.	7	7	100,0	7	100,0	3161	3161	100,0	3161	100,0	1986	283,7	10																								380	400	—	—	7331	52000	902507	286,0	1199,0	365,2	1564,2			
1914 »	7	7	100,0	7	100,0	3187	3187	100,0	3187	100,0	2015	287,0	10																								380	390	—	—	6879	64000	851176	267,0	1203,0	322,0	1525			
1915 »	8	8	100,0	8	100,0	3125	3125	100,0	3125	100,0	2069	258,0	10																								380	280	300	—	6005	28100	731489	234,0	1492,0	356,2	1848,2			
1916 »	8	8	100,0	8	100,0	2937	2937	100,0	2937	100,0	2257	282,0	10																								380	480	400	—	6521	25600	792817	270,0	1513,0	296,0	1809,0			
1917 »	8	8	100,0	8	100,0	2855	2855	100,0	2855	100,0	2190	273,0	8																								140	310	400	—	7809	20450	944713	331,0	1510,5	255,0	1765,5			
1 пол. 1918 »	8	8	100,0	8	100,0	3050	3050	100,0	3050	100,0	1079	134,0	8																								60	205	200	—	4072	3700	489281	161,0	729,0	104,2	833,2			
1 пол. 1919 »	8	8,0	100,0	8,0	100,0	2468	2468	100,0	2468	100,0	1026	128,3	8	4,0	146	2,0	224	12488	—	—	10692	—	—	—	1796	—	—	59	—	3153	4100	377399	152,9	112,3	611,3	723,6			
2 пол. 1919 »	8	8,0	100,0	8,0	100,0	2239	2239	100,0	2239	100,0	958	119,8	8	5,0	151	3,6	175	47201	30394	—	16807	—	—	—	—	—	—	37	—	2832	6200	340229	151,9	179,2	566,8	746,0			
1919 »	8	8,0	100,0	8,0	100,0	2353	2353	100,0	2353	100,0	1984	248,1	8	4,5	148	2,8	200	59689	30394	—	27499	—	—	—	1796	—	—	96	—	5985	10300	717628	305,0	291,5	1178,1	1469,6			
1 пол. 1920 »	8	8,0	100,0	8,0	100,0	1883	1883	100,0	1883	100,0	886	111,0	8	6,0	217	3,5	274	34263	15721	—	18544	—	—	—	—	—	—	68	—	2410	3000	288358	153,1	333,5	164,7	498,2			
2 пол. 1920 »	8	6,0	75,0	6,0	100,0	1771	1561	90,0	1561	100,0	724	121,0	8	6,0	253	2,5	428	47321	10691	—	33998	—	2632	—	—	—	—	10	—	2886	2000	344444	220,7	501,6	49,3	550,9			
1920 »	8	7,0	87,5	7,0	100,0	1827	1722	94,0	1722	100,0	1610	230,0	8	6,0	235	3,0	351	81586	26413	—	52542	—	2632	—	—	—	—	78	—	5296	5000	632802	367,5	835,1	214,0	1049,1			
1 пол. 1921 »	7	6,0	85,7	6,0	100,0	1662	1626	97,7	1626	100,0	728	121,3	8	—	—	3,5	1148	40071	13147	3633	3832	—	14111	—	538	—	—	—	—	2591	—	308389	190,0	572,6	23,5	596,1			
2 пол. 1921 »	7	2,8	40,0	2,8	100,0	1093	885	80,9	885	100,0	403	144,0	8	—	—	1,3	405	10057	—	—	284	—	8363	—	1466	—	—	—	—	2202	—	262127	297,1	457,3	—	457,3			
1921 »	7	4,4	62,8	4,4	100,0	1377	1256	91,2	1256	100,0	1131	265,3	8	—	—	2,4	776	50128	13147	3633	4116	—	22474	—	2004	—	—	—	—	4793	—	570516	454,9	1023,9	23,5	1053,4			
1 пол. 1922 »	7	2,5	34,0	2,5	100,0	1250	1144	91,4	1144	100,0	279	112,0	8	—	—	1,8	684	98215	1188	—	35079	—	—	—	1800	—	—	—	—	2631	—	313254	273,9	527,7	—	527,7			

Отчетные периоды.	Число промышленных заведений.					Число рабочих в пром. заведениях.					Работа действовавших и давших сведения промышл. заведений.											Расход топлива в действовавших и давших сведения пром. заведениях.								Расх. смаз. матер. в действ. и давш. сведен. пром. зав.		
	Общее число пром. зав., удовл. цензу промышл. статистики.	В том числе действ. в отчетном периоде.				Общ. число раб. в пром. зав. удовл. цензу промышл. стат.	В том числе в действ. за отчетный период.				Рабочие дни.		Продолжител. рабочего дня по фабричн. распорядку.	Число завед. практ. сверхурочн. работы.	Среднее число рабоч. зан. на сверхурочных работах.	Остановки					Общее количество израсходованного топлива.							Средний расход переводного топлива на одного рабочего за отчетный период.	Общее колич. израсх. смазочных матер. пудов.		
		Всего действ.		В числе действов. дав. свед.			Во всех действ.		В действ. давших сведения.							Среднее число зав. имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потер. человеко-дней.													
		В абсолютн. числах.	В % к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В % к числу действ.		В абсолютн. числах.	В % к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В % к числу в действ.	Общ. число дн. раб. действ. пром. завед.	Среднее число раб. дней на одно завед.							Недостатка сырья.	Недостатка топлива.	Ремонт.	Недостатка продовол.	Отпусков рабочим.	Конфликтов.	Праздничн. дней.	Жидкого минерального пудов.	Твердого минерального пудов.	Древесного угля пудов.	Торфа пудов.	Дров куб. саж.	Прочих видов топлива пудов.	Всего в переводе на сухой каменный уголь пудов.		Минерального масла.	Прочих смазочн. материалов.	Всего.
1	2	3	4	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
Мукомольное и масло																			**бойное производство.**																
1913 г.	3	3	100,0	2	66,6	76	76	100,0	32	42,1	350	175,0	10,0													10000	—	—	150,0	—	31800	993,8	250,0	—	250,0
1914 »	3	3	100,0	2	66,6	72	72	100,0	32	44,4	370	185,0	10,0													10000	—	—	120,0	—	27840	870,0	250,0	—	250,0
1915 »	3	3	100,0	2	66,6	67	67	100,0	32	47,4	383	191,5	10,0													2000	—	—	100,0	—	15600	456,2	220,0	—	220,0
1916 »	3	3	100,0	2	66,6	48	48	100,0	18	37,5	343	171,5	10,0	с	в	е	д	е	н	н	й		н	е	т.	—	10000	—	—	160	27000	1500,0	225,0	—	225,0
1917 »	3	3	100,0	2	66,6	53	53	100,0	18	33,9	293	146,5	8													—	5000	—	—	120	14000	777,8	171,0	—	171,0
1 пол. 1918 »	3	3	100,0	2	66,6	15	15	100,0	10	66,7	240	120,0	8													—	2000	—	—	80	8000	800,0	160,0	—	160,0
1 пол. 1919 »	3	3,0	100,0	3,0	100,0	18	18	100,0	18	100,0	324	108,0	8	1,0	7	3	18	411	54	188	169	—	—	—	—	12,7	—	1050	—	99,1	—	12861	714,5	73,5	—	73,5
2 пол. 1919 »	3	2,7	90,0	2,7	100,0	17	15	88,2	15	100,0	321	118,8	8	1,0	6	3	17	418	—	92	286	—	—	—	—	13,2	—	195	—	107,7	—	13020	765,9	40,3	—	40,3
1919 »	3	2,8	93,3	2,8	100,0	17	16	88,9	16	100,0	645	230,3	8	1,0	6	3	17	829	54	280	455	—	—	—	—	25,9	—	1245	—	206,8	—	25892	1523,1	113,8	—	113,8
1 пол. 1920 »	3	3,0	100,0	3,0	100,0	20	20	100,0	20	100,0	385	128,3	8	—	—	3	20	223	—	28	195	—	—	—	—	3,3	—	2450	—	109,2	1400	16149	807,5	70,9	8,7	79,6
2 пол. 1920 »	3	2,8	93,3	2,8	100,0	31	30	96,8	30	100,0	377	134,6	8	1,0	6	3	31	831	-	—	831	—	—	—	-	—	—	2950	—	93,0	1400	15717	507,0	111,6	—	111,6
1920 »	3	2,9	96,6	2,9	100,0	25	25	100,0	25	100,0	762	262,7	8	1,0	6	3	25	1054	—	28	1026	—	—	—	—	3,3	—	5400	—	202,2	2800	31866	1234,6	182,5	8,7	191,2
1 пол. 1921 »	3	2,7	90,0	2,7	100,0	29	27	93,1	27	100,0	279	103,3	8	—	—	3	27	1344	892	—	452	—	—	—	—	—	—	1764	—	88,7	—	12319	424,8	34,8	—	34,8
2 пол. 1921 »	3	2,5	83,3	2,5	100,0	25	23	92,0	23	100,0	289	115,6	8	—	—	3	23	803	414	112	204	—	—	—	73	—	—	930	—	107,2	—	13686	547,5	42,7	—	42,7
1921 »	3	2,6	86,6	2,6	100,0	27	25	92,6	25	100,0	568	218,4	8	—	—	3	25	2147	1306	112	656	—	—	—	73	—	—	2694	—	195,9	—	26005	963,2	77,5	—	77,5
1 пол 1922 »	3	2,5	83,3	2,5	100,0	41	39	95,1	39	100,0	286	114,4	8	—	—	1,3	16	899	465	—	278	—	—	—	—	—	—	—	—	125,0	—	14875	381,5	10,0	2,0	12,0
Пивоваренное, винокуренное и																			**фруктовых вод производства.**																
1913 г.	11	10	90,9	10	100,0	357	357	100,0	357	100,0	2369	236,9	10													1415,5	—	170170	451,1	89,3	38,0	127,3
1914 »	11	8	72,7	8	100,0	245	245	100,0	245	100,0	1605	200,6	10													580,1	—	70618	288,0	20,8	14,5	35,3
1915 »	11	4	36,4	4	100,0	112	112	100,0	112	100,0	752	188,0	10													422,0	—	51879	463,2	10,0	7,5	17,5
1916 »	11	4	36,4	4	100,0	333*	333*	100,0	333	100,0	622	155,5	10	с	в	е	д	е	н	н	й		н	е	т.	555,3	—	68999	213,6	4,5	5,0	9,5
1917 »	11	4	36,4	4	100,0	94	94	100,0	94	100,0	644	161,0	9													335,3	—	40652	432,3	1,5	2,6	4,0
1 пол. 1918 »	11	2	18,2	2	100,0	26	26	100,0	26	100,0	250	125,0	9,5													91,0	—	10933	420,5	25,0	—	25,0
1 пол. 1919 »	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1919 »	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1919 »	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1920 »	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1920 »	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1920 »	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1921 »	11	2,0	18,2	2,0	100,0	58	21	100,0	21	100,0	245	122,5	8	1,0	2	2,0	16	1121	699	—	322	—	—	—	—	—	—	—	—	232,5	—	27667	1317,5	10,5	26,1	36,6
2 пол. 1921 »	11	1,0	9,1	1,0	100,0	19	5	100,0	5	100,0	154	154,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	с	в	е д	е	н	и	й
1921 »	11	1,5	13,6	1,5	100,0	38,5	13	100,0	13	100,0	399	276,5	8	1,0	2	2,0	16	1121	699	—	322	—	—	—	—	—	—	—	—	67,5	—	8032	472,5	0,7	15,4	16,1
1 пол. 1922 »	11	1,5	13,6	1,5	100,0	17	17	100,0	17	100,0	188	125,3	8	—	—	1,0	15	310	310	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			н	е	т.			

*) В том числе 249 сезонных рабочих на Боровичском винном складе.

Отчетные периоды.	Число промышленных заведений.					Число рабочих в пром. заведениях.					Работа действовавших и давших сведения промышл. заведений.									Раоход топлива в действовавших и давших сведения пром. заведениях.								Расх. смаз. матер. в действ. и давш. сведен. пром. зав.		
	Общее число пром. зав., удовл. цензу промышл. статистики.	В том числе действ. в отчетном периоде.				Общ. число раб. в пром. зав. удовл. цензу промышл. стат.	В том числе в действ за отчетный период.				Рабочие дни.					Остановки в новое			Общее количество израсходованного топлива.							Средний расход переводного топлива на одного рабочего за отчетный период.	Общее колич. израсх. смазочных матер. пудов.		
		Всего действ.		В числе действов. дав. свед.			Во всех действ.		В действ. давших сведения.		Общ. число дн. раб. действ. пром. завед.	Среднее число раб. дней на одно завед.	Продолжител. рабочего дня по фабричн. распорядку.	Число завед практ. сверхурочн. работы.	Среднее число рабоч. зан. на сверхурочных работах.	Среднее число зав. имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потер. человеко-дней.	Жидкого минерального пудов.	Твердого минерального пудов.	Древесного угля пудов.	Торфа пудов.	Дров куб. саж.	Прочих видов топлива пудов.	Всего в переводе на сухой каменный уголь пудов.		Минерального масла.	Прочих смазочн. материалов.	Всего.
		В абсолютн. числах.	В % к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В % к числу действ.		В абсолютн. числах.	В % к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В % к числу в действ.																		
1	2	3	4	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
Обработка твердых материалов животного про																			**изводства (воскобойное, свечное и вощинное).**												
1913 г.	1	1	100	1	100	26	26	100	26	100	282	282	10	—	—				—	—	—	—	30,7	—	4059	156,1	—	—	—
1914 »	1	1	100	1	100	13	13	100	13	100	278	278	10	—	—				—	—	—	—	33,0	—	4356	335,0	—	—	—
1915 »	1	1	100	1	100	13	13	100	13	100	286	286	10	—	—				—	—	—	—	69,3	—	9144	703,4	—	—	—
1916 »	1	1	100	1	100	13	13	100	13	100	290	290	10	—	—	с в е			д е н и й н е т.	—	—	—	73,0	—	9636	741,2	—	—	—
1917 »	1	1	100	1	100	14	14	100	14	100	270	270	8	—	—				—	—	—	—	60,5	—	7986	570,4	—	—	—
1 пол. 1918 »	1	1	100	1	100	14	14	100	14	100	138	138	8	—	—				—	—	—	—	38,8	—	5115	365,3	—	—	—
1 пол. 1919 »	1	1,0	100	1,0	100	12	12	100	12	100	140	140	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26,0	—	3432	286,0	—	—	—
2 пол. 1919 »	1	1,0	100	1,0	100	12	12	100	12	100	152	152	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23,2	—	3102	258,5	—	—	—
1919 »	1	1,0	100	1,0	100	12	12	100	12	100	292	292	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	49,2	—	6534	544,5	—	—	—
1 пол. 1920 »	1	1,0	100	1,0	100	10	10	100	10	100	144	144	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25,0	—	3300	330,0	—	—	—
2 пол. 1920 »	1	1,0	100	1,0	100	10	10	100	10	100	154	154	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15,7	—	2062	206,2	—	—	—
1920 »	1	1,0	100	1,0	100	10	10	100	10	100	298	298	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40,7	—	5372	537,2	—	—	—
1 пол. 1921 »	1	1,0	100	1,0	100	10	10	100	10	100	142	142	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12,5	—	1650	165,0	—	—	—
2 пол. 1921 »	1	1,0	100	1,0	100	9	9	100	9	100	154	154	6	—	—	0,2	2	18	—	—	—	—	12,0	—	1584	176,0	—	—	—
1921 »	1	1,0	100	1,0	100	10	10	100	10	100	296	296	6	—	—	0,1	1	18	—	—	—	—	24,5	—	3234	323,4	—	—	—
1 пол. 1922 »	1	1,0	100	1,0	100	5	5	100	5	100	144	144	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18,0	—	2376	475,2	—	—	—
Кожевенная																			**промышленность.**												
1913 г.	5	5	100,0	5	100	40	40	100,0	40	100	1400	280,0	10,4	—	—								76,0	2186	10527	263,2	20,0	80,0	100,0
1914 »	6	6	100,0	6	100	41	41	100,0	41	100	1660	276,6	10,4	—	—								83,0	2186	11345	276,7	20,0	80,0	100,0
1915 »	8	7	87,5	7	100	60	45	75,0	45	100	1785	257,0	10,4	—	—								92,0	2186	12431	276,2	20,0	80,0	100,0
1916 »	12	11	91,7	11	100	143	115	80,4	115	100	2828	258,0	10,4	—	—	с в е			д е н и й н е т.				363,0	2186	45480	395,5	25,0	80,0	105,0
1917 »	12	12	100,0	12	100	158	158	100,0	158	100	3231	269,3	8	—	—								912,0	2186	117343	742,6	40,0	150,0	190,0
1 пол. 1918 »	12	12	100,0	12	100	168	168	100,0	168	100	1625	135,4	8	—	—								476,0	943	61474	365,9	30,0	109,2	139,2
1 пол. 1919 »	12	12,0	100,0	12,0	100	161	161	100,0	161	100	1595	133,0	8	4,0	24	—	—	—	—	—	—	—	280,0	9	29137	180,9	115,7	26,0	141,7
2 пол. 1919 »	12	10,0	83,3	10,0	100	138	136	98,5	136	100	1580	158,0	8	4,0	36	—	—	—	—	—	—	—	150,5	244	15132	111,3	130,3	29,0	159,3
1919 »	12	11,0	91,7	11,0	100	148	148	100,0	148	100	3175	288,7	8	4,0	30	—	—	—	—	—	—	—	430,5	253	44269	299,1	146,0	55,0	201,0
1 пол. 1920 »	12	10,0	83,3	10,0	100	139	137	98,6	137	100	1222	122,2	8	4,0	39	1,0	9	108	—	—	—	—	157,0	—	18751	136,9	23,1	7,0	30,1
2 пол. 1920 »	12	11,0	91,7	11,0	100	146	145	99,3	145	100	1529	139,0	8	3,0	55	7,0	76	957	—	—	—	—	199,5	1	23850	164,5	9,1	6,0	15,1
1920 »	12	10,5	87,5	10,5	100	142	141	99,3	141	100	2751	262,0	8	4,0	47	4,0	43	1065	—	—	—	—	356,5	1	42602	302,2	32,2	13,0	45,2
1 пол. 1921 »	12	12,0	100,0	12,0	100	177	177	100,0	177	100	1644	137,0	8	3,0	57	7,0	149	675	135	—	—	—	171,9	—	20711	117,6	23,0	12,9	35,9
2 пол. 1921 »	12	12,0	100,0	12,0	100	165	165	100,0	165	100	1798	149,8	8	3,0	57	9,0	110	413	81	—	—	—	149,8	—	18159	110,1	18,5	6,0	24,5
1921 »	12	12,0	100,0	12,0	100	171	171	100,0	171	100	3442	286,8	8	3,0	57	6,0	129	1088	216	—	—	—	321,7	—	36870	227,3	41,5	18,9	60,4
1 пол. 1922 »	11	6,1	55,4	6,1	100	100	99	99,0	99	100	856	142,0	8	—	—	2,0	14	161	—	—	—	—	123,5	—	14715	148,6	13,0	11,0	24,0

Отчетные периоды.	Число промышленных заведений.					Число рабочих в пром. заведениях.					Работа действовавших и давших сведения промышл. заведений.																			Расход топлива в действовавших и давших сведения пром. заведениях.												Расх. смаз. матер. в действ. и давш. сведен. пром. зав.		
	Общее число пром. зав. удовл. цензу промышл. статистики.	В том числе действ. в отчетном периоде.				Общ. число раб. в пром. зав. удовл. цензу промышл. стат.	В том числе в действ. за отчетный период.				Рабочие дни.		Продолжител. рабочего дня по фабричн. распорядку.	Число завед. практ. сверхурочн. работы.	Среднее число рабоч. зан. на сверхурочных работах.	Остановки новок			Работе (за исключением остав-шихся целый месяц).	В том числе потерян. человеко-дней при остановках по причине.							Жидкого минерал. пудов.	Твердого минерал. пудов.	Древесного угля пудов.	Торфа пудов.	Дров куб. саж.	Прочих видов топлива пудов.	Всего в переводе на сухой каменный уголь пудов.	Средний расход переводного топлива на одного рабочего за отчетный период.	Общее колич. израсх. смазочных матер. пудов.						
		Всего действ.		В числе действов. дав. свед.			Во всех действ.		В действ. давших сведения.		Общ. число дн. раб. действ. пром. завед.	Среднее число раб. дней на одно завед.				Среднее число зав. имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потер. человеко-дней.		Недостатка сырья.	Недостатка топлива.	Ремонт.	Недостатка продовол.	Отпусков рабочим.	Конфликтов.	Праздничн. дней.									Минерального масла.	Прочих смазочн. материалов.	Всего.
		В абсолютн. числах.	В % к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В % к числу действ.		В абсолютн. числах.	В % к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В % к числу в действ.																											Общее количество израсходованного топлива.			
1	2	3	4	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			
Производство по обработке льна.																																										
1913 г.	1	1	100	1	100	1175	1175	100	1175	100	283	283	10	1	—											—	—	—	—	2100 5	—	249960	212,7	2762 0	—	2762,0			
1914 »	1	1	100	1	100	1760	1760	100	1760	100	295	295	10	1	—											—	—	—	—	2089 3	—	248627	141,3	3765 0	—	3769,0			
1915 »	1	1	100	1	100	1845	1845	100	1845	100	294	294	10	1	—											1	—	—	—	1732 0	64768	238525	129,3	3755 0	—	3755,0			
1916 »	1	1	100	1	100	1799	1799	100	1799	100	280	280	10	1	—											1	—	—	—	2053 0	11220	249917	138,9	3209 0	—	3209,0			
1917 »	1	1	100	1	100	1146	1146	100	1146	100	279	279	8	1	—											1	—	—	—	218,6	135278	93652	81,7	3182 0	—	3182,0			
1 пол. 1918 »	1	1	100	1	100	624	624	100	624	100	136	136	8	1	—											—	—	—	—	1338 0	9834	164139	263,0	2572 0	—	2572,0			
1 пол. 1919 »	1	1,0	100	1,0	100	739	739	100	739	100	138	138	8	1,0	—	1,0	739	14783	—	14783	—	—	—	—	—	7	—	1225	—	1371 5	—	164444	222,5	317,8	—	317,8			
2 пол. 1919 »	1	1,0	100	1,0	100	759	759	100	759	100	144	144	8	1,0	—	1,0	636	636	—	636	—	—	—	—	—	49	—	630	—	742,8	—	89097	117,4	99,3	9,8	109,1			
1919 »	1	1,0	100	1,0	100	749	749	100	749	100	282	282	8	1,0	—	1,0	749	15419	—	15419	—	—	—	—	—	56	—	1855	—	2114 3	—	253541	338,5	417,1	9,8	426,9			
1 пол. 1920 »	1	1,0	100	1,0	100	728	728	100	728	100	94	94	8	1,0	50	1,0	778	40768	—	—	—	—	—	—	—	54	—	1825	—	753,6	—	91503	125,7	124,6	—	124,6			
2 пол. 1920 »	1	1,0	100	1,0	100	633	633	100	633	100	107	107	8	1,0	25	1,0	658	20839	—	—	—	—	—	—	—	—	—	483	—	812,2	—	97135	153,5	345,1	—	345,1			
1920 »	1	1,0	100	1,0	100	681	681	100	681	100	201	201	8	1,0	37	1,0	718	61607	—	—	—	—	—	—	—	54	—	2308	—	1565 8	—	188658	277,1	469,7	—	469,7			
1 пол. 1921 »	1	0,7	70	0,7	100	628	415	66,1	415	100	69	99	8	1,0	72	0,5	310	14783	—	14783	—	—	—	—	—	—	—	651	—	861 3	—	102902	162,6	250,0	57,0	307,0			
2 пол. 1921 »	1	0,8	80	0,7	100	556	451	80,5	451	100	129	161	8	1,0	140	0,2	106	636	—	—	—	—	—	—	—	—	—	219	—	677,5	—	81050	145,8	371,0	—	371,0			
1921 »	1	0,8	80	0,8	100	592	433	73,5	433	100	198	248	8	1,0	106	0,4	208	15419	—	14783	—	—	—	—	—	—	—	870	—	1538 8	—	183952	310,7	621,0	57,0	678,0			
1 пол. 1922 »	1	1,0	100	1,0	100	568	568	100	568	100	143	143	8	1,0	42	0,2	91	545	—	545	—	—	—	—	—	—	208	325	10	674,0	—	80498	141,7	532,0	2,7	534,7			
Производство кожаной обуви.																																										
1913 г.	1	1	100 0	1	100	22	22	100	22	100	250	250	10													465	—	—	—	—	—	698	31,7	12,0	—	12,0			
1914 »	1	1	100 0	1	100	14	14	100	14	100	260	260	10													465	—	—	—	—	—	698	49,8	12,0	—	12,0			
1915 »	1	1	100 0	1	100	11	11	100	11	100	250	250	10													208	—	—	—	—	—	312	28,3	4,0	—	4,0			
1916 »	1	1	100 0	1	100	11	11	100	11	100	240	240	10													208	—	—	—	—	—	312	28,3	4,0	—	4,0			
1917 »	1	1	100 0	1	100	17	17	100	17	100	240	240	8													303	—	—	—	—	—	455	26,7	5,0	—	5,0			
1 пол. 1918 »	1	1	100 0	1	100	22	22	100	22	100	120	120	8													140	—	—	—	—	—	210	9,5	4,0	—	4,0			
1 пол. 1919 »	1	0,8	80,0	0,8	100	21	21	100	21	100	116	116	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	179	—	—	—	3,0	—	626	29,7	0,4	—	0,4			
2 пол. 1919 »	1	1,0	100 0	1,0	100	19	19	100	19	100	127	127	8	—	—	0,2	5	342	—	—	—	—	342	—	—	119	—	—	—	3,5	—	695	36,6	8,2	—	8,2			
1919 »	1	0,9	90,0	0,9	100	20	20	100	20	100	243	243	8	—	—	0,1	3	342	—	—	—	—	342	—	—	298	—	—	—	6,5	—	1321	66,0	8,6	—	8,6			
1 пол. 1920 »	1	1,0	100 0	1,0	100	55	55	100	55	100	150	150	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,5	—	893	16,2	—	—	—			
2 пол. 1920 »	1	1,0	100 0	1,0	100	67	67	100	67	100	149	149	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28,0	—	3332	49,7	—	—	—			
1920 »	1	1,0	100 0	1,0	100	61	61	100	61	100	299	299	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35,5	—	4225	69,2	—	—	—			
1 пол. 1921 »	1	0,8	80,0	0,8	100	58	58	100	58	100	138	138	8	—	—	0,2	10	871	—	—	871	—	—	—	—	—	—	—	—	8,0	—	952	16,4	14,5	—	14,5			
2 пол. 1921 »	1	1,0	100 0	1,0	100	58	58	100	58	100	156	156	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21,5	—	2558	44,1	13,5	—	13,5			
1921 »	1	0,9	90,0	0,9	100	58	58	100	58	100	294	294	8	—	—	0,1	5	871	—	—	871	—	—	—	—	—	—	—	—	29,5	—	3511	60,6	28,0	—	28,0			
1 пол. 1922 »	1	1,0	100 0	1,0	100	59	59	100	59	100	132	132	8	—	—	0,2	10	732	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	16,5	—	1969	33,4	14,5	—	14,5			

| Отчетные периоды. | Число промышленных заведений. | | | | | Число рабочих в пром. заведениях. | | | | | Работа действовавших и давших сведения промышл. заведений. | | | | |

| Отчетные периоды. | Число промышленных заведений. | | | | | Число рабочих в пром. заведениях. | | | | | Работа действовавших и давших сведения промышл. заведений. | | | | |

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

1. Добывание огнеупорной глины и обжиг извести:

а) Добывание огнеупорной глины.

Отчетные периоды.	Число завед. с данным производством.		Число рабочих в действовавш. и давших. свед. пром. заведениях.	Работа действовавших, давших сведения заведений.							Расх. топл. в действовав., давш. свед. завед. в пуд. сух. кам. угля.		Расход количество израсходованных смазочных материалов в пуд.	Раб. глав. произв. маш., ор., аппарат.		Расход вспомогательных материалов.		Выработка изделий.			Расход переводного топлива (в пуд. сух. кам. угля) на 1000 пуд. добытой глины.
				Общ. число дн. работы действ. давш. сведения производств.	Рабочие дни. Среднее число дней работы на 1 действовавшее производство.	Продолжит. рабочего дня по фабричн. распорядку.	Общее число проработанных человеко-дней в урочное время.	Остановки в раб. Среднее число зав. имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потерянных человеко-дней.	ВСЕГО.	В том числе дров.		Механич. бадьи. Находилось в пром. заведен.	Из них действ. в отчет. периоде.	Крепеж. лес в куб. фут. ВСЕГО.	На 1000 пуд. добыто глины.	Добыча огнеупорн. глины в пудах. ВСЕГО.	В обычный рабочий день.	В восьми часовой рабочий день.	
	Общее число промышленных заведений.	В т. ч. завед. с действ. в отчетном периоде производством.																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1913 г.	7	6	431	1212	202,0	10	93186				117469	117334	529,5			380783	107,3	3549223	38,9	31,1	33,1
1914 »	7	6	471	1261	210,2	10	101755				115942	115787	497,8			394959	99,7	3961310	39,0	31,2	29,3
1915 »	7	6	522	1303	217,2	10	119227				153656	153510	534,5			525831	105,6	4977986	41,8	33,4	30,9
1916 »	7	7	597	1538	219,7	10	140782				213084	202419	676,9			681500	104,2	6542643	46,5	37,2	32,6
1917 »	7	7	467	1139	162,7	8	77194				176341	155176	423,6			217997	73,2	2977776	38,6	38,6	59,2
1 пол. 1918 »	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1919 »	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1919 »	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—
1919 »	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1920 »	7	2,0	101	265	132,5	8	19125	—	—	—	9966	9966	5,0	8	8,0	52617	296,9	177231	9,3	9,3	56,2
2 пол. 1920 »	7	2,0	85	183	91,5	8	10963	2,0	76	1385	7378	7378	4,8	6	6,0	20148	278,8	92255	8,4	8,4	80,0
1920 »	7	2,0	93	448	224,0	8	30088	1,0	76	1385	17344	17344	9,8	7	7,0	72765	291,7	269486	8,9	8,9	64,4
1 пол. 1921 »	6	1,7	70	233	137,1	8	9164	—	—	—	10347	10347	48,0	4	2,5	40028	564,9	82853	9,0	9,0	124,9
2 пол. 1921 »	6	1,8	89	237	133,9	8	11822	0,7	175	1810	21418	12168	35,4	4	2,8	13261	157,8	94015	7,9	7,9	227,8
1921 »	6	1,8	80	470	263,3	8	20986	0,4	175	1810	31765	22515	83,4	4	2,7	53289	344,1	176868	8,4	8,4	179,5
1 пол. 1922 »	4	2,8	237	400	142,9	8	26814	0,2	69	621	36759	22610	83,1	4	4,0	32828	92,5	355015	13,2	13,2	103,5

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

1. Добывание огнеупорной глины и обжиг извести:

б) Обжиг извести.

(*См. продолжение*).

Отчетные периоды.	Число завед. с данным производством.		Работа действовавших, давших сведения, заведений.							Расход топлива в действовав., давш. сведения заведен. в пуд. сух. кам. угля.		Общее количество израсходованных смазочных материалов в пуд.
			Рабочие дни.				Остановка в работе.					
	Общее число промышленных заведений.	В том числе заведений с действовав. в отчетн. периоде производств.	Число рабочих в действовавших, давших сведения, промышленных заведениях.	Общее число дней работы, действовав., давших сведения производств.	Среднее число дней работы на 1 действ. производство.	Продолжительность рабочего дня по фабричному распорядку.	Общее число проработанных человеко-дней в урочное время.	Среднее число заведений, имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потерянных человеко-дней.	Всего.	В том числе дров.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1913 г.	4	4	173	650	162,5	10	34496				503965	503965	—
1914 »	5	5	153	657	138,4	10	23256				407384	407384	—
1915 »	5	5	143	599	119,8	10	20936				407801	407801	—
1916 »	5	5	103	455	91,0	10	9705				308523	308373	—
1917 »	5	5	80	340	68,0	8	5160				287409	287409	—
1 пол. 1918 »	5	5	55	217	43,4	8	2488				84133	84133	20,0
1 пол. 1919 »	5	0,7	32	101	144,4	8	3148	—	—	—	53252	53252	—
2 пол. 1919 »	5	1,0	48	155	155,0	8	2980	—	—	—	29869	39869	—
1919 »	5	0,9	40	256	284,4	8	6128	—	—	—	83121	83121	—
1 пол. 1920 »	5	2,3	50	213	92,6	8	7213	—	—	—	54621	54621	—
2 пол. 1920 »	5	1,5	40	210	140,0	8	8400	—	—	—	97163	97163	—
1920 »	5	1,9	45	423	222,7	8	15613	—	—	—	151784	151784	—
1 пол. 1921 »	5	1,7	52	235	138,2	8	5404	—	—	—	37902	37902	12,5
2 пол. 1921 »	5	1,3	48	235	180,7	8	7575	—	—	—	13030	13030	3,5
1921 »	5	1,5	50	470	313,3	8	12979	—	—	—	50932	50932	16,0
1 пол. 1922 »	5	1,7	57	274	161,2	8	6529	—	—	—	42007	42007	4,5

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

1. Добывание огнеупорной глины и обжиг извести:

б) Обжиг извести. *(Продолжение).*

Отчетные периоды.	Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов.					Расход сырых материалов.		Выработка изделий.			Расход переводного топлива (в пудах сухого кам. угля) на 1000 пуд. обожженной извести.
	Обжигательные печи.					Известковый камень в пудах.		Известь негашеная в пуд.			
	Находилось в промышленных заведениях.	Наименование единиц учета мощности.	Общая мощность.	В том числе действовавших.		Всего.	На 1000 пуд. обожженной извести.	Всего.	На 1 рабоч.		
				Число печей.	Общая мощность.				В обычный рабочий день.	В восьми-часовой рабочий день.	
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
1913 г.						2120000	2000,0	1060000	30,7	24,6	475,1
1914 »						1754000	2000,0	877000	37,7	30,2	464,5
1915 »	с	в е д е	н и й	н	е т.	1616000	2000,0	808000	38,6	30,9	504,5
1916 »						1222000	2000,0	611000	62,9	50,3	504,9
1917 »						630000	2100,0	300000	58,1	58,1	598,8
1 пол. 1918 »	15	число	15	6	6	332200	2200,0	151000	60,7	60,7	557,2
	7	емк. в пуд.	65000	1,0	13000						
1 пол. 1919 »	4	емк. в куб. ф.	279663	1,0	20580	156000	1997,5	78095	24,8	24,8	681,9
	7	емк. в пуд.	65000	2,0	11000						
2 пол. 1919 »	4	емк. в куб. ф.	279663	1,0	129000	146000	1741,5	83837	28,1	28,1	356,3
	7	емк. в пуд.	65000	1,5	12000						
1919 »	4	емк. в куб. ф.	279663	1,0	74790	302000	1865,0	161932	26,4	26,4	513,3
1 пол. 1920 »	12	емк. в куб. ф.	142349	8,0	132059	248400	1544,5	160830	22,3	22,3	339,6
2 пол. 1920 »	10	емк. в куб. ф.	96383	6,0	86093	345880	1800,0	192157	22,3	22,9	505,6
1920 »	11	емк. в куб. ф.	119366	7,0	196076	594280	1683,3	352987	22,6	22,6	430,0
1 пол. 1921 »	13	емк. в куб. ф.	170415	3,0	62083	108000	1914,9	56400	10,4	10,4	672,0
2 пол. 1921 »	13	емк. в куб. ф.	170415	3,0	65913	81907	1575,1	52000	6,9	6,9	250,6
1921 »	13	емк. в куб. ф.	170415	3,0	63998	189907	1751,9	108400	8,4	8,4	469,9
1 пол. 1922 »	13	емк. в куб. ф.	170195	2,0	55223	190800	1800,0	106000	16,2	16,2	396,3

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

2. Керамическая промышленность:

а) Производство обыкновенного строительного кирпича и черепицы.

Отчетные периоды.	Число промыш. зав. с дан. производ.		Работа действовавших, давших сведения, заведений.							Расх. топл. в действоваш., давших свед., завед. в пуд. сух. кам. угля.		Общее количество израсходов. смазочных материалов в пуд.	Раб. глав. произв. машин, орудий и аппарат.		Расход сырья и вспомогательных материалов в пуд.				Выработка изделий в тысячах штук.					Расх. переводн. топлива (в пуд. на сух. кам. уголь) на 1000 шт. строит. кирпича.
			Раб. дни.				Остан. в раб.						Число обж. печ.		Красн. гл. и песку.		Цемента.		Строительн. кирпича.			Гонч. череп.	Цем. череп.	
	Общее число промышленных з-водений.	В том ч. завед с дейст. в отчетн. периоде производ.	Число рабочих в действовавш., давш. сведения пром. заведениях.	Общ. число дн. раб. дейст. давших свед., производ.	Среднее число дней работы на 1 действовав. производ.	Продолжит. рабочего дня по фабричн. распоряжу.	Общее число прораб. чел.-дней в урочное время.	Среднее число завед. имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потерянных человеко-дней	ВСЕГО.	В том числе дров.		Всего.	Из них действовало.	Всего.	На 1000 шт. кирпича.	Всего.	На 1000 шт. цементной череп.	Всего.	На 1 раб. В обычный рабоч. день.	На 1 раб. В восьмичас. раб. день	Всего.	Всего.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
1913 г.	9	8	162	641	80,1	10	18360				77239	77239	369					—	—	3350	0,18	0,14		—	23,0
1914 »	11	6	211	594	99,0	10	18640				132508	132508	405					—	—	3400	0,18	0,14		—	39,0
1915 »	11	7	187	550	78,6	10	16960				115663	115663	369					—	—	3536	0,21	0,17		—	32,7
1916 »	11	6	217	510	85,0	10	21110				83987	83987	221					—	—	3950	0,18	0,14		—	21,3
1917 »	11	4	307	450	112,5	8	24000				68827	68827	54					—	—	3083	0,13	0,13		—	22,3
1 пол. 1918 »	11	1	8	100	100,0	8	800				сведен	ий нет.	180	14	1			—	—	100	0,13	0,13		—	—
1 пол. 1919 »	12	3,0	30	151	50,0	8	—	—	—	—	418	418	0,5	15	1,0			—	—	32	—	—		—	13,1
2 пол. 1919 »	12	3,0	105	360	120,0	8	—	—	—	—	27913	27913	—	15	1,0			—	—	742	—	—		—	37,6
1919 »	12	3,0	68	411	137,0	8	12133	—	—	—	28331	28331	0,5	15	1,0			—	—	774	0,06	0,06		—	36,6
1 пол. 1920 »	11	5,0	78	487	97,4	8	—	—	—	—	4403	4403	40	15	—			2668	46,0	—	—	—		58	—
2 пол. 1920 »	11	5,0	195	841	168,2	8	—	—	—	—	56883	56883	37	15	2,0			2843	46,0	267	—	—		62	213,0
1920 »	11	5,0	136	1328	265,6	8	6842	—	—	—	61286	61286	77	15	1,0			5511	46,0	267	0,05	0,05		120	213,0
1 пол. 1921 »	10	4,1	77	533	123,3	8	—	—	—	—	28023	28023	33	14	1,0			2066	43,0	208	—	—		48	134,7
2 пол. 1921 »	10	6,0	153	973	162,0	8	—	—	—	—	39033	39033	22	14	0,8			—	—	467	—	—		—	83,6
1921 »	10	5,1	115	1516	285,3	8	15280	—	—	—	67056	67056	55	14	0,9			2066	43,0	675	0,05	0,05		48	96,3
1 пол. 1922 »	12	3,8	68	480	127,0	8	4681	—	—	—	17478	17478	15	14	1,1			—	—	572	0,12	0,12	148	—	30,6

Учет расхода красной глины и песку не производился т. к. добыча их велись непосредственно из грунта вблизи заводов.

свед. нет.

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов, расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

2. Керамическая промышленность:

б) Огнеупорнокерамиковое производство.

(См. продолжение).

Отчетные периоды.	Число завед. с данным производством.		Число рабочих в действовавших, давших сведения, промышленных заведениях.	Работа действовавших, давших сведения, заведений.				Расход топлива в действовав., давш. сведения, заведен. в пуд. сух. кам. угля.		Общее количество израсходованных смазочных материалов в пуд.
				Рабочие дни.		Продолжительность рабочего дня по фабричному распорядку.	Общее число проработанных человеко-дней в урочное время.	Всего.	В том числе дров.	
	Общее число промышленных заведений.	В том числе заведений с действовав. в отчетн. периоде производств.		Общее число дней работы действовав., давших сведения, производств.	Среднее число дней работы на 1 действ. производство.					
1	2	3	4	5	6	7	8	12	13	14
1913 г.	8	8	2231	1209	151	10	651876	2035588	1928215	1948
1914 »	8	8	2278	1163	145,4	10	658707	2546963	2288251	2013
1915 »	8	7	1727	1168	167	10	497485	2447815	2197811	2997
1916 »	8	7	2875	1161	166	10	544848	2763274	2534700	3728
1917 »	8	8	1333	972	121,5	8	549258	2434765	2276530	2983
1 пол. 1918 »	8	3	651	387	129	8	113562	359957	317463	523
1 пол. 1919 »	8	1,0	770	139	139	8	106608	817084	779926	418
2 пол. 1919 »	8	1,0	625	150	150	8	93807	272362	227171	629
1919 »	8	1,0	697	289	289	8	200415	1089446	1007097	1047
1 пол. 1920 »	7	1,0	842	144	144	8	121049	334706	290951	583
2 пол. 1920 »	7	1,0	727	154	154	8	112062	289358	282268	532
1920 »	7	1,0	785	298	298	8	233111	624064	373219	1115
1 пол. 1921 »	7	2,0	809	285	142,5	8	115314	327171	306306	1934
2 пол. 1921 »	7	1,0	897	154	154	8	137750	396956	360332	2185
1921 »	7	1,5	851	439	296,5	8	253064	724127	666628	4119
1 пол. 1922 »	7	1,0	1121	144	144	8	166778	532919	413168	1952

Остановка в работе.

Среднее число заведений имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потерянных человеко-дней.
сведений	дений	нет.
—	—	—

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов, расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

2. Керамическая промышленность:

б) Огнеупорнокерамиковое производство. (*Продолжение*).

Отчетные периоды.	Раб. произв. аппаратов.		Расход сырых и вспомогат. материалов—тыс. пудов.				Выработка изделий в пудах.							Расход переводного топлива (в пудах сух. кам. угля) на 1000 пудов керамиковых изделий
	Число обжиг. печей.		Глина огнеупорная.		Песок.		Огнеупорный кирпич.	Фасонный кирпич.	Канализационные трубы.	Кислотоупорные сосуды и другие изделия.	Всего выработано всех изделий.	На 1 рабоч.		
	Всего.	Из них действовало	Всего тысяч пудов.	На 1000 пуд. изделий израсходовано глины пудов.	Всего тысяч пудов.	На 1000 пуд. изделий израсходовано песку пудов.						В обычный рабочий день.	В восьмичасовой рабочий день.	
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
1913 г.	сведений нет.		8018	1559,0	235	46,0	4286600	82500	715008	29344	5113452	7,9	6,3	312,7
1914 »			9147	1485,0	158	26,0	5238800	66300	805648	24859	6135607	9,3	7,4	314,6
1915 »			6298	1227,0	90	18,0	4327000	93000	572190	107707	5099897	10,3	8,2	365,8
1916 »			6950	1420,0	72	15,0	3270600	67200	403256	130861	3871917	8,9	7,1	396,7
1917 »			5805	1297,0	23	5,0	3994400	62250	190595	205800	4453045	8,1	8,1	465,3
1 пол. 1918 »	19	3	сведений нет.				773200	1800	—	—	775000	6,8	6,8	911,8
1 пол. 1919 »	12	2,8	659	1256,0	4	7,0	525400	—	—	—	525400	4,9	4,9	923,4
2 пол. 1919 »	12	2,0	584	1587,0	—	—	267400	84364	8257	8233	368254	3,9	3,9	910,5
1919 »	12	2,4	1943	1391,0	4	4,0	792800	84364	8257	8233	893654	4,5	4,5	918,6
1 пол. 1920 »	11	3,0	659	1966,0	3	10,0	314000	20702	37	660	335399	2,8	2,8	917,6
2 пол. 1920 »	11	3,0	361	1167,0	2	6,0	285400	22351	30	1455	309236	2,7	2,7	920,5
1920 »	11	3,0	1019	1580,0	5	8,0	599400	43053	67	2115	644635	2,8	2,8	918,8
1 пол. 1921 »	18	3,3	538	1263,0	7	17,0	399600	23344	970	662	425576	3,7	3,7	917,6
2 пол. 1921 »	18	4,5	946	1480,0	10	16,0	614400	24483	—	—	638883	4,7	4,7	611,8
1921 »	18	4,0	1484	1408,0	18	17,0	1014000	48827	970	662	1054459	4,2	4,2	792,3
1 пол. 1922 »	18	7,0	1529	1555,0	11,6	11,0	962000	18822	—	2268	983090	5,9	5,9	542,1

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

2. Керамическая промышленность:

в) Фарфорофаянсовое производство. (*См. продолжение*).

Отчетные периоды.	Число пром. завед. с данным производством.		Число рабочих в действовавших давших сведения промышленных заведениях.	Работа действовавших, давших сведения заведений.							Расход топлива в действовавших давш. свед. завед. в пуд. сух. кам. угля.		Общее число израсходованных смазочных материалов в пудах.	Работа главных производственных машин.			
				Рабочие дни.				Остановка в работе.						Фарфорофаян. обжиг. печи.		Мощность фарф-фаян. печ.	
	Общее число промышленных заведений.	В том числе заведений с действовав. в отчетн периоде производствам.		Общее число дней работы действовав. давш. сведен. производств.	Среднее число дней работы на 1 действовав. производство.	Продолжительность рабочего дня по фабричному распорядку.	Общее число проработанных человеко-дней в урочное время.	Среднее число заведений имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потерянных человеко-дней.	Всего.	В том числе дров.		Всего.	Из них действовало.	Емкость в куб. фут. всех печей.	Емкость в куб. фут. действовавш. в отч. периоде печей.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1913 г.	3	3	4881	863	287,6	10	1404415				2366219	2360603	2652,1	30	30	129800	129800
1914 »	3	3	3628	858	286,0	10	1036897				2114478	2110340	1874,7	30	30	129800	129800
1915 «	3	3	2646	869	289,6	10	764320				1564671	1561601	1727,9	30	30	129800	129800
1916 »	3	3	1776	870	290,0	10	510296				2110914	1016141	1398,1	30	30	129800	129800
1917 »	3	3	1971	709	236,3	8	521177				897185	894999	1325,5	30	30	129800	129800
1 пол. 1918 »	3	3	1996	378	126,0	8	256982				444105	443715	427,5	30	14	129800	61700
1 пол. 1919 »	3	3,0	1633	418	139,1	8	214045	3,0	1633	4253	434504	434455	486,8	29	14,0	125200	61700
2 пол. 1919 »	3	3,0	1501	413	137,7	8	200191	3,0	1501	14694	356498	356465	400,7	31	12,0	132700	56334
1919 »	3	3,0	1567	831	276,8	8	414236	3,0	1567	18947	791002	790920	887,5	30	13,0	128950	59018
1 пол. 1920 »	3	3,0	1322	429	143,0	8	188391	3,0	1251	2117	404695	404695	317,4	31	10,0	132700	49806
2 пол. 1920 »	3	3,0	1289	421	140,3	8	177752	3,0	1259	16846	359856	359856	357,8	31	12,0	132700	56334
1920 »	3	3,0	1305	850	283,3	8	366143	3,0	1255	18963	764551	764551	675,2	31	11,0	132700	53070
1 пол. 1921 »	3	2,5	987	335	134,0	8	132426	0,6	343	6837	316909	316754	287,6	31	7,0	132700	30448
2 пол. 1921 »	3	2,0	746	278	139,0	8	106918	0,5	176	9804	366487	366175	166,5	31	10,0	132700	45114
1921 »	3	2,3	867	613	267,0	8	239344	0,6	259	16641	683396	682929	454,0	31	8,4	132700	37786
1 пол. 1922 »	3	2,5	1649	335	134	8	181510	0,5	223	10347	496980	496658	310,4	37	19,0	136900	56227

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

2. Керамическая промышленность:

в) Фарфоро-фаянсовое производство. *(Продолжение).*

Отчетные периоды.	Расход сырых и вспомогательных материалов в пудах.										Выработка изделий.						Расход переводного топлива (в пуд. сух. кам. угля) на 1000 пуд. изготовл. фарфоро-фаянсовой хозяйственной посуды.
	Глина.		Кварц и кремень.		Песок.		Известь и мел.		Шамот.		Фарфоро-фаянсовая хозяйственная посуда.						
											Общее количество.		На одного рабочего.				
													В обычный рабочий день.		В 8-ми часов. рабочий день		
	Всего.	На 100 штук фарфоро-фаянсовой хозяйств. посуды.	Всего.	На 100 штук фарфоро-фаянсовой хозяйств. посуды.	Всего.	На 100 штук фарфоро-фаянсовой хозяйств. посуды.	Всего.	На 100 штук фарфоро-фаянсовой хозяйств. посуды.	Всего.	На 100 штук фарфоро-фаянсовой хозяйств. посуды.	Штук	Пудов.	Штук.	Пудов.	Штук.	Пудов.	
	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
1913 г.	567829	18,4	157387	5,1	33946	1,1	30860	1,0	21602	0,7	30860132	514336	22,0	0,37	17,6	0,30	4600,5
1914 »	512033	22,3	121964	5,3	32146	1,4	13777	0,6	43626	1,9	22961115	382685	22,1	0,37	17,6	0,30	5525,4
1915 »	331387	17,5	73852	3,9	54916	2,9	39766	2,1	26510	1,4	18936388	315606	24,8	0,41	19,8	0,33	4957,7
1916 »	167412	14,3	30438	2,6	18832	1,6	52682	4,5	11707	1,0	11707101	195118	22,9	0,38	18,3	0,30	10818,7
1917 »	132967	13,5	34473	3,5	25608	2,6	46292	4,7	8864	0,9	9849430	164157	18,9	0,31	18,9	0,31	5465,4
1 пол. 1918 »	56242	13,3	13109	3,1	12263	2,9	19029	4,5	4229	1,0	4228733	70479	16,5	0,27	16,5	0,27	6301,2
1 пол. 1919 »	60237	19,7	11884	3,9	4241	1,4	18327	6,0	4613	1,5	3062500	51042	14,3	0,24	14,3	0,24	8512,7
2 пол. 1919 »	53583	20,5	10608	4,1	3419	1,3	9439	3,6	4336	1,7	2613400	43557	13,1	0,22	13,1	0,22	8184,6
1919 »	113819	20,1	22492	4,0	7659	1,4	27866	4,9	8949	1,6	5675900	94599	13,7	0,23	13,7	0,23	8361,6
1 пол. 1920 »	33517	21,5	5841	3,8	1709	1,1	7627	4,9	4878	3,1	1557220	25954	8,3	0,14	8,3	0,14	15592,8
2 пол. 1920 »	28935	19,3	6039	4,0	2263	1,5	4291	2,9	2196	1,5	1496220	24937	8,4	0,14	8,4	0,14	14430,6
1920 »	62512	20,5	11880	3,9	3972	1,3	11718	3,8	7074	2,3	3053440	50891	8,3	0,14	8,3	0,14	15023,3
1 пол. 1921 »	22201	24,5	3454	3,8	2047	2,3	2240	2,5	2101	2,3	906942	17357	6,8	0,13	6,8	0,13	18258,3
2 пол. 1921 »	38009	23,7	3004	1,9	2667	1,7	2143	1,3	2086	1,3	1604157	23962	15,0	0,22	15,0	0,22	15294,5
1921 »	60240	24,0	6458	2,6	4714	1,9	4383	1,7	4187	1,7	2511099	41319	10,5	0,17	10,5	0,17	16539,5
1 пол, 1922 »	59513	28,6	5096	2,4	4720	2,3	11486	5,5	3576	1,7	2084698	29785	11,5	0,16	11,5	0,16	16685,6

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

3. Стеклянная промышленность:

а) Производство листового оконного стекла. *(См. продолжение).*

Отчетные периоды.	Число пром. завед. с данным производством.		Число рабочих в действовавших давших сведения промышленных заведениях.	Работа действовавших, давших сведения заведений.							Расход топлива в действовавших давш. свед. завед. в пуд. сух. кам. угля.		Общее количество израсходованных смазочных материалов в пуд.	Работа главных производ. машин.	
				Рабочие дни.				Остановка в работе.						Стеклоплавильные печи.	
	Общее число промышленных заведений.	В том числе заведений с действовав. в отчетн. периоде производством.		Общее число дней работы действовав. давш. сведен. производств.	Среднее число дней работы из 1 действовав производство.	Продолжительность рабочего дня по фабричному распорядку часов.	Общее число проработанных человеко-дней в урочное время.	Среднее число заведений имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потерянных человеко-дней.	Всего.	В том числе дров.		Всего.	Из них действовало в отчетн. периоде.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1913 г.	2	1	280	300	300	10	84000				273343	273343	56		
1914 »	2	1	150	300	300	10	45000				263347	263347	52		
1915 »	2	1	150	300	300	10	45000				184807	184807	24		
1916 »	2	1	150	250	250	10	37500	сведений нет.			182665	182665	67	сведений нет.	
1917 »	2	1	150	300	300	8	45000				221697	221697	79		
1 пол. 1918 »	2	1	138	150	150	8	20700				102340	102340	—	4	1
1 пол. 1919 »	2	1	163	146	146	8	23817	0,2	26	306	110432	110432	—	4	1,0
2 пол. 1919 »	2	0,6	115	59	98,3	8	10371	0,4	86	5746	51765	51765	—	4	0,6
1919 »	2	0,8	139	205	341,7	8	34188	0,3	56	6052	162197	162197	—	4	0,8
1 пол. 1920 »	1	0,4	52	49	122,5	8	7571	—	—	—	57596	57596	—	2	0,3
2 пол. 1920 »	1	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	2	—
1920 »	1	0,2	26	49	245,0	8	7571	—	—	—	57596	57596	—	2	0,2
1 пол. 1921 »	1	0,5	63	60	120,0	8	7737	0,3	38	1417	82704	66104	44	2	0,5
2 пол. 1921 »	1	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	2	—
1921 »	1	0,3	32	60	200,0	8	7737	0,2	19	1417	82704	66104	44	2	0,3
1 пол. 1922 »	1	1	187	126	126,0	8	23727	—	—	—	149488	109123	66	1	1,0

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

3. Стеклянная промышленность.

а) Производство листового оконного стекла. *(Продолжение).*

Отчетные периоды.	Расход основных видов сырых и вспомогательных материалов в пудах.												Выработка изделий.			Расход переводного топлива (в пудах сухого кам. угля) на ящик листового оконного стекла.
	Глина.		Песок.		Известь.		Сульфат.		Сода и поташ.		Бой стекла.		Листового оконного стекла ящиков.	На 1 рабоч.		
	Всего.	На 1 ящ. листов. оконного стекла пудов.	Всего.	На 1 ящ. листов. оконного стекла пудов.	Всего.	На 1 ящ. листов. оконного стекла пудов.	Всего.	На 1 ящ. листов. оконного стекла пудов.	Всего.	На 1 ящ. листов. оконного стекла пудов.	Всего.	На 1 ящ. листов. оконного стекла пудов.		В обычный рабочий день.	В восьми-часовой рабочий день.	
	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
1913 г.	14000	1,5	106000	11,6	18927	2,1	35360	3,9	—	—	1400	0,2	9135	0,110	0,088	29,9
1914 »	9120	1,4	55000	8,4	15084	2,3	22882	3,5	—	—	552	0,1	6559	0,140	0,112	40,2
1915 »	4469	0,9	4027	8,1	10417	2,3	9366	2,1	—	—	9421	1,8	4965	0,110	0,088	37,2
1916 »	4987	1,3	38000	10,2	6900	1,9	2330	0,6	8514	2,3	3418	0,9	3717	0,099	0,079	49,1
1917 »	2335	0,7	38000	11,4	9109	2,7	4944	1,5	5463	1,6	—	—	3320	0,074	0,074	66,8
1 пол. 1918 »	618	0,5	17000	12,7	5097	3,7	3035	2,2	1418	1,0	—	—	1337	0,065	0,065	76,5
1 пол. 1919 »	1300	1,0	30830	23,6	2263	2,1	845	0,6	3097	2,3	—	—	1302,3	0,055	0,055	84,8
2 пол. 1919 »	1550	2,6	6208	10,7	2937	5,0	1000	1,7	1428	2,5	—	—	580	0,056	0,056	89,5
1919 »	2850	1,8	37038	17,2	5200	3,5	1845	1,2	4525	2,4	—	—	1882,3	0,055	0,055	86,3
1 пол. 1920 »	50	0,2	5578	15,8	1023	2,9	1327	3,7	250	0,7	—	—	353	0,046	0,046	163,2
2 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1920 »	50	0,2	5578	15,8	1023	2,9	1327	3,7	250	0,7	—	—	353	0,046	0,046	163,2
1 пол. 1921 »	875	2,3	5995	15,8	1160	3,0	2020	5,3	—	—	—	—	378	0,048	0,048	178,8
2 пол. 1921 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1921 »	875	2,3	5995	15,8	1160	3,0	2020	5,3	—	—	—	—	378	0,048	0,048	178,8
1 пол. 1922 »	2420	1,6	25831	16,8	4441	2,9	7691	5,0	895	0,6	10802	7,0	1532,5	0,064	0,064	97,6

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов, расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

3. Стеклянная промышленность:

б) Производство стеклянной посуды, ламповых стекол и т. под. *(См. продолжение).*

Отчетные периоды.	Число завед. с данным производством.		Число рабочих в действовавших, давших сведения, промышленных заведениях.	Работа действовавших, давших сведения, заведений.							Расход топлива в действовав., давш. сведения, заведен. в пуд. сух. кам. угля.		Общее количество израсходованных смазочных материалов в пуд.	Раб. главн. произв. маш.	
				Рабочие дни.		Продолжительность рабочего дня по фабричному распорядку часов.	Общее число проработанных человеко-дней в урочное время.	Остановка в работе.						Стеклоплавн. печи.	
	Общее число промышленных заведений.	В том числе заведений с действовав. в отчетн. периоде производств.		Общее число дней работы действовав., давших сведения, производств.	Среднее число дней работы на 1 действ. производство.			Среднее число заведений имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потерянных человеко-дней.	Всего.	В том числе дров.		Всего.	Из них действовало.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1913 г.	3	3	1792	872	290,7	10	516003				801751	796803	569		
1914 »	3	3	1577	869	289,7	10	459707				743167	738302	1268		
1915 »	3	3	1367	838	279,3	10	385459				902328	899508	607		
1916 »	3	3	1407	839	279,7	10	396785	свед	ений	нет.	1013755	1007038	1105	свед	ений
1917 »	3	3	1432	828	276,0	8	401524				1044244	1038065	678	ение	т.
1 пол. 1918 »	3	3	1749	385	128,3	8	234864				495210	492300	402	9	4
1 пол. 1919 »	3	3,0	1595	427	142,3	8	226171	0,1	104	2536	530788	530249	177	7	3,0
2 пол. 1919 »	3	3,0	1447	422	140,7	8	200574	0,3	64	5432	414300	414239	167	7	3,0
1919 »	3	3,0	1521	849	283,0	8	426745	0,2	84	7968	945088	944488	344	7	3,0
1 пол. 1920 »	3	1,9	956	278	146,3	8	134126	0,2	65	1173	271914	271686	45	5	2,0
2 пол. 1920 »	3	2,9	1043	381	131,4	8	141708	0,8	277	17666	351251	350703	167	5	2,9
1920 »	3	2,4	1000	659	274,6	8	275834	0,5	171	18839	623165	622389	212	5	2,5
1 пол. 1921 »	3	2,0	637	237	118,5	8	75519	0,7	221	14381	256321	255764	113	5	2,0
2 пол. 1921 »	3	1,5	644	203	135,3	8	87269	0,7	381	12460	256591	255827	116	4	1,5
1921 »	3	1,7	640	440	258,8	8	162788	0,7	301	26841	512912	511591	229	4,5	1,7
1 пол. 1922 »	3	2,3	712	324	140,9	8	102709	0,5	76	2713	305926	305346	181	4	2,0

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов, расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

3. Стеклянная промышленность:

б) Производство стеклянной посуды, ламповых стекол и т. под. (*Продолжение*).

Отчетные периоды.	Расход основных видов сырья и вспомогательных материалов в пудах.																Выработка изделий.			
	Глина.		Шамот.		Шпат.		Песок.		Известь.		Сульфот.		Сода и поташ.		Бой стекл.			На 1 рабоч.		
	Всего.	На 1000 штук стеклянной посуды	Всего.	На 1000 штук стеклянной посуды.	Всего.	На 1000 штук стеклянной посуды.	Всего.	На 1000 штук стеклянной посуды.	Всего.	На 1000 штук стеклянной посуды.	Всего.	На 1000 штук стеклянной посуды.	Всего.	На 1000 штук стеклянной посуды.	Всего.	На 1000 штук стеклянной посуды.	Стекл. посуды тыс. штук.	В обычный рабочий день.	В восмичасовой рабочий день.	Расх. перев. топ. в пуд. сух. кам. угля на 1000 шт. стекл. посуды.
	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
1913 г.	38762	0,8	23500	0,5	13338	0,3	324642	6,7	37771	0,8	4585	0,1	88136	1,8	5800	0,1	48364,3	93,7	74,9	16,5
1914 »	51427	1,2	21000	0,5	9797	0,5	302819	7,0	25324	0,6	3455	0,1	80395	1,9	12355	0,3	42288,6	92,0	73,6	17,6
1915 »	39202	1,2	18851	0,6	8134	0,4	273148	8,7	18781	0,6	3590	0,1	74844	2,4	8434	0,4	31059,1	80,6	64,5	29,0
1916 »	37230	1,3	16500	0,6	7002	0,5	259354	9,4	14265	0,5	2148	0,1	49072	1,8	10264	0,4	27622,3	69,6	55,7	36,7
1917 »	23766	1,0	15100	0,6	6000	0,6	268420	10,2	13680	0,6	2518	0,1	44223	2,1	12768	0,5	23155,4	57,6	57,6	45,1
1 пол. 1918 »	15220	1,6	8300	0,9	4100	0,7	131000	10,4	7251	0,7	1770	0,2	25832	2,6	7731	0,7	9704,8	41,3	41,3	51,0
1 пол. 1919 »	8420	1,2	281	0,3	30	0,0	42538	6,4	6455	0,9	954	0,2	12064	2,0	18000	2,6	6597,9	29,2	29,2	80,4
2 пол. 1919 »	7323	1,4	435	0,6	12	0,0	23850	4,8	2846	0,7	600	0,2	7681	1,4	17550	3,0	4931,6	24,5	24,5	83,9
1919 »	15743	1,3	716	0,5	42	0,0	66388	5,7	9301	0,8	1554	0,2	19745	1,7	35550	2,8	11529,5	27,0	27,0	81,9
1 пол. 1920 »	3694	1,6	1045	0,5	—	—	15255	6,9	2947	1,3	4663	2,7	1561	0,7	—	—	2208,3	16,5	16,5	123,1
2 пол. 1920 »	5420	2,0	—	—	9	0,0	25725	9,4	3711	1,3	4731	1,3	4492	1,6	15290	5,6	2736,6	19,3	19,3	128,4
1920 »	9114	1,8	1045	0,2	9	0,0	40980	8,3	6658	1,3	9394	2.0	6053	1,2	15290	3,0	4944,8	17,9	17,9	126,1
1 пол. 1921 »	1704	1,7	—	—	33	0,1	18629	19,0	1834	1,9	1429	1,4	2511	2,5	—	—	971,5	12,9	12,9	263,9
2 пол. 1921 »	3691	1,8	—	—	23	0,0	19863	9,6	2354	1,1	2320	1,1	5912	2,8	—	—	2079,2	24,1	24,1	123,4
1921 »	5395	1,8	—	—	56	0,1	38492	14,3	4188	1,5	3749	1,3	8423	1,7	—	—	3050,7	18,7	18,7	168,2
1 пол. 1922 »	8005	2,9	363	0,3	6	0,0	29329	10,8	10791	3,9	7827	2,9	6266	2,3	—	—	2705,5	26,3	26,3	113,1

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

3. Стеклянная промышленность.

в) Производство бутылок и аптекарской посуды.

(*См. продолжение*).

Отчетные периоды.	Число завед. с данным производством.		Число рабочих в действовавших, давших сведения, промышленных заведениях.	Работа действовавших, давших сведения, заведений.							Расход топлива в действовав., давш. сведения заведен. в пуд. сух. кам. угля.		Общее количество израсходованных смазочных материалов в пуд.	Работа глав. произв. маш.	
				Рабочие дни.		Продолжительность рабочего дня по фабричному распорядку.	Общее число проработанных человеко-дней в урочное время.	Остановка в работе.						Стеклоплав. печи.	
	Общее число промышленных заведений.	В том числе заведений с действовав. в отчетн. периоде производств.		Общее число дней работы, действовав., давших сведения производств.	Среднее число дней работы на 1 действ. производство.			Среднее число заведений, имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потерянных человеко-дней.	Всего.	В том числе дров.		Всего.	На них действовало.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1913 г.	2	1	220	295	295	10	64900	сведений		нет.	357990	357000	сведен.	сведений	
1914 »	2	1	218	296	296	10	64528				358020	357000	нет.		
1915 »	2	1	209	275	275	10	57475				357975	357000	8,0	нет.	
1916 »	2	1	216	268	268	10	57888				430565	429590	8,0		
1917 »	2	1	183	70	70	8	12810				144290	143990	3,0		
1 пол. 1918 »	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—
1 пол. 1919 »	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—
2 пол. 1919 »	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—
1919 »	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—
1 пол. 1920 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—
2 пол. 1920 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—
1920 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—
1 пол. 1921 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
2 пол. 1921 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
1921 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
1 пол. 1922 »	1	1	170	126	126	8	21564	0,5	85	2814	62237	62237	15,0	1	1,0

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

3. Стеклянная промышленность.

в) Производство бутылок и аптекарской посуды. *(Продолжение).*

Отчетные периоды.	Расход основных видов сырых и вспомогательных материалов в пудах.												Выработка бутылок, фляжек, аптек. посуды.			Расход переводного топлива (в пуд. сух. кам. угля) на 1000 шт. бутылок аптекарской посуды.
	Глина.		Шамот.		Песок.		Известь.		Сульфат.		Бой—стекла.			На 1 рабоч. штук.		
	Всего.	На 1000 штук бутылок.	Всего.	На 1000 штук бутылок.	Всего.	На 1000 штук бутылок.	Всего.	На 1000 штук бутылок.	Всего.	На 1000 штук бутылок.	Всего.	На 1000 штук бутылок.	Всего (тыс. шт.)	В обычный рабочий день.	В восьмичасовой рабочий день.	
	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
1913 г.	10000	3,0	4000	1,2	50000	15,0	25000	7,5	20000	6,0	100000	30,1	3317,2	51,1	40,9	107,9
1914 »	10000	2,8	4000	1,1	46000	13,0	23000	6,4	18000	5,0	92000	25,4	3620,2	56,1	44,9	98,9
1915 »	10000	2,0	4000	0,8	45000	9,0	22800	4,6	9000	1,8	91000	18,2	5000,0	87,1	69,7	71,6
1916 »	10000	2,2	4000	0,9	42000	9,1	21000	4,6	—	—	84000	18,3	4590,0	79,4	63,5	93,8
1917 »	3000	2,6	4000	0,4	11200	9,8	5600	5,0	—	—	22400	19,6	1140,0	89.0	89,0	126,6
1 пол. 1918 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1919 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1919 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1919 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1921 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1921 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1921 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1922 »	с	в	о	д	о	н	е	й	и	с	т.		8755	2,4	3696,7	171,1	171,1	16,9

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

4. Цементная промышленность.

Отчетные периоды.	Число пром. заведений с данным производств.		Общее число проработанных человеко-дней в урочное время.	Работа главных производственн. машин, орудий и аппаратов. Всего находилось в пром. завед						Расход основных видов сырых и вспомогательных материалов в пудах.						Выработка изделий.			Расход переводного топлива (в пуд. сух. кам. угля) на 1000 пудов цемента.
				Обжигат. печи.		Мельницы Круппа.		Мельницы Лекерта.		Известняк.		Глина прост. обыкн. красн.		Гипс.		Портланд-цемент в пудах.			
	Общее число промышленных заведений.	В том числе заведений действовавш. в отчетн. периоде пр-ства.		Число.	Суточная производительн. в пуд. цемента.	Число.	Суточная производительн. в пуд. цемента.	Число.	Суточная производительн. в пуд. цемента	Всего.	На 1000 пудов цемента.	Всего.	На 1000 пудов цемента.	Всего.	На 1000 пудов цемента.	Всего.	На 1 рабоч. В обычный раб. день.	На 1 рабоч. В восьмичас. раб. день.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1913 г.	2	1	166075							3614549	1545,0	547088	234,0	52361	22,0	2338840	14,1	11,3	470,0
1914 »	2	1	156950							3331568	1496,0	484107	217,0	47410	21,0	2226650	14,2	11,4	480,0
1915 »	2	1	123580	с в е д е н и й				н е т.		2433389	1425,0	311120	182,0	39205	23,0	1707520	13,8	11,0	545,0
1916 »	2	1	81125							2270546	1528,0	312829	211,0	30741	21,0	1485740	18,3	14,6	637,0
1917 »	2	1	54740							562710	1511,0	79186	213,0	7542	20,0	372340	6,8	6,8	1151,0
1 пол. 1918 »	2	1	—	11	27360	4	13608	1	2160	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1919 »	2	—	—	11	27360	4	13680	1	2160	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1919 »	2	—	—	11	27360	4	13680	1	2160	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1919 »	2	—	—	11	27360	4	13680	1	2160	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1920 »	1	—	—	5	15380	2	4536	1	2160	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1920 »	1	—	—	5	15380	2	4536	1	2160	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1920 »	1	—	—	5	15380	2	4536	1	2160	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1921 »	1	—	—	5	15380	2	4536	1	2160	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1921 »	1	—	—	5	15380	2	4536	1	2160	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1921 »	1	—	—	5	15380	2	4536	1	2160	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол 1922 » *)	1	1	—	8	24070	2	4536	1	2160	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

*) В 1 половине 1922 года велись подготовительные к производству цемента работы.

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

5. Каменноугольная промышленность.

Отчетный период.	Число пром. заведений с данным производств.		Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время.	Расход крепежных материалов в кубических футах.					Добыча ископаемых в пудах.					Расход переводного топлива (в пудах сухого каменного угля) на 1000 пуд. добытого Боровичского угля.
									Боровичский каменный уголь.			Серный колчедан	Боровичская огнеупорная глина	
	Общее число пром. заведений.	В том числе заведений с действов. в отчетном периоде производств.		Бревна.	Доски.	Прочие материалы.	Всего.	На 100 пудов каменного угля.	Всего.	На одного рабочего. В обычн. рабочий день.	На одного рабочего. В восьмичасовой раб. день.	всего.	всего.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1914 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1915 »	2	2	16845	29710	8799	—	38509	264,0	145500	9,2	7,4	9959	—	5,3
1916 »	5	4	82036	47620	9035	54880	111535	121,0	923806	12,0	9,6	63374	—	29,0
1917 »	6	6	171858	123320	42698	68170	234188	152,0	1546811	11,7	11,7	68588	404520	35,7
1 пол. 1918 »	8	8	38486	29370	7663	15342	52375	115.0	457979	14,9	14,9	5987	108161	36,5
1 пол. 1919 »	9	6,0	231356	сведений нет.					1313624	7,1	7,1	—	331663	36,1
2 пол. 1919 »	9	6,0	314075						731038	2,7	2,7	—	130297	94,9
1919 »	9	6,0	545431						2044662	4,6	4,6	—	461960	57,3
1 пол. 1920 »	9	9,0	362206						1061429	2,9	2,9			435,8
2 пол. 1920 »	9	9,0	496567	43980	20246	—	64226	61,0	1047547	2,1	2,1			71,1
1920 »	9	9,0	858773	—	—	—	—	—	2108976	2,4	2,4	сведений нет.		103,7
1 пол. 1921 »	9	8,3	208379	91841	40441	240	132522	199,0	669096	3,2	3,2			188,4
2 пол. 1921 »	9	5,2	83720	29787	16483	2058	48328	101,0	477801	5,7	5,7			144,1
1921 »	9	6,8	292099	121628	56924	2298	180850	154,0	1146897	3,9	3,9			169,9
1 пол. 1922 »	7	0,9	15801	сведений нет.					94688	6,0	6,0	—	—	60,6

VII. Работа главных производственных машин орудий и аппаратов; расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

6. Торфяная промышленность.

Отчетные периоды.	Число промышл. заведений с данным произв.		Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время.	Число формовочных прессов.		Суточная производ. форм. прессов в пудах воздушного сух. торфа.		Добыто воздушного сухого торфа в пудах.			Расход переводного топлива (в пудах сухого каменного угля) на 1000 пуд. добытого торфа.
	Общее число промышленных заведений.	В том числе заведений с действов. в отчетном периоде производств.		Всего во всех заведений.	В том числе действовавших.	Всего.	Действовавших.	Всего.	На одного рабочего.		
									В обычный рабочий день.	В восьмичасовой рабочий день.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1913 г.	2	2	34445					560000	16,0	12,8	68,8
1914 »	2	2	31350					815000	19,1	15,3	59,1
1915 »	4	4	35600					643600	18.1	14,5	70,5
1916 »	4	4	25142	сведений		нет.		475619	17,1	13,7	103,7
1917 »	4	4	45142					457144	10,1	10,1	149,7
1 пол. 1918 »	4	3	17300	15	13	7700	6500	75000	—	—	612,6
1 пол. 1919 »	3	2,0	12921	8	2,0	4020	2100	102125	—	—	—
2 пол. 1919 »	3	2,0	31080	8	2,0	4020	2100	134319	—	—	—
1919 »	3	2,0	44001	8	2,0	4020	2100	236444	5,4	5,4	124,0
1 пол. 1920 »	3	3,0	21312	8	7,0	5000	4500	124905	—	—	—
2 пол. 1920 »	3	2,0	26572	8	6,0	5000	4000	139806	—	—	—
1920 »	3	2,5	47884	8	6,5	5000	4250	264711	5,5	5,5	171,7
1 пол. 1921 »	6	3,0	18806	31	7,0	15900	10750	337488	—	—	—
2 пол. 1921 »	6	3,3	27031	31	16,0	63510	27220	269299	—	—	—
1921 »	6	3,2	45837	31	11,5	39705	18985	606787	13,2	13,2	131,7
1 пол. 1922 »	7	7	68735	32	31,0	62090	51090	1386083	20,2	20,2	56,0

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов, расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

7. Чугунно и медно-литейное производство.

Отчетные периоды.	Число пром. завед. с данным производством.		Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время.	Работа главных производственных машин.						Расход сырых и вспомогательных материалов в пудах.				Выраб. изделий.	Расход переводного топлива (в пудах сухого камен. угля) на 100 пудов литья.
				Вагранки и медно-литейные печи.				Механическ. станки разн.							
	Общее число промышленных заведений.	В том числе заведений с действ. в отчетном периоде производством.		Всего вагранок и печей	Мощность (суточн. произв. в пудах).	Из них действовали. Число вагранок и печей.	Из них действовали. Мощн. (сут. производств в пудах).	Число станков.	Из них действовало станков.	Железо.	Чугун.	Медь.	Кокс.	Чугунное и медное литье в пудах.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1913 г.	1	1	873								3000	35	620	2535	54,9
1914 »	1	1	1124								3100	43	650	2586	58,1
1915 »	1	1	1465								3800	83	1200	3183	59,4
1916 »	1	1	2550								6000	120	1300	4922	65,4
1917 »	1	1	—												
1 пол. 1918 »	1	1	1440	2	204	2	204	4	4	—	1700	84	320	1438	96,4
1 пол. 1919 »	1	1,0	2910	2	204	1,0	180	4	4,0	608	860	90	305	1015	120,2
2 пол. 1919 »	1	1,0	1260	2	204	1,0	180	4	4,0	413	878	22	395	586	126,4
1919 »	1	1,0	4170	2	204	1,0	180	4	4,0	1021	1738	112	700	1601	123,3
1 пол. 1920 »	1	1,0	3320	2	204	2,0	204	9	9,0	715	710	10	480	410	229,4
2 пол. 1920 »	1	1,0	5105	2	204	2,0	204	10	10,0	902	600	10	295	719	238,9
1920 »	1	1,0	8425	2	204	2,0	204	9,5	9,5	1617	1310	20	775	1129	234,5
1 пол. 1921 »	1	1,0	6940	2	204	2,0	204	10	10,0	810	855	20	425	1311	135,6
2 пол. 1921 »	1	1,0	4436	2	204	2,0	204	10	10,0	605	385	10	190	600	229,6
1921 »	1	1,0	11376	2	204	2,0	204	10	10,0	1415	1240	30	615	1911	209,7
1 пол. 1922 »	2	2,0	6274	3	474	2,3	474	25	19,0	691	1600	50	428	1310	161,5

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

8. Производство и ремонт сельско-хозяйственных машин и орудий.

Отчетные периоды.	Число промыш. зав. с дан. производ.		Общее колич проработ. человеко-дней в урочное время.	Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов.												Расход сырых и вспомогательн. материалов в пудах.							Выработка изделий.				Расх. перевод. топл. (в пуд. сух. кам. угля) на 100 п. израсх. сыр. мат.
	Общее число промышленных заведений.	В том ч. завед с действ. в отчетн. периоде производ.		Вагранки.				Кузн. горны.				Механич. станки разн.		Механическ. молоты.													
				Всего.		Из них действ.		Всего.		Из них действ				Всего.		Из них действ													
				Число.	Мощн. (сут. произв. в пуд.)	Число.	Мощн. (сут. произв. в пуд).	Число горн.	Число огней.	Число горн.	Число огней.	Всего.	Из них действовало.	Число.	Мощн. в тон.	Число	Мощн. в тон.	Сталь.	Железо.	Чугун.	Медь.	Ферросплавы.	Бабит.	Всего израсходовано сырых материалов.	Топоров штук.	Друг. сельско-хоз. машин и орудий штук.	Отремонтир. сельско-хоз. машин и орудий штук.	Литья пудов.	
1	2	3	4	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
1913 г.	1	1	30000											—	—	—	—	—	—	15809	—	—	—	15809,0					21,1
1914 »	1	1	27260											—	—	—	—	—	—	11850	—	—	—	11850,0					28,8
1915 »	1	1	11020											—	—	—	—	—	—	5612	—	—	—	5612,0					93,8
1916 »	1	1	29960											—	—	—	—	—	—	7816	—	—	—	7816,0					131,8
1917 »	1	1	14484											—	—	—	—	2	159	4323	21,5	82	25,5	4613,0	—	—	—	*) 203,5	218,7
1 пол. 1918 »	3	3,0	9453	4	710	1,0	360	2	4	2,0	4	50	28,0	1	1,25	1,0	1,25	599	943	3665	—	56	5,0	5268,0	915	86	—	—	120,4
1 пол. 1919 »	3	3,0	29358	4	710	1,0	360	4	7	4,0	7	38	22,0	2	3	1,0	1,25	415	3267	215	1,5	1	4,5	3904,0	1007	7	3890	—	720,3
2 пол. 1919 »	3	3,0	17238	4	710	1,0	360	4	7	4,0	7	38	12,0	2	3	1,0	1,25	235	2025	250	1,0	—	3,0	2514,0	575	11	3896	—	524,7
1919 »	3	3,0	46596	4	710	1,0	360	4	7	4,0	7	38	17,0	2	3	1,0	1,25	650	5292	465	2,5	1	7,5	6418,0	1582	18	7786	—	643,7
1 пол. 1920 »	3	3,0	19217	4	710	1,0	360	9	12	9,0	12	43	20,0	2	3	1,0	1,25	42	3459	480	—	4	6,5	3991,5	206	10	8115	—	213,2
2 пол. 1920 »	3	3,0	20125	4	710	1,0	360	9	12	9,0	12	43	26,0	2	3	1,0	1,25	114	2006	307	—	7	5,0	2439,0	480	12	1416	—	466,7
1920 »	3	3,0	39342	4	710	1,0	360	9	12	9,0	12	43	23,0	2	3	1,0	1,25	156	5465	787	—	11	11,5	6430,5	686	22	22221	—	309,3
1 пол. 1921 »	3	3,0	20772	4	710	2,0	460	9	12	9,0	12	50	30,0	2	3	1,0	1,25	61	2706	209	2,0	1	3,0	2982,0	231	3	4758	266	402,7
2 пол. 1921 »	3	3,0	22133	4	710	2,0	460	9	12	9,0	12	50	22,0	2	3	2,0	3,00	24	2849	170	3,0	—	6,0	3052,0	589	3	3900	8	527,3
1921 »	3	3,0	42905	4	710	2,0	460	9	12	9,0	12	50	26,0	2	3	1,5	2,10	85	5555	379	5,0	1	9,0	6034,0	820	6	8658	274	464,2
1 пол. 1922 »	3	3,0	15568	4	710	2,0	710	9	12	9,0	12	71	46,0	2	3	2,0	3,00	65	2262	1481	12,0	32	18,0	3873,0	1313	1744	3075	138	491,2

*) Сверх того в 1917 году изготовлено: мельничных поставов—21, трансмиссионных частей (валы, шкивы, лифты, подшипники и др.)—118, предметы государственной обороны: мин—250, бомб и стаканов—5005, ручных гранат—94330 штук.

VII. Работа главнейших производственных машин, орудий и аппаратов; расход сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

9. Производство угля, смолокуренное и дегтярное.

Отчетные периоды.	Число пром. заведений с данным производств.		Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов.						Расх. сырых и вспомогательных материалов.		Выработка изделий в пудах.					
			Реторты.		Куб для перегонки скипид		Варочные котлы.									
	Общее число промышленных заведений.	В том числе заведений с действовав. в отчетн. периоде производством.	Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время.	Всего находилось в промышленных заведениях.	В том числе действовало.	Всего находилось в промышленных заведениях.	В том числе действовало.	Всего находилось в промышленных заведениях.	В том числе действовало.	Осмолено кубич. сажен.	Древесная сера пудов.	Смола.	Красный скипидар.	Скипидар.	Вар.	Уголь древесный.	Деготь.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1914 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1915 »	1	1															
1916 »	1	1		с	в	с	д	е	н	и	й		н	е	т.		
1917 »	1	1															
1 пол. 1918 »	1	—	—	12	—	1	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1919 »	1	—	—	12	—	1	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1919 »	1	1,0	1128	12	6,0	1	1,0	2	2,0	6	30	104	63	—	61	42	—
1919 »	1	1,0	1128	12	6,0	1	1,0	2	2,0	6	30	104	63	—	61	42	—
1 пол. 1920 »	1	1,0	13920	12	3,0	1	1,0	2	1,0	15	50	160	202	112	326	450	—
2 пол. 1920 »	1	1,0	23550	12	10,0	1	1,0	2	1,0	27	—	116	366	10	259	474	—
1920 »	1	1,0	37470	12	6,5	1	1,0	2	1,0	42	50	276	568	122	565	924	—
1 пол. 1921 »	1	1,0	23115	12	12,0	1	1,0	—	—	36	—	519	—	620	—	784	—
2 пол. 1921 »	1	1,0	10165	12	12,0	1	1,0	—	—	10	—	202	—	24	158	543	120
1921 »	1	1,0	33280	12	12,0	1	1,0	—	—	46	—	721	—	644	158	1327	120
1 пол. 1922 »	1	—	—	12	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

10. Лесопильные и фанерные заводы:

а) Лесопильное производство. *(См. продолжение).*

Отчетные периоды.	Число промыш. заведений с данным производст.		Число рабочих в действовавших, давших сведения промышленных заведениях.	Работа действов., давших сведения промыш. заведений.							Расход топлива в действов., дав. свед. зав. в пуд. сух. кам. угля.		Общее количество израсходованных смазочных матер. в пудах.
								Остановка в работах.					
	Общее число пром. заведений.	В том числе завед. с действовав. в отч. периоде производ.		Общее число дней работы действовав. производств.	Сред. число дней работы действовав. производств.	Сред. число дней работы на 1 действ. производство.	Общее число проработан. человеко-дней в урочное время.	Среднее число заведений имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потерянных человеко-дней.	Всего.	В том числе дров.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1913 г.	22	20	651	3126	260,5	10	180008				903707	—	4247
1914 »	23	20	608	2981	248,4	10	159411				760853	—	3537
1915 »	23	17	367	2195	243,9	10	100711				471600	—	1896
1916 »	23	18	496	2659	241,7	10	116805	сведений		нет.	580938	1963	2402
1917 »	35	27	914	3721	206,7	8	206694				787916	33320	2996
1 пол. 1918 »	34	24	855	1800	120,0	8	104169				379971	35581	1480
1 пол. 1919 »	31	12,9	524	1159	111,4	8	50813	5,5	227	2857	199033	5474	1058
2 пол. 1919 »	31	12,0	449	1284	107,0	8	59481	6,7	172	6333	122942	2261	800
1919 »	31	12,5	487	2443	218,1	8	110294	6,1	200	9190	321975	7735	1858
1 пол. 1920 »	32	15,3	601	1528	129,5	8	86412	3,4	139	3891	184864	30583	922
2 пол. 1920 »	32	18,8	541	1644	113,4	8	71582	8,7	423	18611	160051	12733	1029
1920 »	32	17,1	571	3172	240,3	8	157994	6,1	281	22502	344915	43316	1951
1 пол. 1921 »	30	19,9	840	2237,5	125,0	8	109745	6,6	225	9978	272986	206227	1238
2 пол. 1921 »	30	18,8	793	1970,5	127,1	8	106270	9,2	327	17094	238241	174097	957
1921 »	30	19,4	817	4208	250,5	8	216015	7,9	276	27072	511227	380324	2195
1 пол. 1922 »	27	15,7	586	1514	113,0	8	73780	5,5	215	9134	153409	58310	466

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

10. Лесопильные и фанерные заводы:

а) Лесопильное производство. (*Продолжение*).

Отчетные периоды.	Работа главных произв. машин.		Расход сырья и вспомогат. матер.		Выработка изделий в кубических футах.							
	Лесопильные рамы.		Круглый лес в куб футах.							На 1 рабочего.		
	Всего нах. в пром. заведениях.	Из них действовавших.	Всего.	На 1000 куб. фут. пилен. материала.	Доски.	Пластины, шпалы и друг.	Переводные брусья.	Гонт.	Всего пилен. материала.	В обычный рабоч. день.	В восмичасовой рабочий день.	Расход переводного топлива в пуд. сух. кам. угля на 1000 куб. фут. пиленого материала.
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
1913 г.	сведений нет.		9704620	1955,1	4924987	—	39564	—	4964551	27,6	22,1	182,1
1914 »			7260848	1883,6	4814149	—	42590	—	3856739	24,2	19,4	197,4
1915 »			4483064	1693,0	2532700	3900	109696	2400	2648696	26,3	21,0	178,1
1916 »			5265623	1727,7	2951128	46447	48574	3000	3049149	26,1	20,9	190,5
1917 »			7478790	1730,4	4220346	15890	84708	3000	4323944	21,5	21,5	182,7
1 пол. 1918 »	65	31	3289717	1681,9	1936856	8880	12155	—	1957891	18,8	18,8	194,2
1 пол. 1919 »	59	21,2	1118015	1725,1	613356	2313	32425	—	648094	12,7	12,7	336,5
2 пол. 1919 »	59	17,6	991138	1627,9	613675	5725	11281	—	648681	10,9	10,9	290,6
1919 »	59	19,4	2109153	1698,5	1245031	8038	43706	—	1296775	11,7	11,7	333,3
1 пол. 1920 »	56	18,8	1519915	1754,3	810188	38191	18028	—	866407	10,0	10,0	325,4
2 пол. 1920 »	56	19,4	1167353	1800,2	603387	17787	27298	—	648472	9,0	9,0	339,1
1920 »	56	19,1	2687268	1781,6	1413575	55978	45326	—	1514879	9,5	9,5	331,6
1 пол. 1921 »	50	29,1	1353104	1679,6	715980	66039	23580	—	805599	7,4	7,4	373,4
2 пол. 1921 »	49	25,0	1866419	1711,1	943086	129604	18116	—	1090806	10,3	10,3	251,7
1921 »	49	27,1	3219523	1688,4	1659066	195643	41696	—	1896405	8,8	8,8	304,7
1 пол. 1922 »	33	20,6	1015632	1655,9	559947	89602	7082	—	656631	8,9	8,9	233,6

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

10. Лесопильные и фанерные заводы:

б) Фанерное производство.

Отчетные периоды.	Число промыш. завед. с данным производ.		Работа действовавших, давших сведения заведений.							Расх. топл. в действовав., давш. свед. завед. в пуд. сух. кам. угля.		Общее колич. израсходованных смазочных материалов в пудах.	Работа производствен. машин.				Расход сырых и вспомогател. материалов.				Выработка изделий.			
				Рабочие дни.				Остановки в работе.																	
	Общее число промыш. заведений.	В т. ч. зав. с действов. в отчет. пер. производ.	Число рабочих в действов., давших сведения промыш. заведениях.	Общ. число дней раб. дейст. дав. свед. произ.	Сред. число дн. раб. на 1 дейст. произв.	Продолжительн. рабочего дня по фабричному распорядку.	Общее число проработан. человеко-дней в урочное время.	Среднее число завед. имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потерян. человеко-дней.	Всего.	В том числе дров.		Лущил. машин.		Клеярные станки.		Чураки, кряжи и проч.		Альбумин, казеки и пр. в пудах.		Фанера в слоях, куб. фут.	Изделия из фанеры, штук.	На 1 раб. фанеры куб. ф.	
													Всего.	Из них действовало.	Всего.	Из них действовало.	Всего.	На 1000 куб. фут. изготов. фанеры.	Всего.	На 1000 куб. фут. изготов. фанеры.			В обыч. раб. день.	В восьмичасовой рабочий день.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
1913 г.	1	1	659	270	270	10	177930				225886	—	627					1271053	2808,2	14670	32,3	453026	—	2,5	2,0
1914 »	1	1	536	248	248	10	132928				204972	—	544					838715	2862,5	9391	32,0	292529	—	2,2	1,8
1915 »	1	1	386	246	246	10	94956				211043	—	481					633532	3424,4	6526	35,2	185076	—	1,9	1,5
1916 »	1	1	455	289	289	10	131495				234785	—	579					513928	1701,7	7393	24,4	301521	—	2,3	1,8
1917 »	3	3	971	635	211,6	8	239975				614103	116382	1006					1182785	4298,1	8002	29,4	271748	3304	1,13	1,13
1 пол. 1918 »	3	3	910	395	131,6	8	119517				226320	166005	440	18	5	9	5	488795	4340,8	3879	36,9	105035	1461	0,88	0,88
1 пол. 1919 »	3	2,8	626	355	126,8	8	82617	0,5	28	2973	107027	103256	55	18	5,4	9	3,0					52985	8263	0,64	0,64
2 пол. 1919 »	3	2,8	584	374	133,6	8	74416	0,7	73	5811	133186	131876	34	18	4,8	9	4,2					39158	14827	0,53	0,53
1919 »	3	2,8	605	729	260,3	8	157033	0,6	50	8784	240213	235132	89	18	5,1	9	3,6					92143	23090	0,59	0,59
1 пол. 1920 »	3	3,0	595	320	106,6	8	83616	1,0	107	2136	181826	181594	41	18	4,5	9	2,2					29136	45296	0,35	0,35
2 пол. 1920 »	3	3,0	525	448	149,3	8	78922	2,0	229	1678	141318	141134	3	18	4,2	9	3,0					27334	13738	0,35	0,35
1920 »	3	3,0	560	768	256,0	8	162538	1,5	168	3814	323144	322728	44	18	4,3	9	2,6					56477	59034	0,35	0,35
1 пол. 1921 »	3	2,5	455	333	133,2	8	60058	0,6	133	5097	153415	153343	170	18	4,3	9	2,0	75413	2793,0	583	21,6	27175	8333	0,45	0,45
2 пол. 1921 »	3	2,6	372	350	130,7	8	47054	1,3	188	10616	147179	147048	256	18	4,0	9	2,3	37289	4143,2	218	23,0	9621	18942	0,21	0,21
1921 »	3	2,5	413	683	273,2	8	107112	1,0	160	15743	300594	300391	426	18	4,2	9	2,2	112702	3468,0	802	22,3	36796	27275	0,34	0,34
1 пол. 1922 »	3	2,7	319	323	119,6	8	38575	2,0	94	2250	30594	30594	11	18	3,3	9	2,0	44496	1772,7	926	36,8	25167	14860	0,65	0,65

VII. Работа главнейших производственных машин, орудий и аппаратов, расход основных видов сырых и вспомогательных материалов; выработка изделий.

11. Производство прочих изделий из дерева:

а) Производство спичечной соломки.

Отчетные периоды.	Число пром. заведений с данным производств.		Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время.	Работа производственных машин.						Расход сырых и вспомогательных материалов.		Выработ. изделий.	
				Соломкощипательн.		Рубильная.		Сортировочная.		Осина в куб. фут.			
	Общее число промышленных заведений.	В том числе заведений с действовав. в отчетн. периоде производ.		Всего находилось в промышленных заведениях.	В том числе действовало.	Всего находилось в промышленных заведениях.	В том числе действовало.	Всего находилось в промышленных заведениях.	В том числе действовало.	Всего.	На 1000 ящиков соломки.	Спичечная соломка в ящиках.	Расход переводного топлива (в пуд. сух. кам. угля) на 1000 ящ. спичечной соломки.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1913 г.	1	—	—										
1914 »	1	—	—										
1915 »	1	—	—										
1916 »	1	1	—										
1917 »	1	1	—										
1 пол. 1918 »	1	1	—										
1 пол. 1919 »	1	—	—	2	—	1	—	2	—	—	—	—	—
2 пол. 1919 »	1	—	—	2	—	1	—	2	—	—	—	—	—
1919 »	1	—	—	2	—	1	—	2	—	—	—	—	—
1 пол. 1920 »	1	1,0	4704	2	2,0	1	1,0	2	2,0	31320	22516,1	1391	Работает
2 пол. 1920 »	1	1,0	1120	2	2,0	1	1,0	2	2,0	7000	19125,7	366	силою
1920 »	1	1,0	5824	2	2,0	1	1,0	2	2,0	38320	21809,9	1757	водяных
1 пол. 1921 »	1	—	—	3	—	2	—	2	—	—	—	—	турбин.
2 пол. 1921 »	1	—	—	3	—	2	—	2	—	—	—	—	
1921 »	1	—	—	3	—	2	—	2	—	—	—	—	
1 пол. 1922 »	1	—	—	3	—	2	—	2	—	—	—	—	

Сведения имеются.

VII. Работа главнейших производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырых и вспомогательных материалов; выработка изделий.

11. Производство прочих изделий из дерева:

б) Производство шрапнельно-пробочное и токарное по дереву.

Отчетные периоды.	Число промышл. заведений с данным производств.		Общее число проработанных человеко-дней в урочное время.	Работа производ. машин.		Расход сырых и вспомогательных материалов.				Выработка изделий.	Расход переводного топлива (в пуд. сух. кам. угля) на 1000 штук пробок.
				Токарные станки.		Бревна и кряжи березы в куб. фут.		Минеральное масло в пудах.			
	Общее число промышленных заведений.	В том числе заведений с действующ. в отчетн. периоде производств.		Всего находилось в промышленных заведениях.	В том числе действовало.	Всего.	На 1000 штук пробок.	Всего.	На 1000 штук пробок.	Шрапнельные пробки в 1000 штук.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	3000	—	—	—
1914 »	—	—	—	—	—	—	—	3000	—	—	—
1915 »	—	—	—	—	—	—	—	52	—	—	—
1916 »	1	1	14520	сведений нет.		10220	9,1	—	2,6	1130	9,2
1917 »	1	1	75000			4060	4,1	—	3,0	1000	13,1
1918 »	1	1	78	14	14	5145	свед. нет.	—	сведений нет.	—	—
1 пол. 1919 »	1	—	—	14	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1919 »	1	—	—	14	—	—	—	—	—	—	—
1919 »	1	—	—	14	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1920 »	1	—	—	14	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1920 »	1	—	—	14	—	—	—	—	—	—	—
1920 »	1	—	—	14	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1921 »	—	—	—	с н я т	с у ч е т а.	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1921 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1921 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1922 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

12. Разные химические производства:

а) Производства серной кислоты.

Отчетные периоды.	Число промыш. завед. с данным произв.		Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время.	Работа производственных машин.														Расх. сырых и вспомогат. матер.	Выработка изделий.			Расход переводного топлива (в пуд. сух. кам. угля) на 1000 пуд. серной кислоты.
				Печи для сжигания перита обыкновен.				Пыльные камеры.				Башни.				Контактные аппараты для произв. ангидрида серной кислоты.					Серная кислота, в пудах.			
	Общее число пром. заведений.	В т. ч. завед. с действ. в отчет. пер. произв.		Всего находилось в промышл. заведениях.	Вместимость в пудах.	В т. ч. действов. Число.	В т. ч. действов. Вместимость в пудах.	Всего находилось в промышл. заведениях.	Вместимость в кубич. футах.	В т. ч. действов. Число.	В т. ч. действов. Вместимость в куб. футах.	Всего находилось в промышл. заведениях.	Вместимость в кубич. футах.	В т. ч. действов. Число.	В т. ч. действов. Вместимость в куб. футах.	Всего находилось в промышл. заведениях.	Вместимость в кубич. футах.	В т. ч. действов. Число.	В т. ч. действов. Вместимость в куб. футах.	Серный колчедан. в пуд.	ВСЕГО.	На 1 раб. В обыч. рабочий день.	На 1 раб. В восьмичасовой рабочий день.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1914 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1915 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1916 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1917 »	1	1	20736		с	в	е	д	с	н	и	й		н	е	т.				122097	111728	5,4	5,4	1541,9
1 пол. 1918 »	1	—	—	8	1488	—	—	2	12900	—	—	12	4600	—	—	4	421	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1919 »	1	—	—	8	1488	—	—	2	12900	—	—	12	4600	—	—	4	421	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1919 »	1	—	—	8	1488	—	—	2	12900	—	—	12	4600	—	—	4	421	—	—	—	—	—	—	—
1919 »	1	—	—	8	1488	—	—	2	12900	—	—	12	4600	—	—	4	421	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1920 »	1	—	—	8	1488	—	—	2	12900	—	—	12	4600	—	—	4	421	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1920 »	1	—	—	8	1488	—	—	2	12900	—	—	12	4600	—	—	4	421	—	—	—	—	—	—	—
1920 »	1	—	—	8	1488	—	—	2	12900	—	—	12	4600	—	—	4	421	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1921 »	1	—	—	8	1488	—	—	2	12900	—	—	12	4600	—	—	4	421	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1921 »	1	—	—	8	1488	—	—	2	12900	—	—	12	4600	—	—	4	421	—	—	—	—	—	—	—
1921 »	1	—	—	8	1488	—	—	2	12900	—	—	12	4600	—	—	4	421	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1922 »	1	—	—	8	1488	—	—	2	12900	—	—	12	4600	—	—	4	421	—	—	—	—	—	—	—

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов, расход основных видов сырых и вспомогательных материалов; выработка изделий.

12. Разные химические производства.

б) Производство фосфора.

Отчетные периоды.	Число пром. завед. с данным производством.		Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время.	Работа производственных машин.										Расход сыр. и вспомог. материалов в пудах.				Выраб. изделий в пудах.	
				Печь для сжигания костей.				Горн для выпар фосф. на 72 реторты.				Опытный горн для фосф. на 9 реторт.							
	Общее число промышленных заведений.	В т. ч. зав с действ. в отчетн. пер. произв.		Всего находилось в промыш. завед.	Вместимость в пудах.	В том числ. действов. Число.	В том числ. действов. Вместимость в пудах.	Всего находилось в промыш. завед.	Вместимость в ретортах.	В том числ. действов. Число.	В том числ. действов. Вместимость в ретортах.	Всего находилось в промыш. завед.	Вместимость в ретортах.	В том числ. действов. Число.	В том числ. действов. Вместимость в ретортах.	Кости животных.	Костяная мука.	Серная кислота.	Древесный уголь.	Фосфор.	Сало из костей.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1914 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1915 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1916 »	1	1	300																		
1917 »	1	1	300																		
1918 »	1	—	—	1	200	—	—	1	72	—	—	1	135	—	—	2000	800	1000	100	10	40
1 пол. 1919 »	1	—	—	1	200	—	—	1	72	—	—	1	135	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1919 »	1	—	—	1	200	—	—	1	72	—	—	1	135	—	—	—	—	—	—	—	—
1919 »	1	—	—	1	200	—	—	1	72	—	—	1	135	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1921 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1921 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1921 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1922 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырых и вспомогательных материалов; выработка изделий.

12. Разные химические производства:

в) Сухая перегонка дерева.

Отчетные периоды.	Число промыш. завед. с данным произв.		Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время.	Работа производственных машин.														Расх. сырых и вспомогательных материалов.		Выработка изделий в пудах.			
				Казаны железные.				Холодильники.				Дефлегматоры.				Дегтеотделители.							
	Общее число промыш. заведений.	В т. ч. зав. с дейст., в отчетн. пер. произв.		Всего находилось в промыш. заведениях.	Вместимость в кубич. футах.	В т. ч. действов. Число.	В т. ч. действов. Вместимость в куб. футах.	Всего находилось в промыш. заведениях.	Вместимость в кубич. футах.	В т. ч. действов. Число.	В т. ч. действов. Вместимость в куб. футах.	Всего находилось в промыш. заведениях.	Вместимость в кубич. футах.	В т. ч. действов. Число.	В т. ч. действов. Вместимость в куб. футах.	Всего находилось в промыш. заведениях.	Вместимость в кубич. футах.	В т. ч. действов. Число.	В т. ч. действов. Вместимость в куб. футах.	Березовые дрова в кубич. саж.	Известь обожженная, в пудах.	Уксусно-кислая известь.	Древесный уголь.	Деготь.	Метиловый спирт.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
1913 г.	1	1	2640																	200	1000	3000	12000	1000	200
1914 »	1	1	2200																	200	1000	3000	11000	1000	200
1915 »	1	1	1980	с	в	е	д	е	н	и	й	и	е	и	м	е	е	т	с	я.	194	800	2200	10500	750	150
1916 »	1	1	1760																	200	700	1500	6000	500	100
1917 »	1	1	968																	67	233	600	1000	100	65
1 пол. 1918 »	1	—	—	6	684	—	—	6		—	—	2		—	—	8		—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1919 »	1	—	—	6	684	—	—	6		—	—	2		—	—	8		—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1919 »	1	—	—	6	684	—	—	6		—	—	2		—	—	8		—	—	—	—	—	—	—	—
1919 »	1	—	—	6	684	—	—	6		—	—	2		—	—	8		—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1920 »	1	—	—	6	684	—	—	6		—	—	2		—	—	8		—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1920 »	1	—	—	6	684	—	—	6		—	—	2		—	—	8		—	—	—	—	—	—	—	—
1920 »	1	—	—	6	684	—	—	6		—	—	2		—	—	8		—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1921 »	1	—	—	6	684	—	—	6		—	—	2		—	—	8		—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1921 »	1	—	—	6	684	—	—	6		—	—	2		—	—	8		—	—	—	—	—	—	—	—
1921 »	1	—	—	6	684	—	—	6		—	—	2		—	—	8		—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1922 »	1	—	—	6	684	—	—	6		—	—	2		—	—	8		—	—	—	—	—	—	—	—

сведений не имеется.

Библиотека Химического Гидрографического Института.

VII. Работа главнейших машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырых и вспомогательных материалов; выработка изделий.

13. Мыловаренное производство:

а) Производство мыла.

Отчетные периоды.	Число промыш. заведений с данным производством.		Работа главных произв. машин.		Расход основных видов сырых и вспомогательных материалов в пудах.						Выраб. изделий в пудах.
			Котлы для варки мыла.		Сало.		Растительное масло.		Сода.		Мыло.
	Общее число промышленных заведений.	В том числе заведений с действовав. в отчетн. периоде производств.	Всего находилось в промышленных заведениях.	Из них действовало в отчетном периоде.	Всего.	На 1000 пуд. мыла.	Всего.	На 1000 пуд. мыла.	Всего.	На 1000 пуд. мыла.	Всего.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1913 г.	1	—	2400	сведений нет.		200	666,6	50	166,6	50	166,6	300
1914 »	1	1	2400			400	571,4	80	114,2	80	114,2	700
1915 »	1	1	1920			600	600,0	100	100,0	100	100,0	1000
1916 »	1	1	1200			450	562,5	100	125,0	100	125,0	800
1917 »	1	1	960			400	571,4	40	57,1	90	128,5	700
1 пол. 1918 »	1	1	360	1	1	200	571,4	20	57,1	50	142,8	350
1 пол. 1919 »	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1919 »	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
1919 »	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1920 »	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1920 »	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
1920 »	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1921 »	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1921 »	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
1921 »	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1922 »		с	н	я	т	с	у	ч	е	т	а.	

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырых и вспомогательных материалов; выработка изделий.

13. Мыловаренное производство:

б) Производство колесной мази.

Отчетные периоды.	Число пром. заведений с данным производ.		Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время.	Работа главных производственных машин.				Расход основных видов сырых и вспомогательных материалов в пудах.						Выраб. изделий в пуд.
				Котлы для варки мази.		Перегон. котлы для отдел. смолы.		Нефть.		Известь.		Гарпиус.		Колесн. мазь.
	Общее число пром. заведений.	В том числе завед. с действов. в отчет. периоде производ.		Всего находилось в промышленных заведениях.	В том числе действовало.	Всего находилось в промышленных заведениях.	В том числе действовало.	Всего.	На 1000 пудов колесной мази.	Всего.	На 1000 пудов колесной мази.	Всего.	На 1000 пудов колесной мази.	Всего.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1913 г.	1	1	2400	сведений нет.				4000	888,8	200	44,4	200	44,4	4500
1914 »	1	1	2400					4500	900,0	250	50,0	220	44,0	5000
1915 »	1	1	1920					3000	828,2	150	23,3	150	23,3	3500
1916 »	1	1	1200					3000	400,0	150	24,0	150	20,0	7500
1917 »	1	1	960					3500	875,0	200	50,0	200	50,0	4000
1 пол. 1918 »	1	1	360	3	3	2	—	2000	909,0	150	68,2	100	45,5	2200
1 пол. 1919 »	1	—	—	3	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1919 »	1	—	—	3	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
1919 »	1	—	—	3	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1920 »	1	—	—	3	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1920 »	1	—	—	3	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
1920 »	1	—	—	3	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1921 »	1	1,0	768	2	2,0	2	2,0	420	420,0	100	100,0	75	75,0	980
2 пол. 1921 »	1	1,0	701	2	1,3	2	1,3	сведений нет.						355
1921 »	1	1,0	1469	2	1,6	2	1,6							1335
1 пол. 1922 »		с	н	я	т	с		у	ч	е	т	а.		

VII. Работа главнейших производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырых и вспомогательных материалов; выработка изделий.

13. Мыловаренное производство:

в) Войлочное производство.

Отчетные периоды.	Число промыш. заведений с данным производством.		Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время.	Работа главных производственных машин.						Расход основн. видов сырья и вспомог. матер. в пудах.	Выраб. изделий в пудах.
				Решета для битья шерсти.		Сушильные печи.		Котлы для стирки войлока.			
	Общее число промышленных заведений.	В том числе заведений с действовав. в отчетн. периоде производств.		Всего находилось в промышленных заведениях.	В том числе действовало.	Всего находилось в промышленных заведениях.	В том числе действовало.	Всего находилось в промышленных заведениях.	В том числе действовало.	Шерсть.	Войлок. Всего.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1913 г.	1	1	2400							1000	1000
1914 »	1	1	2400							1000	1000
1915 »	1	1	1920							800	800
1916 »	1	1	1200							600	600
1917 »	1	1	960							500	500
1 пол. 1918 »	1	1	360	5	5	3	3	4	4	300	300
1 пол. 1919 »	1	—	—	5	—	3	—	4	—	—	—
2 пол. 1919 »	1	—	—	5	—	3	—	4	—	—	—
1919 »	1	—	—	5	—	3	—	4	—	—	—
1 пол. 1920 »	1	—	—	5	—	3	—	4	—	—	—
2 пол. 1920 »	1	—	—	5	—	3	—	4	—	—	—
1920 »	1	—	—	5	—	3	—	4	—	—	—
1 пол. 1921 »	1	—	—	5	—	3	—	4	—	—	—
2 пол. 1921 »	1	—	—	5	—	3	—	4	—	—	—
1921 »	1	—	—	5	—	3	—	4	—	—	—
1 пол. 1922 »	с в е д е н и й н е т.									а.	

VII. Работа главнейших производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырых и вспомогательных материалов; выработка изделий.

14. Спичечная промышленность.

Отчетные периоды.	Число пром. заведений с данным производств.		Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время.	Работа главных производ. машин.				Расход основных видов сырых и вспомогательных материалов в пудах.										Выработка изделий.			Расход переводного топлива (в пудах сухого каменного угля) на 1000 ящиков спичек.
				Соломкощепательные маш.		Аппараты для изгот. массы.		Дерево (осина).		Фосфор.		Сера.		Бертолетовая соль.		Парафин и вазелиновое масло*).		Спички (ящиков = 1000 коробок.).			
	Общее число пром. заведений.	В т. ч. зав., с действ. в отч. пер. произв.		Всего находится в пром. заведениях.	В т. ч. действовало в отчетном периоде.	Всего находится в пром. заведениях	В т. ч. действовало в отчетном периоде.	Всего.	На 1000 ящиков спичек.	Всего.	На 1000 ящиков спичек.	Всего.	На 1000 ящиков спичек.	Всего.	На 1000 ящиков спичек.	Всего.	На 1000 ящиков спичек.	Всего.	На 1 рабоч. В обычный рабочий день.	На 1 рабоч. В восьмичасовой рабочий день.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1913 г.	7	7	892716					879853	1390,9	724	1,1	1233	1,9	19857	31,4	17430	27,1	632951	0,71	0,57	1425,8
1914 »	7	7	804495					1074690	1731,1	690	1,1	1244	2,1	19434	31,3	21195	24,1	620752	0,77	0,62	1370,7
1915 »	8	8	847873					858372	1830,9	502	1,0	864	1,9	14310	30,5	12583	26,9	468775	0,55	0,44	1559,8
1916 »	8	8	822674					895655	2067,0	416	0,9	990	2,3	13839	31,9	11163	25,8	433271	0,52	0,42	1830,9
1917 »	8	8	786976					806832	2188,2	445	1,2	784	2,2	11387	30,9	11054	29,9	368691	0,47	0,47	2560,2
1 пол. 1918 »	8	8	407915	20	18	18	12	897870	2141,0	160	0,9	428	2,3	5522	29,7	5735	30,9	185822	0,45	0,45	2630,6
1 пол. 1919 »	8	8,0	324516	20	17,0	29	14,0	274058	2598,0	159	1,5	257	2,4	3251	30,8	3890	36,9	105483	0,32	0,32	3577,8
2 пол. 1919 »	8	8,0	284731	20	14,1	29	14,0	219980	3435,0	95	1,5	292	4,5	2316	36,0	1880	29,2	64041	0,23	0,23	5283,0
1919 »	8	8,0	609247	20	15,6	29	14,0	494037	2914,0	255	1,5	549	3,2	5569	32,9	5770	34,0	169524	0,28	0,28	4233,2
1 пол. 1920 »	8	8,0	211138	28	12,3	29	14,0	127708	2759,8	71	1,5	380	8,2	1660	35,9	1592	34,4	46275	0,22	0,22	6231,4
2 пол. 1920 »	8	6,0	184284	28	10,8	29	17,0	156150	3507,9	66	1,5	474	9,3	1876	42,2	1203	27,6	44514	0,24	0,24	7737,9
1920 »	8	7,0	395422	28	11,4	29	15,8	283858	3126,6	137	1,5	795	8,8	3537	39,0	2795	30,8	90789	0,23	0,23	6970,0
1 пол. 1921 »	7	6,0	190373	28	9,3	29	18,2	109717	2189,6	51	1,1	1159	23,1	1368	27,3	—	—	50107	0,26	0,26	6155,0
2 пол. 1921 »	7	2,8	128839	28	7,0	29	16,3	184073	2969,9	78	1,2	3153	50,9	1236	19,9	—	—	61978	0,48	0,48	4225,0
1921 »	7	4,4	319212	28	8,2	29	17,3	293790	7621,2	129	1,2	4312	38,5	2604	23,2	—	—	112086	0,35	0,35	5090,0
1 пол. 1922 »	7	2,5	113139	28	3,8	29	11,0	139420	2810,9	50	1,0	3973	80,1	870	17,5	—	—	49619	0,44	0,44	6333,0

*) Вазелиновое масло применялось с 1919 г. за отсутствием парафина. По истощении запасов вазелинового масла с 1921 г. изготовлялись исключительно серные спички.

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырых и вспомогательных материалов; выработка изделий.

15. Мукомольное, крупяное и маслобойное производства.

Отчетные периоды.	Число пром. зав. с данными производ.		Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время.	Раб. главн. произв. маш. и орудий.								Расход основных видов сырых и вепомогательных материалов в пуд.					Выработка изделий в пудах.						Расход переводного топлива (в пудах сух. кам. угля) на 100 пуд. переработанного сырья.
				Муком. производ.				Маслобойн. произв.															
				Вальцев. станки.		Жернов. поставы.		Прессы гидравл.		Вальцев. станки.													
	Общее число промышленных заведений.	В том числе зав. с действ. в отчети. периоде произв.		Всего находилось в пром. заведениях	Из них действовало.	Всего находилось в пром. заведениях.	Из них действовало.	Всего находилось в пром. заведениях	Из них действовало.	Всего находилось в пром. заведениях.	Из них действовало.	Рожь.	Пшеница.	Прочего зерна.	Льняное семя.	Всего зерна.	Ржаная мука.	Пшеничная мука.	Прочая мука.	Крупа.	Льняное масло.	Жмых и.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1913 г.	3	2	5000									60000	—	5000	62166	127160	60000	—	5000	—	12155	48205	25,0
1914 »	3	2	5080									60000	—	5000	59822	124822	60000	—	5000	—	12113	46513	22,3
1915 »	3	2	4964	с	ве	де	ни	й	н	ет.		52000	—	5000	34109	91109	52000	—	5000	—	6907	26520	20,1
1916 »	3	2	2802									50000	—	10000	38181	98181	50000	—	10000	—	7445	29877	24,5
1917 »	9	8	2302									281258	5320	19769	21470	327817	278233	5278	19769	—	4889	16801	25,6
1 пол. 1918 »	10	9	1240	4	1	22	16	4	4	1	1	210869	5010	37454	—	253333	209624	4989	37316	—	—	—	27,7
1 пол. 1919 »	9	9,0	2128	4,0	1,0	19,0	15,0	4	—	1	—	86968	19792	66931	—	173691	86968	19792	66931	—	—	—	29,7
2 пол. 1919 »	9	8,7	1875	4,0	0,7	19,0	14,0	4	—	1	—	124548	20918	18922	—	164388	124548	20918	18922	—	—	—	29,0
1919 »	9	8,8	4003	4,0	0,9	19,0	14,5	4	—	1	—	211516	40710	85853	—	338079	211516	40710	85853	—	—	—	29,3
1 пол. 1920 »	12	12,0	2595	4,0	1,0	32,0	26,0	4	—	1	—	334511	6956	49588	—	391055	334511	6956	49588	—	—	—	24,5
2 пол. 1920 »	12	11,8	3836	4,0	1,0	28,0	25,0	4	—	1	—	330153	5743	32716	—	368612	330152	5743	32716	—	—	—	25,4
1920 »	12	11,9	6431	4,0	1,0	30,0	25,5	4	—	1	—	664664	12699	82304	—	759667	664663	12699	82304	—	—	—	24,6
1 пол. 1921 »	13	12,7	2512	5,0	0,8	28,0	22,0	4	—	1	—	267612	33282	23375	—	324269	267612	33281	23375	—	—	—	24,7
2 пол. 1921 »	13	12,5	2679	4,0	1,0	35,0	20,0	4	—	1	—	161601	2014	23188	—	186803	161601	2014	20547	2112	—	—	26,6
1921 »	13	12,6	5191	4,5	0,9	31,5	21,5	4	—	1	—	429213	35296	46563	—	511072	429213	35296	43922	2112	—	—	25,4
1 пол. 1922 »	13	11,5	4495	4,0	1,0	19,2	14,1	4	3,8	1	1,0	65987	588	14942	—	81517	65987	587	14942	—	9562	31152	21,2

VII. Работа главнейших производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырых и вспомогательных материалов; выработка изделий.

16. Пивоваренное, винокуренное и фруктовых вод производства. (*См. продолжение*).

Отчетные периоды.	Число пром. заведений с данным производств.		Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время.	Работа главных производственных машин и аппаратов.															
				Брагоперегон. аппараты.		Бродильные чаны.		Ректификационный аппарат.				Дестиляцион. аппарат.		Батарей—угольных фильтров.				Варочных котлов.			
	Общее число промышленных заведений.	В том числе заведений с действ. в отчетном периоде производством.		Всего находилось в промышленных заведениях.	В том числе действовало.	Всего находилось в промышленных заведениях.	В том числе действовало.	Всего находилось в пром. заведениях.	Часовая производительность в ведрах 40°.	В том чис. действов.		Всего находилось в промышленных заведениях.	В том числе действовало.	Всего находилось в пром. заведениях.	Емкость в ведрах.	В том чис действов.		Всего находилось в пром. заведениях.	Емкость в ведрах.	В том чис. действов.	
										Число аппаратов.	Час. произв. в ведр. 40°.					Число батарей.	Емкость в ведрах.			Число котлов.	Емкость в ведрах.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1913 г.	11	10	97198																		
1914 »	11	8	59966																		
1915 »	11	4	13188		с	в	е	д	е	н	и	й			н		е		т.		
1916 »	11	4	23074																		
1917 »	11	4	15240																		
1 пол. 1918 »	11	2	3370	4	—	58	—	2	220	—	—	1	—	3	2104	—	—	5	1757	—	—
1 пол. 1919 »	11	—	—	4	—	18	—	2	220	—	—	1	—	3	2104	—	—	5	1757	—	—
2 пол. 1919 »	11	—	—	4	—	18	—	2	220	—	—	1	—	3	2104	—	—	5	1757	—	—
1919 »	11	—	—	4	—	18	—	2	220	—	—	1	—	3	2104	—	—	5	1757	—	—
1 пол. 1920 »	9	—	—	4	—	18	—	2	220	—	—	1	—	3	2104	—	—	5	1757	—	—
2 пол. 1920 »	9	—	—	4	—	18	—	1	220	—	—	1	—	2	1215	—	—	5	1757	—	—
1920 »	9	—	—	4	—	18	—	1,5	220	—	—	1	—	2	1215	—	—	5	1757	—	—
1 пол. 1921 »	9	2,0	5778	4	2,0	16	4,0	2	220	—	—	1	—	2	1215	—	—	3	1496	—	—
2 пол. 1921 »	9	1,0	6652	4	—	16	—	2	220	—	—	1	—	2	1215	—	—	3	1496	—	—
1921 »	9	1,5	12430	4	1,0	16	2,0	2	220	—	—	1	—	2	1215	—	—	3	1496	—	—
1 пол. 1922 »	9	1,5	1359	4	1,0	12	—	2	220	—	—	1	—	2	1215	—	—	3	1496	—	—

VI. Работа главнейших производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырых и вспомогательных материалов; выработка изделий.

16. Пивоваренное, винокуренное и фруктовых вод производства. *(Продолжение).*

Отчетные периоды.	Расход сырых и вспомогательных материалов.											Выработка изделий в ведрах 40°.					
	В пудах.								в килограмм.	В ведрах 40°.							
	Зерновой хлеб.	Картофель.	Мука.	Ягоды.	Патока.	Сахарный песок.	Мед.	Эссенция.	Сахарин.	Спирт сырец.	Ректификованный спирт.	Пиво.	Фруктовые воды.	Вино (водка).	Спирт ректификат.	Денатурированный спирт.	Спирт сырец.
	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
1913 г.	89807	46379	609	100	—	3487	—	8	—	244682	430126	235082	42025	513069	90446	13484	52866
1914 »	22560	12410	358	100	—	1765	—	5	—	73878	190606	17000	21078	291402	63838	3208	2651
1915 »	—	27000	18	100	—	4430	—	10	—	3591	6577	—	35913	—	354	11790	10963
1916 »	—	—	—	100	1508	2714	—	14	—	5975	34128	—	64716	—	672	27381	—
1917 »	—	—	—	100	538	—	150	5	2	3482	10556	—	34120	—	2462	6467	—
1 пол. 1918 »	—	—	—	100	—	—	—	3	—	1386	1140	—	4974	—	831	108	—
1 пол. 1919 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1919 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1919 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1921 »	1160	20922	—	—	—	—	—	—	—	1416		—	—	—	—	633	7773
2 пол. 1921 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	542	258	—	—	—	—	549	417
1921 »	1160	20922	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1182	8190
1 пол. 1922 »	366	7965	—	—	—	—	—	—	—	387	755	—	—	—	—	290	7934

VII. Работа главнейших производственных машин, орудий и аппаратов, расход основных видов сырых и вспомогательных материалов; выработка изделий.

17. Обработка твердых материалов животного происхождения (свечное и воскобойное производство).

Отчетные периоды.	Число пром. зав. с данным производ.		Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время.	Работа производственных орудий и аппаратов.												Расход сырых и вспомогательных материалов в пуд.					Выработка изделий в пудах.						Расход переводного топлива (в пудах сухого каменного угля) на 100 пудов всех изделий.
				Приборы для протягивания.				Карусели для облив. свечей.				Валик для выд. искус. вощины.				Восковой пресс.											
	Общее число промышленных заведений.	В том числе завед с действ. в отчетн. периоде производ.		Всего наход. в пром. зав.	Общая производ. в пудах.	В том ч. действ.		Всего наход. в пром. зав.	Общая производ. в пудах.	В том ч. действ.		Всего наход. в пром. зав.	Общая производ. в пудах.	В том ч. действ.		Всего наход. в пром. зав.	Общая производ. в пудах.	В том ч. действ.		Воск сырой.	Парафин.	Фитили.	Вощина.	Огарки свечные, обрезки и т. д.	Церковные свечи.	Искусственная вощина.	Воск очищенный.	Всех изделий.	На 1 рабоч.		
						Число приборов.	Общ. произв. в пуд.			Число каруселей.	Общ. произв. в пуд.			Число валиков.	Общ. произв. в пуд.			Число прессов.	Общ. произв. в пуд.									В обыч. раб. день.	В восьмичасовой рабочий день.	
1	2	3	4	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
1913 г.	1	1	4512																	11783	—	215	—	2014	7523	—	—	7523	1,7	1,4	53,9
1914 »	1	1	3614																	12899	—	225	—	2407	7547	—	—	7547	2,1	1,7	57,7
1915 »	1	1	3718			с	в	е	д	е	п	и	й		н	е	т.			7811	—	294	—	2392	7793	—	—	7793	2,1	1,7	117,2
1916 »	1	1	3770																	8039	—	260	—	2356	7864	—	—	7864	2,1	1,7	122,5
1917 »	1	1	3780																	7534	—	300	—	2128	7459	—	—	7459	1,9	1,9	107,1
1 пол. 1918 »	1	1	1932	8	32	6	24	1	0,8	1	0,8	—	—	—	—	—	—	—	—	3919	—	203	—	1017	3872	—	—	3872	2,0	2,0	132,1
1 пол. 1919 »	1	1,0	1660	8	32	4,0	16,0	2	1,5	1,0	0,8	—	—	—	—	—	—	—	—	1157	—	29	—	506	1170	—	—	1170	0,70	0,70	284,6
2 пол. 1919 »	1	1,0	1750	8	32	4,0	16,0	2	1,5	1,0	0,8	—	—	—	—	—	—	—	—	2174	—	41	—	844	1527	—	—	1527	0,87	0,87	198,7
1919 »	1	1,0	3410	8	32	4,0	16,0	2	1,5	1,0	0,8	—	—	—	—	—	—	—	—	3331	—	70	—	1350	2697	—	—	2697	0,79	0,79	239,8
1 пол. 1920 »	1	1,0	1440	8	32	3,0	12,0	2	1,5	1,0	0,8	—	—	—	—	—	—	—	—	690	202	13	—	—	621	—	—	621	0,43	0,43	532,0
2 пол. 1920 »	1	1,0	1484	8	32	1,0	4,0	2	1,5	1,0	0,8	—	—	—	—	—	—	—	—	298	47	6	—	—	267	—	—	267	0,18	0,18	709,0
1920 »	1	1,0	2924	8	32	2,0	8,0	2	1,5	1,0	0,8	—	—	—	—	—	—	—	—	988	249	19	—	—	888	—	—	888	0,30	0,30	609,4
1 пол. 1921 »	1	1,0	1312	8	140	1,0	18,0	2	16	1,0	8,0	1	4	1,0	4,0	1	1	1,0	1,0	333	51	6	—	20	241	16	—	258	0,19	0,19	614,6
2 пол. 1921 »	1	1,0	1172	8	140	1,0	18,0	2	16	1,0	8,0	1	4	1,0	4,0	1	1	1,0	1,0	138	49	3	72	23	195	4	9	209	0,18	0,18	756,8
1921 »	1	1,0	2484	8	140	1,0	18,0	2	16	1,0	8,8	1	4	1,0	4,0	1	1	1,0	1,0	471	100	9	72	43	436	20	9	467	0,19	0,19	678,3
1 пол. 1922 »	1	1,0	618	8	140	2,0	35,0	2	16	1,0	8,0	1	4	1,0	4,0	1	1	1,0	1,0	126	109	4	84	25	248	15	31	294	0,47	0,47	512,4

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырых и вспомогательных материалов; выработка изделий.

18. Кожевенная промышленность.

Отчетные периоды.	Число заведен. с данным производ.		Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время.	Работа главных произв. машин и орудий.				Расход сырых и вспомогательных материалов.								Выделка кожевенных товаров.							Расход перевод. топлива (в пудах сух. камен. угля) на 100 пудов выделанного кожевенного товара.
				Дубильные чаны.		Дубильные барабаны.		Сырые кожи штук.		Дубильный экстракт пудов.		Корье пуд.		Жиры пудов.		Сернистый натр п.		Подошвы (штук)	Полувал (штук).	Сыромять (штук).	Дубные кожи (штук).	Всего кожевенных товаров пудов.	На 1 раб. кож. товар. в пуд.		
	Общее число пром. заведений.	В т. ч. завед. с действ. в отчет. пер. производ.		Находилось в пром. заведениях.	Из них действовало в отчет. периоде.	Всего находилось в промыш. заведениях.	Из них действовало в отчетном периоде.	Всего.	На 100 пуд. кожев. товара.	Всего.	На 100 пуд. кожев. товара.	Всего.	На 100 пуд. кожев. товара.	Всего.	На 100 пуд. кожев. товара.	Всего.	На 100 пуд. кожевен. товара.						В обычный рабочий день.	В восьмичасовой рабочий день.	
1	2	3	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
1913 г.	5	5	13120				—	16607	655,9	—	—	18595	790,6	1341	57,0	—	—	462	7487	—	2718	2352	0.18	0,14	604,2
1914 »	6	6	13400				—	16682	651,9	—	—	20482	800,4	1512	59,1	—	—	499	7057	—	3901	2559	0,19	0,15	623,1
1915 »	8	7	11695	с в е д е н и й			—	17542	680,2	—	—	21135	819,5	1455	56,4	—	—	516	5933	—	4918	2579	0,22	0,18	719,9
1916 »	12	11	30596	нет.			—	31032	578,1	—	—	49074	914,2	1546	28,8	—	—	1372	10048	1800	9251	5368	0,18	0,14	1156,6
1917 »	12	12	42495				—	73974	656,5	1014	0,09	72172	640,5	2873	25,5	45	0,4	1872	19325	3136	28452	11268	0,27	0,27	1544,8
1 пол. 1918 »	12	12	22981	234	195	13	6	26055	715,0	947	0,26	26361	723,4	1665	45,7	26	0,7	3404	8112	—	14473	3644	0,16	0,16	1757,6
1 пол. 1919 »	12	12,0	19103	237	160,0	9	9,0	30731	604,6	217	0,04	63597	1251,1	490	9,6	12	0,2	3005	11392	—	18448	5083	0,26	0,26	573,2
2 пол. 1919 »	12	10,0	18820	237	132,0	9	9,0	32323	864,4	171	0,04	30136	805,9	245	6,5	15	0,4	8560	4902	5	17664	3739	0,20	0,20	404,7
1919 »	12	12,0	37923	237	146,0	9	9,0	63054	714,7	338	0 04	93733	1062,4	735	8,3	27	0,3	11565	16294	5	3611	8822	0,23	0,23	501,8
1 пол. 1920 »	12	10,0	18349	236	149,0	8	6,0	19107	704,9	463	0,02	6648	245,2	802	29,6	15	0,5	3377	3533	250	12329	2710	0,14	0,14	691,8
2 пол. 1920 »	12	11,0	22040	236	151,0	8	6,0	29388	1148,2	220	0,08	5262	205,6	160	6,2	1	0,1	3334	3871	108	11299	2559	0,11	0,11	931,9
1920 »	12	11,0	40389	236	150,0	8	6,0	48495	920,2	683	0,10	11910	225,9	962	18,4	16	0,3	6711	7404	358	23628	5269	0,13	0,13	808,4
1 пол. 1921 »	12	12,0	24445	239	163,0	8	6,0	26843	652,7	223	0,05	6751	164,1	206	5,0	3	0,1	2721	3597	425	21119	4112	0,16	0,16	503,6
2 пол. 1921 »	12	12,0	25039	239	151,0	8	6,0	34309	892,2	171	0,04	11878	308,9	98	2,6	1	0,1	981	3881	57	20208	3845	0,15	0,15	472,3
1921 »	12	12,0	49484	239	157,0	8	6,0	61152	768,4	394	0,04	18629	234,1	304	3,8	4	0,1	3702	7478	482	41327	7957	0,16	0,16	488,4
1 пол. 1922 »	11	6,1	12442	156	99,0	5	5,0	16646 *)	1585,5	—	—	5267	501,7	—	—	—	—	354	25	—	26378	1307	0,10	0,10	1036,1

*) По Боровичскому заводу (б. Нейман и Левенберг) не имеется сведений о расходе топлива и основных видов сырья и вспомогательных материалов за 1-ое полугодие 1922 года.

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

19. Обработка льна.

(*См. продолжение*).

Отчетные периоды.	Число пром. заведений с данным производств.		Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время.	Прядильное производство.														
				Работа главных производ. машин.				Расход сырых и вспомогательных материалов в пудах.									Выработка изделий в пуд.			
				Ватера.																
	Общее число промышлен. заведений.	В том числе заведений с действовав. в отчетном периоде производством.		Находится в промыш. заведении.		Из них действов.		Лен сырец.	Лен чесаный.	Очесы.	Кудель.	Пакля.	Джут.	Пенька.	Всего.	В среднем на 1000 пудов пряжи.	Пряжи комбинированной.	Пряжи льняной.	Пряжи очесочной.	Всего пряжи.
				Число.	В них верет.	Число.	В них верет.													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1913 г.	1	1	332925					—	—	58563	2418	2481	67948	3698	135108	2116	63857	—	—	63857
1914 »	1	1	519200					45643	35132	57473	1294	2178	65928	3288	210936	2032	63856	21181	18792	103829
1915 «	1	1	542430	сведений нет.				88203	72364	112926	647	1087	43614	1894	320735	2847	42674	34284	35669	112647
1916 »	1	1	503720					84160	41181	54859	315	438	41402	1685	224040	2080	41385	33147	33155	107687
1917 »	1	1	312734					86963	19497	37773	18675	4898	23833	19344	210983	3075	17605	16591	34427	68623
1 пол. 1918 »	1	1	158612	30	4350	12	1844	15587	9019	7999	4406	—	21353	5793	63857	1638	23623	7555	7809	38987
1 пол. 1919 »	1	1,0	100666	30	4350	15,0	2151	15144	4456	8943	2159	—	4167	4136	39005	1802	12326	4007	5312	21645
2 пол. 1919 »	1	1,0	105428	30	4350	11,0	1595	11517	4122	7537	1829	—	—	—	25005	2137	3796	4044	3857	11697
1919 »	1	1,0	206094	30	4350	13,0	1873	26661	8578	16480	3988	—	4167	4136	64010	1923	16122	8051	9169	33342
1 пол. 1920 »	1	1,0	67068	32	4640	11,4	1713	15137	3649	8752	9	21	—	969	28537	1359	1844	8104	11053	21001
2 пол. 1920 »	1	1,0	67643	32	4640	13,5	2033	13194	1100	2509	—	—	4946	—	сведений нет.		—	4457	18218	22675
1920 »	1	1,0	134711	32	4640	12,5	1873	28331	4749	11261	9	21	4946	969			1844	12561	29271	43676
1 пол. 1921 »	1	1,0	43154	32	4640	13,0	1885	11731	—	1905	—	—	—	2307	15943	1634	9756	—	—	9756
2 пол. 1921 »	1	1,0	69664	32	4640	15,2	2204	11593	—	6240	—	—	—	1453	19286	2100	9183	—	—	9183
1921 »	1	1,0	112818	32	4640	14,1	2045	23224		8145	—	—	—	3760	35229	1860	18939	—	—	18939
1 пол. 1922 »	1	1,0	81445	32	4640	19,0	2125	7988	—	11843	2158	—	—	3367	26356	1743	15119	—	—	15119

VII. Работа главнейших производственных машин, орудий и аппаратов; расход сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

19. Обработка льна. *(Продолжение).*

Отчетные периоды	Ткацкое производство.											Шейное производство.								Выработка изделий на 1 рабоч.						Расход переводного топлива (в пудах сухого каменного угля) на 1000 аршин холста.
	Работа главных производствен. машин.		Расход сырых и вспомогательных материалов.					Выработка.												Пряжи в пуд.		Холста в аршинах.		Мешков в штуках.		
	Ткацкие станки.							Тысяч аршин.				Выраб. издел.														
	Всего находится в заведении.	Из них действовало.	Пряжи комбинированной.	Пряжи льняной.	Пряжи очесочной.	Всего пряжи.	В среднем на 1000 арш. холста.	Холст суровый.	Холст химический.	Холст джутовый.	Всего холста.	Мешки в т. шт.								В обычный рабочий день.	В восьмичасовой рабочий день.	В обычный рабочий день.	В восьмичасовой рабочий день.	В обычный рабочий день	В восьмичасовой рабочий день.	
												Всего.														
	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40							
1913 г.			63857	—	—	63857	19	—	—	3361,5	3361,5	3085,5	0,19	0,15	10,1	8,1	9,3	7,4	74,0							
1914 »			38395	20181	18792	77368	16	1134,3	—	3479,8	4614,1	3178,3	0,20	0,16	8,9	7,1	6,1	4,9	58,0							
1915 »	сведений нет.		41385	33175	35589	110149	22	2466,8	—	2168,4	4635,2	3287,7	0,21	0,17	8,5	6,8	6,1	4,9	52,0							
1916 »			10605	30147	32654	73406	16	2355,7	—	2278,4	4634,2	3499,7	0,21	0,17	9,2	7,4	6,2	5,5	54,0							
1917 »			29482	20591	34156	84229	27	1386,0	—	1682,2	3068,2	961,6	0,21	0,21	9,6	9,6	3,0	3,0	30,0							
1 пол. 1918 »	255	200,0	19369	7809	7457	34635	23	486,4	—	1032,0	1518,4	626,6	0,25	0,25	9,6	9,6	4,0	4,0	68,0							
1 пол. 1919 »	244	141,0	14915	1933	2871	19720	19	117,6	64,7	871,6	1053,9	408,0	0,22	0,22	10,5	10,5	4,1	4,1	30,0							
2 пол. 1919 »	244	88,0	4415	2958	5258	12632	19	141,3	72,8	537,8	751,9	236,0	0,12	0,12	7,1	7,1	2,2	2,2	99 0							
1919 »	244	114,5	19330	4891	8129	32352	19	258,9	137,5	1409,4	1805,8	645,8	0,16	0,16	8,8	8,8	3,1	3,1	74,5							
1 пол. 1920 »	243	60,8	1575	2188	749	11253	23	45,1	0,1	430,8	476,0	218,1	0,31	0,31	7,1	7,1	3,3	3,3	172,0							
2 пол. 1920 »	243	49,0	120	2264	7194	9578	31	33,2	—	356,5	389,7	209,2	0,34	0,34	5,8	5,8	3,1	3,1	199,3							
1920 »	243	55,0	1695	4452	14684	20831	29	78,3	0,1	787,3	865,7	427,3	0,32	0,32	6,5	6,5	3,2	3,2	160,6							
1 пол. 1921 »	244	37,0	9726	—	—	9726	19	502,5	—	—	502,5	139,9	0,23	0,23	11,6	11,6	3,2	3,2	182,0							
2 пол. 1921 »	244	41,2	5967	—	—	5967	11	498,0	—	—	498,0	71,5	0,13	0,13	7,8	7,8	1,0	1,0	107,0							
1921 »	244	39,1	15690	—	—	15690	15	1000,6	—	—	1000,5	211,4	0,17	0,17	9,3	9,3	1,9	1,9	144,5							
1 пол. 1922 »	244	94,7	15119	—	—	15119	10,2	1530,5	—	—	1530,5	550,8	0,19	0,19	19,1	19,1	6,8	6,8	61,7							

VII. Расход основных видов сырых и вспомогательных материалов; выработка изделий.

20. Производство кожаной обуви.

Отчетные периоды.	Число промыш. завед. с данным производством.		Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время.	Расход сырых и вспомогательн. материалов.				Выработка изделий.	
	Общее число промышленных заведений.	В том числе заведений с действовавшим в отчетном периоде производством.		Кожа (полупал подошва) пуд.	Кожа (шевро, шеврет, опоек, хром, лакир. кожи) кв. фут.	Парусина арш.	Резина пуд.	Обувь пары.	Заготовки пары.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1913 г.	1	1	5500	120	7350	500	—	5000	—
1914 »	1	1	3600	120	7350	500	—	5000	—
1915 »	1	1	2750	100	5700	500	—	3500	—
1916 »	1	1	2640	100	4200	500	—	3500	—
1917 »	1	1	4080	150	3300	—	—	4000	—
1 пол. 1918 »	1	1	2640	75	1880	—	—	2250	—
1 пол. 1919 »	1	1,0	7063	3430 (пар)	5795	195	—	2045	100
2 пол. 1919 »	1	1,0	10131	2260 »	2730	397	50 (пар)	1430	450
1919 »	1	1,0	17194	5690 »	8525	592	50 »	3475	550
1 пол. 1920 »	1	1,0	свед. нет.	4421 »	—	—	2365 »	4359	250
2 пол. 1920 »	1	1,0		10233 »	744	—	—	5245	256
1920 »	1	1,0		14654 »	744	—	2365 (пар)	9604	506
1 пол. 1921 »	1	1,0	7804	сведений нет.			—	4255	свед. нет.
2 пол. 1921 »	1	1,0	9080	144	6119	—	76	5228	
1921 »	1	1,0	16884	сведений нет.			—	9483	
1 пол. 1922 »	1	1,0	7782	сведений нет.		1162	—	4455	1421

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

21. Обработка бумаги:

а) Производство древесной массы и картона.

Отчетные периоды.	Число пром. заведений с данным производств.		Общее количество проработанных по обработке бумаги человеко-дней в урочное время.	Работа главных производственных машин.						Расх. сырья и вспом. мат.		Выработка изделий в пудах.				Расход переводного топлива (в пуд. сух. кам. угля) на 1000 пуд. древесной массы и картона (в зав. выр. древ. массу и картон).
				Дефибреры.		Рафинеры.		Папочные машины.		Бал. (матер. дров) куб. саж.		Всего.		Древесн. массы и карт. на 1 раб. по обр. бумаги.		
	Общее число промышленных заведений.	В том числе заведений с действовав. в отчетн. периоде производством.		Всего.	Из них действовав.	Всего.	Из них действовав.	Всего.	Из них действовав.	Всего.	На 1000 п древесн. массы и картона.	Картона.	Древесной массы.	В обычный рабочий день.	В восьмичасовой рабочий день.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1913 г.	5	5	590681							3552	7,4	111553	366978	0,95	0,76	3017,0
1914 »	5	5	678819							6552	8,3	92394	692482	1,16	0,92	3119,0
1915 »	6	6	678662	сведений нет.						6384	8,1	75657	712705	1,17	0,93	3201,0
1916 »	6	6	684420							5858	7,8	57052	697224	1,10	0,88	3206,0
1917 »	6	6	688096							5976	7,9	62774	695467	1,10	1,10	3410,0
1 пол. 1918 »	6	6	346303	27	14	13	8	28	16	2538	9,7	49849	210275	0,75	0,75	3675,0
1 пол. 1919 »	6	6,0	332833	27	12,0	8	6,0	18	11,0	1435	11,2	40639	87576	0,39	0,39	3811,0
2 пол. 1919 »	6	4,0	259186	27	12,0	8	7,0	18	11,0	1148	12,5	25575	65852	0,35	0,35	3710,0
1919 »	6	5,0	592018	27	12,0	8	6,5	18	11,0	2583	11,7	66214	153428	0,37	0,37	3756,0
1 пол. 1920 »	6	5,0	228910	27	13,0	8	7,0	18	10,0	837	5,9	24703	117742	0,62	0,62	3616,0
2 пол. 1920 »	6	5,0	246612	27	8,0	8	6,0	18	9,0	308	4,7	5245	61121	0,26	0,26	3502,0
1920 »	6	5,0	475522	27	11,0	8	6,5	18	9,5	1215	5,8	29948	178862	0,44	0,44	3559,0
1 пол. 1921 »	6	4,0	319814	27	13,0	13	7,3	28	13,7	872	6,8	1941	127034	0,41	0,41	3506,0
2 пол. 1921 »	6	3,6	251813	27	8,5	13	7,0	28	12,5	804	7,2	1480	110180	0,44	0,44	3512,0
1921 »	6	3,7	571627	27	10,8	13	7,1	28	13,1	1076	7,0	3421	237914	0,42	0,42	3509,0
1 пол. 1922 »	6	5,5	290630	27	15,9	13	11,1	28	19,8	1476	9,0	3805	164553	0,57	0,57	3428,0

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

21. Обработка бумаги.

б) Производство целлюлозы.

Отчетный период.	Число пром. заведений с данным производств.		Общее количество проработанных по обработке бумаги человеко-дней в урочное время.	Раб. главн. произв. маш.		Расход сырых и вспомогательных материалов.								Выработка целлюлозы (в пудах).		
				Варочные котлы.		Балансы куб. саж.		Известковый камень пуд.		Сера пуд.		Серный колчед. пуд.			На 1 раб. по обр. бумаги.	
	Общее число пром. заведений.	В том числе заведений с действов. в отчетном периоде производств.		Всего.	Из них действовав.	Всего.	На 1000 пудов целлюлозы.	Всего.	На 1000 пудов целлюлозы.	Всего.	На 1000 пудов целлюлозы.	Всего.	На 1000 пудов целлюлозы.	Всего.	В обычный рабочий день.	В восьмичасовой рабочий день.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1913 г.	1	1	590681			6172	9,2	127069	196,2	55879	85,6	66775	103,2	647533	1,10	0,88
1914 »	1	1	678819			5039	8,8	51920	89,3	52606	91,0	133850	234,0	571863	0,80	0,64
1915 »	1	1	678662	сведений нет.		5168	9,7	208580	208,9	45180	87,0	82845	160,2	517291	0,76	0,61
1916 »	1	1	684420			4924	11,0	115630	253,3	8845	11,6	157450	346,0	454974	0,66	0,53
1917 »	1	1	688096			2459	8,7	51300	221,3	3538	12,1	105020	454,6	230753	0,33	0,33
1 пол. 1918 »	1	1	346303	3	3	1463	27,5	24600	452,8	3140	5,6	19870	374,9	53275	0,15	0,15
1 пол. 1919 »	1	1,0	332833	3	2,0	805	11,4	35840	511,0	2563	36,9	9530	136,1	70106	0,21	0,21
2 пол. 1919 »	1	1,0	259186	3	2,0	857	11,8	12840	179,2	10778	149,2	8014	111,8	32244	0,28	0,28
1919 »	1	1,0	592019	3	2,0	1662	11,7	48680	342,8	13341	93,9	17544	123,2	142350	0,24	0,24
1 пол. 1920 »	1	1,0	228910	3	2,0	790	12,5	12980	206,7	615	9,8	26390	418,8	62771	0,27	0,27
2 пол. 1920 »	1	1,0	246612	3	2,0	927	14,0	19100	289,4	10	0,2	29966	454,0	65799	0,27	0,27
1920 »	1	1,0	475512	3	2,0	1717	13,3	32080	248,0	625	4,8	56356	436,4	128570	0,27	0,27
1 пол. 1921 »	1	1,0	319814	4	2,0	1042	16,1	13400	207,7	3	0,1	28185	440,3	64492	0,20	0,20
2 пол 1921 »	1	1,0	251813	4	3,0	1032	15,6	11386	172,6	11	0,2	38809	588,1	65954	0,26	0,26
1921 »	1	1,0	571627	4	2,5	2074	15,9	24786	190,6	14	0,1	66994	515,3	130446	0,23	0,23
1 пол. 1922 »	1	1,0	290630	3	3,0	1329	14,7	21000	233,2	15	0,2	33285	368,7	89557	0,31	0,31

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

21. Обработка бумаги.

в) Бумажное производство.

Отчетные периоды.	Число пром. зав. с данным производ.		Общее количество проработанных по обработке бумаги человеко-дней в урочное время.	Работа глав. произв. машин и орудий.				Расход сырых и вспомогательных материалов в пудах.								Выработка бумаги в пудах.			Расход переводного топлива (в пуд. сух. кам. угля) на 1000 пудов бумаги по бумажным фабрикам.
				Бумажн. машины.		Роллы.		Древесная масса.		Солома.		Целлюлоза.		Бумага старая			На 1 рабоч. по обраб. бумаги.		
	Общее число пром. заведений.	В т. ч. зав. с действ. в отч. пер. произв.		Всего находилось в пром. заведениях.	Из них действовало.	Всего находилось в пром. заведениях.	Из них действовало.	Всего.	На 1000 пудов бумаги.	Всего.	На 1000 пудов бумаги.	Всего.	На 1000 пудов бумаги.	Всего.	На 1000 пудов бумаги.	Всего.	В обыч. раб. день.	В восьмичасовой рабочий день.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1913 г.	4	4	590681					519019	547,9	118264	95,8	726745	588,4	97805	103,1	949030	1,87	1,50	2147,0
1914 »	4	4	678819					814171	583,6	300230	211,6	591762	424,2	169047	121,2	1395066	2,06	1,64	2605,1
1915 »	5	5	678662	свед.	ений	не т.		862178	608,7	287206	201,4	536432	373,7	222253	156,9	1416483	2,10	1,68	2591,5
1916 »	5	5	684420					830730	594,3	251059	179,6	507226	362,9	261041	186,8	1397729	2,00	1,60	2532,8
1917 »	5	5	688096					887789	795,5	67788	60,7	466872	418,3	208905	187,0	1116004	1,60	1,60	3253,7
1 пол. 1918 »	5	5	346303	12	8	43	28	229952	662,2	31327	90,3	135548	390,6	93574	269,7	347207	1,00	1,00	4662,6
1 пол. 1919 »	5	4,0	332833	12	8,4	43	24,0	87914	435,2	2338	11,6	67507	334,2	57273	283,5	202079	0,60	0,60	4885,3
2 пол. 1919 »	5	4,0	259186	12	8,0	43	22,2	94220	517,7	—	—	79726	435,7	53808	294,0	182557	0,70	0,70	4130,3
1919 »	5	4,0	592019	12	8,2	43	23,1	182134	425,4	2338	6,1	147452	383,0	111081	288,5	384636	0,65	0,65	4526,8
1 пол. 1920 »	5	4,0	228910	12	7,0	43	14,8	60557	571,3	—	—	63890	602,7	32882	310,2	106462	0,46	0,46	6843,0
2 пол. 1920 »	5	4,0	246612	12	5,0	43	13,4	60329	574,6	—	—	66415	632,5	33476	318,8	105263	0,43	0,43	6324,1
1920 »	5	4,0	475522	12	6,0	43	14,6	120886	570,2	—	—	130305	614,6	66358	313,0	211725	0,44	0,44	6584,0
1 пол. 1921 »	5	3,0	319814	12	4,0	43	10,3	85931	456,3	—	—	102530	543,8	59084	314,3	188525	0,59	0,59	6508,8
2 пол. 1921 »	5	2,0	251813	12	3,6	43	10,9	94772	645,7	—	—	69907	471,1	41165	280,0	146784	0,59	0,59	6536,5
1921 »	5	2,5	571627	12	3,8	43	10,6	180703	538,9	—	—	172437	514,3	100249	301,0	335309	0,59	0,59	6540,1
1 пол. 1922 »	5	2,0	290630	12	4,2	43	14,2	132554	710,0	—	—	83738	447,8	44558	238,8	186689	0,64	0,64	6882,9

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов, расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

21. Обработка бумаги:

г) Производство картузное и гильзовое.

Отчетные периоды.	Число пром. зав. с данным производством.		Общее число проработ. человеко-дней в урочное время.	Работа главных производственных машин орудий. Всего.				Расход сырых и вспомогательн. материалов в пудах.				Выраб. изделий.	Расх. пер. топ. (в пудах сух. кам. угля).
				Картузные маш.		Гильзовые маш.		Оберточн. бумага.		Крахмал.			
	Общее число промышленных заведений.	В том числе заведений с действовав. в отчетн. периоде производств.		Всего находилось в промышленных заведениях.	Мощность в пудах в сутки.	Всего находилось в промышленных заведениях.	Мощность в тысячах шт. в сутки.	Всего.	На 1000 пудов картузов.	Всего.	На 1000 штук картузов.	Картузы в пудах.	На 1000 пудов картузов.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1913 г.	2	2*)	5000	сведений нет.				24000	1044,0	500	22,0	23100	414,0
1914 »	2	2*)	3600					24500	1021,0	500	21,0	23700	422,0
1915 »	2	2*)	3600					23700	1185,0	500	25,0	20000	476,0
1916 »	2	1	—					—	—	—	—	—	—
1917 »	2	1	150					500	1111,0	14	29,0	450	495,0
1 пол. 1918 »	2	1	400	2**)	120	2	60	1000	1064,0	28	28,0	940	481,0
1 пол. 1919 »	1	—	—	—	—	2	60	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1919 »	1	—	—	—	—	2	60	—	—	—	—	—	—
1919 »	1	—	—	—	—	2	60	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1920 »	1	—	—	—	—	2	60	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1920 »	1	—	—	—	—	2	60	—	—	—	—	—	—
1920 »	1	—	—	—	—	2	60	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1921 »	1	—	—	—	—	2	60	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1921 »	1	—	—	—	—	2	60	—	—	—	—	—	—
1921 »	1	—	—	—	—	2	60	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1922 »	1	—	—	—	—	2	60	—	—	—	—	—	—

*) Сведений по фабрике механических гильз Суханова не имеется; фабрика работала только в 1913—1915 годы.
**) Из них действовало в 1918 г. в I полугодие 2 картузных машины—мощностью в 120 пуд. в сутки.

VII. Работа главнейших производственных машин, орудий и аппаратов, расход основных видов сырых и вспомогательных материалов **).

22. Полиграфическое производство.

Отчетные периоды.	Число пром. заведений с данным производств.		Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время.	Работа главнейших производственных машин.								Расход сырых и вспомогательных материалов.								
				Печатные станки.				Печатные машины.				Типографский шрифт.	Краски.	Масса вальцевая.	Скипидар.	Бензин.	Папка.	Картон.	Бумага *).	
	Общее число промышленных заведений.	В том числе заведений с действовавш. в отчетн. периоде пр-ством.		Всего находилось в пром. заведениях.	Часовая производительн. оттисков.	В том числе действовало.	Часовая производительн. оттисков.	Всего находилось в пром. заведениях.	Часовая производительн. оттисков.	В том числе действовало	Часовая производительн. оттисков.								Пудов.	Стоп.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1913 г.	3	3	19454									900	10	3	2	—	—	90	2474	—
1914 »	3	3	16988									810	9	—	—	—	—	81	2067	—
1915 »	3	3	17536	с	ве	де	ни	й		не	т.	730	11	8	1	—	—	13	1574	—
1916 »	3	3	14575									640	16	—	1	—	—	10	1503	—
1917 »	4	4	31818									1052	46	33	13	30	—	89	3058	—
1 пол. 1918 »	4	4	18968	3	2200	3	2200	25	18250	21	15550	698	37	4	3	21	—	60	1419	—
1 пол. 1919 »	4	4,0	19703	3,0	2200	3,0	2200	21,0	15450	19,0	14290	—	9	—	—	—	80	17	1790	—
2 пол. 1919 »	4	4,0	19561	3,0	2200	3,0	2200	21,0	15450	16,0	11270	—	1	—	—	—	23	3	972	—
1919 »	4	4,0	39264	3,0	2200	3,0	2200	21,0	15450	17,5	12780	—	10	—	—	—	103	20	2762	—
1 пол. 1920 »	4	4,0	19460	3,0	2200	3,0	2200	21,0	15450	19,0	10100	—	4	1	—	—	—	9	571	—
2 пол. 1920 »	5	5,0	22250	4,0	3000	4,0	3000	28,0	20500	22,0	15000	—	16	1	0,1	—	—	11	1111	—
1920 »	4,5	4,5	41710	3,5	2600	3,5	2600	24,5	17975	20,5	12550	—	20	2	0,1	—	—	20	1682	—
1 пол. 1921 »	7	7,0	31204	7,0	5000	7,0	5000	43,0	39760	36,0	32760	—	11	4	8	—	—	435	496	4018
2 пол. 1921 »	7	7,0	31678	7,0	5000	7,0	5000	37,0	32260	37,0	32260	5	32	2	1	—	—	—	194	6026
1921 »	7	7,0	62882	7,0	5000	7,0	5000	40,0	36010	36,5	33010	5	33	6	9	—	—	435	690	10044
1 пол. 1922 »	6	5,0	22959	5,0	3500	4,0	2500	39,0	34950	27,0	21225	—	63	8	2	0,3	—	—	591	—

*) С 1919 года расходовалась сверх того бумага заказчиков.

**) Выработка изделий не подсчитана, ввиду отсутствия единообразных единиц учета.

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырых и вспомогательных материалов; выработка изделий.

Соляная промышленность.

Отчетные периоды	Число промышл. заведений с данным произв.		Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время.	Работа главных производ. машин.		Выработка изделий.	
				Аппарат для выпарки соли.		Поваренная соль пуд.	
	Общее число промышленных заведений.	В том числе действовавших в отчетном периоде.		Находилось в промыш. заведениях.	Из них действовало	Всего.	На 1 рабочего в 8-ми час. рабочий день.
1	2	3	4	5	6	7	8
1 пол. 1921 г.	1	1	1050	2	2	573,3	0,546
2 пол. 1921 »	1	1	1540	2	2	1426,2	0,926
1921 »	1	1	2590	2	2	1999,5	0,772
1 пол. 1922 »	1	—	—	2	—	—	—

Старорусские минеральные воды.

Отчетные периоды.	Число пром. завед. с данным производством.		Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время.	Работа главных производственных аппаратов.						Расх. основн. видов сыр. и вспомог. матер. в ведр.			Выработка изделий в ведрах.		
				Ванны соляно-хвойные.		Ванны грязевые.		Баки водогрейные.							
	Общее число промышленных заведений.	В том числе действовав. в отчетн. периоде.		Находилось в промыш. заведениях.	Из них действовало в отчетн. пер.	Находилось в промыш. заведениях.	Из них действовало в отчетн. пер.	Находилось в промыш. заведениях.	Из них действовало в отчетн. пер.	Грязь.	Хвоя.	Минеральные воды.	Грязевые ванны.	Грязевые ванны с хвоей.	Минеральные воды.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1 пол. 1921 »	1	1	6780	52	52	159	159	3	3	190800	31200	—	190800	31200	—
2 пол. 1921 »	1	1	20489	52	52	159	159	3	3	477000	78000	—	477000	78000	—
1921 »	1	1	27269	52	52	159	159	3	3	667800	109200	—	667800	109200	—
1 пол. 1922 »	1	1	20050	84	30	76	10	2	2	21662	2056	22428	21662	2056	22428

VII. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; выработка изделий.

Производство электрической энергии и водоснабжение:

а) Производство и передача электрической энергии.

Отчетные периоды.	Число пром. зав. с данным производством.		Число рабочих в действов., давших сведения, промыш. заведениях.	Работа действов., давших сведения промыш. заведений.							Расх. топл. в действовав., давш. свед. завед. в пуд. сух. кам. угля.		Общее количество израсходованных смазочных материалов в пудах.	Работа глав. произв. маш.		Выработ. изделий.	Расход переводн. топлива (в пудах сух. камен. угля) на 1000 к-в час. энергии.
				Общее число дней работы.	Среднее число дней работы на 1 действ. производство.	Продолж. рабочего дня по фабричному распорядку.	Общее число проработанных человеко-дней.	Остановки в работе.						Динамо-маш.		Электрич. энергии в киловатт. час.	
	Общее число промышлен. заведений.	В том числе действ. в отч. периоде.						Сред. число зав. имевших простой.	Сред. число рабоч. в них.	Общее число потерянных челов.-дней.	Всего.	В том числе дров в перев. на сухой кам. уголь.		Всего.	Из них действов. в отч. периоде.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1 пол. 1921 г.....	2	1,5	43	241	160,0	8	5670	0,2	3	300	42483	42483	73,0	7	5,0	59808,1	0,7
2 пол. 1921 »	2	1,3	39	242	182,0	8	5061	0,2	3	36	17389	17389	47,2	7	4,3	62366,3	0,3
1921 »	2	1,4	41	483	342,0	8	10731	0,2	3	336	59066	59066	120,2	7	4,6	122174,4	0,4
1 пол. 1922 »	4	3,2	76	486	153,0	8	15082	1,0	20	1301	77190	76279	251,3	12	9,0	201374,6	0,4

б) Водоснабжение.

Отчетные периоды.	Число пром. завед. с данным производством.		Число рабочих в действов., давших сведения промыш. заведениях.	Работа действов., давших сведения промыш. заведений.							Расх. перев. топл. в пудах сух. кам. угля в действов. и давших свед. пром. завед.		Общее количество израсходованных смазочных материалов в пудах.	Работа Глав. произв. маш.		Выраб. изделий.	Расход переводн. топлива (в пудах сух. камен. угля) на 1000 ведер отпущ. воды.
				Общее число дней работы.	Среднее число дней работы на 1 действ. производство.	Продолж. рабочего дня по фабричному распорядку.	Общее число проработанных человеко-дней.	Остановки в работе.						Насосы.		Отпущено тысяч ведер воды.	
	Общее число промышлен. заведений.	В том числе действ. в отч. периоде.						Сред. число зав. имевших простой.	Сред. число рабоч. в них.	Общее число потерянных челов.-дней.	Всего.	В том числе дров в перев. на сухой кам. уголь.		Всего.	Из них действов. в отч. периоде.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1 пол. 1921 г.....	1	1	57	181	181	8	10378	—	—	—	63011	62951	60	6	2	18100,0	3,5
2 пол. 1921 »	1	1	40	184	184	8	7341	—	—	—	64677	64617	60	6	2	18400,0	3,5
1921 »	1	1	49	365	365	8	17719	—	—	—	127688	127568	120	6	2	36500,0	3,5
1 пол. 1922 »	1	1	24	181	181	8	4314	—	—	—	63011	62951	60	6	2	18600,0	3,4

VIII. Распределение недействовавших (закрытых) промышленных заведений, занятых в них рабочих и потребление топлива по группам производств.

№№ по порядку.	Наименование групп производств.	Отчетный период.	Число заведений не работавших в отчетном периоде.	Число рабочих.		Число служащих.		Потреблено всего топлива за отчетный период в пудах.							Потреблено смазочных материалов в пудах.
				Состояло на 1 число в начале отчетного периода.	Среднее за отчетный период.	Состояло на 1 число в начале отчетного периода.	Среднее за отчетный период.	Жидкое минеральное топливо.	Твердое минеральное топливо.	Торф.	Дрова куб. саж.	Древесный уголь в куб. саж.	Прочие виды топлива.	Всего топ в переводе на сухой каменный уголь.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	Добывание огнеупорной глины и обжигание извести	1913 г.	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1914 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1915 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1916 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1917 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1918 »	7	11	10	16	16	11	—	—	22,0	—	—	2618	—
		1 пол. 1919 »	8	17	17	8	8	—	—	—	226,0	—	—	26894	—
		2 пол. 1919 »	10	6	6	7	7	—	—	—	35,0	—	—	4165	—
		1 пол. 1920 »	7	—	—	—	—	—	—	—	21,0	—	—	2499	—
		2 пол. 1920 »	6	—	—	—	—	—	—	—	56,2	—	—	5564	—
		1 пол. 1921 »	5	69	67	4	2	—	—	—	56,0	—	—	6664	22,9
		2 пол. 1921 »	4	6	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1922 »	3	15	12	4	4	—	—	—	3,0	—	—	357	—
2	Керамическая промышленность .	1913 г.	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1914 »	5	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1915 »	5	3	3	—	—	—	—	—	4,0	—	—	476	—
		1916 »	6	4	4	1	1	—	—	—	5,0	—	—	595	—
		1917 »	7	3	3	2	2	—	—	—	8,0	—	—	952	—
		1 пол. 1918 »	15	40	40	8	8	—	—	—	12,0	—	—	1428	2,0
		1 пол. 1919 »	16	23	22	3	5	—	—	—	13,0	—	—	1547	3,2
		2 пол. 1919 »	16	26	31	4	5	—	—	—	14,0	—	—	1666	3,5
		1 пол. 1920 »	11	19	16	6	5	—	—	—	12,0	—	—	1428	1,9
		2 пол. 1920 »	10	11	11	4	4	—	—	—	13,5	—	—	1606	2.3
		1 пол. 1921 »	8	36	36	6	6	—	—	—	15,0	—	—	2177	3,8
		2 пол. 1921 »	6	34	34	6	6	—	—	—	15,4	—	—	1834	2,6
		1 пол. 1922 »	9	29	28	7	6	—	—	—	11,0	—	—	1309	3,0

VIII. Распределение недействовавших (закрытых) промышленных заведений, занятых в них рабочих и потребление топлива по группам производств.

№№ по порядку.	Наименование групп производств.	Отчетный период.	Число заведений не работавших в отчетном периоде	Число рабочих.		Число служащих.		Потреблено всего топлива за отчетный период в пудах.							Потреблено смазочных материалов в пудах.
				Состояло на 1 число в начале отчетного периода.	Среднее за отчетный период.	Состояло на 1 число в начале отчетного периода.	Среднее за отчетный период	Жидкое минеральное топливо.	Твердое минеральное топливо.	Торф.	Дрова куб. саж.	Древесный уголь в куб. саж.	Прочие виды топлива.	Всего топл. в переводе на сухой каменный уголь.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
3	Стеклянная промышленность....	1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1914 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1915 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1916 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1917 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1918 »	2	5	5	2	2	—	—	—	2,0	—	—	238	—
		1 пол. 1919 »	3	5	5	3	4	—	—	—	—	—	—	—	—
		2 пол. 1919 »	3	6	6	7	7	—	—	—	4,0	—	—	476	2,0
		1 пол. 1920 »	2	102	100	8	8	—	—	—	15,0	—	—	1785	6,0
		2 пол. 1920 »	2	109	104	10	10	—	—	—	60,0	—	—	5940	11,0
		1 пол. 1921 »	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		2 пол. 1921 »	2	21	20	3	3	—	—	—	25,0	—	—	2975	9,3
		1 пол 1922 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	Цементная промышленность	1913 г.	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1914 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1915 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1916 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1917 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1918 »	2	16	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1919 »	2	сведений нет.				—	—	—	свед.	—	—	сведений	—
		2 пол. 1919 »	2					—	—	—	нет.	—	—	нет.	—
		1 пол. 1920 »	1	60	60	14	14	—	—	—	—	—	—	312	19,6
		2 пол. 1920 »	1	60	60	19	18	—	260	—	—	—	—	418	29,8
		1 пол. 1921 »	1	59	56	18	15	—	340	—	—	—	—	373	92,0
		2 пол. 1921 »	1	40	40	8	8	—	311	—	—	—	—	552	27,3
		1 пол. 1922 »	—	—	—	—	—	—	460	—	—	—	—	—	—
5	Каменноугольная промышленн...	1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1914 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1915 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1916 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1917 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1918 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1919 »	3	12	5	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—
		2 пол. 1919 »	3	5	4	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		2 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1921 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		2 пол. 1921 »	1	1	1	1	1	—	840	—	—	—	—	420	—
		1 пол. 1922 »	5	4	3	4	4	—	2960	—	—	—	—	1480	—
6	Торфяная промышленность	1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1914 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1915 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1916 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1917 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1918 »	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1919 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		2 пол. 1919 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		2 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1921 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		2 пол. 1921 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1922 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	Производство угля и смолокур..	1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1914 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1915 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1916 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1917 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1918 »	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1919 »	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		2 пол. 1919 »	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		2 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1921 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		2 пол. 1921 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1922 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

VIII. Распределение недействовавших (закрытых) промышленных заведений, занятых в них рабочих и потребление топлива по группам производств.

№ по порядку.	Наименование групп производств.	Отчетный период.	Число заведений не работавших в отчетном периоде.	Число рабочих.		Число служащих.		Потреблено всего топлива за отчетный период в пудах.							Потреблено смазочных материалов в пудах.
				Состояло на 1 число в начале отчетного периода.	Среднее за отчетный период.	Состояло на 1 число в начале отчетного периода.	Среднее за отчетный период.	Жидкое минеральное топливо.	Твердое минеральное топливо.	Торф.	Дрова куб. саж.	Древесный уголь в куб. саж.	Прочие виды топлива.	Всего топл. в переводе на сухой каменный уголь.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8	Лесопильное и фанерное пр-ства.	1913 г.	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1914 »	3	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1915 »	6	8	8	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—
		1916 »	6	8	8	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—
		1917 »	8	11	11	4	4	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1918 »	10	12	12	5	5	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1919 »	11	22	21	6	6	—	—	—	60,5	—	—	7199	16,5
		2 пол. 1919 »	11	12	9	7	6	—	—	—	70,0	—	—	8330	11,2
		1 пол. 1920 »	10	15	12	6	6	—	—	—	92,5	—	—	11007	12,5
		2 пол. 1920 »	7	23	22	8	6	—	—	—	76,0	—	—	8974	12,0
		1 пол. 1921 »	3	38	38	36	36	—	—	—	53.5	—	—	6316	15,0
		2 пол. 1921 »	5	52	45	27	27	—	—	—	67,5	—	—	8033	8,0
		1 пол. 1922 »	3	70	65	19	11	—	—	—	41,0	—	—	4879	6,0
9	Производство прочих изделий из дерева	1913 г.	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1914 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1915 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1916 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1917 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1918 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1919 »	2	3	3	1	1	—	—	—	5,0	—	—	595	—
		2 пол. 1919 »	2	4	4	2	2	—	—	—	3,0	—	—	357	—
		1 пол. 1920 »	1	2	2	1	1	—	—	—	1,0	—	—	119	—
		2 пол. 1920 »	1	2	2	1	1	—	—	—	1,0	—	—	119	—
		1 пол. 1921 »	2	52	52	17	16	—	—	—	36	—	—	4284	2,1
		2 пол. 1921 »	1	26	26	6	6	—	—	—	12	—	—	1428	1,0
		1 пол. 1922 »	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Разные химические производства.	1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1914 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1915 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1916 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1917 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1918 »	3	7	7	8	8	—	—	—	4,0	—	—	476	—
		1 пол. 1919 »	3	11	10	8	8	—	—	—	11,0	—	—	1309	—
		2 пол. 1919 »	3	11	10	8	8	—	—	—	12,0	—	—	1428	—
		1 пол. 1920 »	2	16	14	9	9	—	—	—	10,0	—	—	1190	—
		2 пол. 1920 »	2	14	14	9	9	—	—	—	8,0	—	—	952	—
		1 пол. 1921 »	2	15	15	15	15	—	—	—	15,5	—	—	1843	—
		2 пол. 1921 »	2	13	13	10	10	—	—	—	8,0	—	—	952	—
		1 пол. 1922 »	2	15	15	6	6	—	—	—	2,0	—	—	238	—
11	Мыловаренное производство	1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1914 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1915 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1916 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1917 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1918 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1919 »	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		2 пол. 1919 »	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1920 »	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		2 пол. 1920 »	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1921 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		2 пол. 1921 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1922 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	Спичечная промышленность	1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1914 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1915 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1916 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1917 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1918 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1919 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		2 пол. 1919 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		2 пол. 1920 »	2	62	50	7	6	—	—	—	49,2	—	—	4871	10,4
		1 пол. 1921 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		2 пол. 1921 »	3	53	53	18	18	—	—	—	133,4	—	—	15827	37,3
		1 пол. 1922 »	3	19	20	8	6	—	—	—	33,5	—	—	3987	12,8

VIII. Распределение недействовавших (закрытых) промышленных заведений, занятых в них рабочих и потребление топлива по группам производств.

№№ по порядку.	Наименование групп производств.	Отчетный период.	Число заведений не работавших в отчетном периоде.	Число рабочих.		Число служащих.		Потреблено всего топлива за отчетный период в пудах.							Потреблено смазочных материалов в пудах.
				Состояло на 1 число в начале отчетного периода.	Среднее за отчетный период.	Состояло на 1 число в начале отчетного периода.	Среднее за отчетный период.	Жидкое минеральное топливо.	Твердое минеральное топливо.	Торф.	Дрова куб. саж.	Древесный уголь в куб. саж.	Прочие виды топлива.	Всего топл. в переводе на сухой каменный уголь.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
13	Винокуренное, водочное и пивомедоваренное производство ..	1913 г.	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1914 »	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1915 »	7	13	13	7	7	—	—	—	160,0	—	—	19040	7,0
		1916 »	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1917 »	7	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1918 »	9	32	32	8	8	—	—	—	60,5	—	—	7199	—
		1 пол. 1919 »	11	10	10	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—
		2 пол. 1919 »	11	10	10	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1920 »	11	12	12	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—
		2 пол. 1920 »	11	19	20	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1921 »	6	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—
		2 пол. 1921 »	8	11	11	8	8	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1922 »	9	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	Кожевенная промышленность ...	1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1914 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1915 »	1	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1916 »	1	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1917 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1918 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1919 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		2 пол. 1919 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1920 »	2	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		2 пол. 1920 »	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1921 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		2 пол. 1921 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1922 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	Производство по обработке бум..	1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1914 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1915 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1916 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1917 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1918 »	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1919 »	3	166	156	5	4	—	—	—	66,0	—	—	7854	12,0
		2 пол. 1919 »	3	168	155	4	4	—	—	—	52,0	—	—	6188	5,0
		1 пол. 1920 »	4	92	90	4	4	—	—	—	82,0	—	—	9758	3,0
		2 пол. 1920 »	4	79	72	2	2	—	—	—	86,0	—	—	10234	6,5
		1 пол. 1921 »	5	30	29	7	7	—	—	—	119,5	—	—	14220	4,5
		2 пол. 1921 »	4	116	105	4	4	—	—	—	12,1	—	—	1440	4,0
		1 пол. 1922 »	4	84	84	4	4	—	—	—	10,5	—	—	1249	3,5
16	Полиграфическое производство..	1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1914 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1915 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1916 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1917 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1918 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1919 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		2 пол. 1919 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		2 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1921 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		2 пол. 1921 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1 пол. 1922 »	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Итого.....	1913 г.	6	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1914 »	14	5	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1915 »	23	27	27	9	9	—	—	—	164,0	—	—	19516	7,0
		1916 »	23	16	16	3	3	—	—	—	5,0	—	—	595	—
		1917 »	24	17	17	6	6	—	—	—	8,0	—	—	952	—
		1 пол. 1918 »	52	85	84	47	47	—	—	—	100,5	—	—	11959	2,0
		1 пол. 1919 »	65	271	251	37	40	—	—	—	381,5	—	—	45398	31,7
		2 пол. 1919 »	66	251	237	43	43	—	—	—	190,0	—	—	22610	17,2
		1 пол. 1920 »	52	321	299	50	49	—	260	—	233,5	—	—	27916	43,0
		2 пол. 1920 »	47	381	357	68	64	—	340	—	350,0	—	—	41820	72,0
		1 пол. 1921 »	34	300	294	104	98	—	311	—	295,5	—	—	35319	140,3
		2 пол. 1921 »	38	373	354	91	91	—	1300	—	273,4	—	—	34184	89,5
		1 пол. 1922 »	40	240	231	52	41	—	2960	—	101,0	—	—	13499	25,3

Сводные таблицы

материалов промышленной переписи 1918 года и текущей промышленной статистики за 1919—1922 годы.

Часть II.

Данные о трестированной фабрично-заводской промышленности.

Список фабрик, заводов и др. промыш. предприятий Новгородской губернии входящих в состав трестов.

№№ по порядку.	№№ по списку фабрик, заводов и др. промыш. предпр. Новгор. губ. (на стр. 1—21).	Наименование трестов и других объединений и промышленных заведений.	Примечание.
		Управление известковыми заводами Угловской группы.	
1	8	Селищенский известковый завод.	
2	9	Известковый завод быв. Мамкина.	
3	10	Известковый завод быв. Подавалкина.	
4	11	Известковый завод быв. Рабиновича.	
5	12	Известковый завод быв. Головкиной.	
		Борович. огнеуп.-силикат. комбинат. (Боркомбинат).	
6	1	Копь огнеупорной глины «Устье».	
7	2	Копь огнеупорной глины «Гороховец».	
8	3	Копь огнеупорной глины «Шибетово».	
9	4	Копь огнеупорной глины «Вельша».	
10	5	Копь огнеупорной глины «Волгино».	
11	6	Копь огнеупорной глины «Павловка».	
12	7	Копь огнеупорной глины «Витцы».	
13	50	Каменноугольная копь «Волгино».	
14	51	Каменноугольная копь «Беккель».	
15	52	Каменноугольная копь «Боруголь».	
16	54	Каменноугольная копь «Устье».	Ликвид. с 1/I—1922 г.
17	56	Каменноугольная копь «Путлино».	Ликвид. с 1/I—1922 г.
18	59	Любытынский рудник каменного угля.	С 1/VII—1922 г. перешел на доб. огнеуп. глины.
19	60	Шереховский рудник каменного угля.	Ликвид. с 1/I—1922 г.
20	61	Каменноугольная копь «Бобровик».	
21	62	Каменноугольная копь «Алешино».	
22	25	Заводы огнеупорно-керамиковых изделий «быв. Вахтера».	
23	26	Завод облицовочного кирпича и гончар. изделий «Терракотта».	С 1/I 1919 г. слился с заводами б. Вахтера.
24	74	Боровичский литейный и механич. завод «б. Маркушевича».	
25	103	Жадинский лесопильный завод.	
		Кирпично-черепичный трест.	
26	13	Рябовский кирпичный завод № 1.	
27	14	Государственный кирпичный завод № 2 быв. Лобанова.	
28	15	Государственный кирпичный завод № 3 (Архирейская мыза).	
29	17	Государственный кирпичный завод № 5 (Маловишерский).	
30	18	Государственный кирпичный завод № 6 (Боровичский).	
31	19	Свинордский кирпичный завод.	
32	20	Старорусский кирпичный завод № 8.	
33	35	Старорусский черепичный завод № 2.	
		Фарфоро-фаянсовый трест.	
34	37	Грузинская фарфоро-фаянсовая фабрика.	
35	38	Волховская форфоро-фаянсовая фабрика	
36	39	Бронницкая форфоро-фаянсовая фабрика.	
		Стекольный трест.	
37	40	Большевишерский стекольный завод.	
38	41	Маловишерский стекольный завод.	
39	42	Чудовской стекольный завод.	
40	43	Березайский стекольный завод.	
41	44	Крупицкий стекольный завод.	
42	91	Бологовский лесопильный завод № 20.	
		Заводы Сев.-Зап. Обл. лесоэкспортного и лесопром. треста (Петролес).	
43	100	Сосницкий лесопильный завод № 11.	
44	101	Лесопильный завод № 7.	
45	102	Юрьевский лесопильный завод № 10.	
		Деревотрест.	
46	82	Лесопильный завод № 3, быв. Стюарт.	
47	83	Троицкий лесопильный и деревообделочный завод № 4.	
48	84	Старорусский лесопильный завод № 8.	
49	85	Мстинский лесопильный завод № 37.	
50	86	Лесопильный и деревообрабатыв. завод «Топорок» № 21.	
51	87	Шлинский лесопильный завод.	
52	88	Боровичский лесопильный завод № 15, быв. Малышева.	
53	89	Боровичский лесопильный завод № 14.	
54	90	Боровичский лесопильный завод № 16.	
		Фанерные заводы Всероссийского фанерного треста.	
55	115	Ловатский фанерный завод № 2.	
56	116	Окуловский фанерный завод № 3.	
57	117	Старорусская фанерная фабрика № 5 быв. Лютера.	
		Спичечные фабрики Сев.-Зап. Обл. спичечного треста.	
58	125	Спичечная фабрика при дер. Хотитово.	
59	126	Спичечная фабрика при дер. Новая.	
60	127	Спичечная фабрика при дер. Б. Любунь.	
61	128	Спичечная фабрика «Березовец».	
62	129	Спичечная фабрика «Волхов».	
63	130	Спичечная фабрика «Солнце».	
64	132	Спичечная фабрика при дер. М. Любунь.	Ликвид. с 1/I—1921 г.
		Автономная Кулотинская льнопряд. ткацкая фабрика.	
65	160	Кулотинская льнопрядильно-ткацкая фабрика.	
		Губернское кожевенное объединение (Губкож).	
66	158	Боровичский кожевенный завод № I.	
67	161	1-я государств. механическая обувная фабрика б. Шаровой.	
		Окуловские писчебумаж. фабрики (Центробумтрест).	
68	162	Верхняя Парахинская писчебумажная фабрика.	
69	172	Нижняя Парахинская бумажная фабрика.	В 1917 г. соединился с Верхней Окул. ф-кой.
70	163	Камокская древесномассная фабрика.	С Июля месяца 1920 г. соедин. с Верхней ф-кой.
71	164	Дерняковская древесномассная фабрика.	
72	104	Обреченский лесопильный завод.	
		Губернский бумажный трест.	
73	165	Кошелевская бумажная фабрика.	
74	166	Васильевская картонная фабрика.	
75	167	Удинская древесномассная и картонная фабрика.	
76	168	3-я (Старая) Вельгийская бумажная фабрика.	
77	169	2-я (Новая) Вельгийская бумажная фабрика.	
78	78	Вельгийский механич. и чугунно-литейный завод (б. Фурмана).	

Управление известковых заводов Угло[ской] группы (в ведении Губсовнархоза).

IX. Учет числа заведений, занятых в них р[абочих] и работы промышленных заведений.

Отчетные периоды.	Число промышленных заведений.					Число рабочих в промышленных заведениях.					Работа действовавших и давших сведения промышленных заведений.														
	Общее число промышленных заведений удовлетв. цензу пром. статистики.	В том числе действовавш. в отчетном периоде.				Общее число рабочих в пром. завед. удовлетвор. цензу пром. статистики.	В том числе в действовавш. за отчетный период.				Рабочие дни.			Остановки в работе (за исключением остановок длившихся целый месяц).			В том числе потерянных человеко-дней при остановках по причине.						
		Всего действовало.		В чис. действ. давш. свед.			Во всех действовавших.		В действов. давших свед		Общее число дней работы действовав. промышл. завед.	Среднее число раб. дней на одно действ. и давш. свед. завед	Прод. раб. дня по фабр. распор.	Среднее число заведений имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потерянных человеко-дней.	Недостаток сырья.	Недостаток топлива.	Ремонт.	Недостаток продов.	Отпуска рабочим.	Конфликты.	Праздничн. дни.
		В абсолютных числах.	В % к общ. числу.	В абсолютных числах.	В % к числу действовавш.		В абсолютных числах.	В % к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В % к числу действовавш													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1913 г.	4	4	100,0	4	100,0	173	173	100,0	173	100	650	162,6	10	с	в е	д е	н	и	й		н	е	т.
1916 »	5	5	100,0	4	100,0	103	103	100,0	103	100	455	91,0	10										
1 пол. 1920 »	5	2,3	46,0	2,3	100,0	50	50	100,0	50	100	213	92,6	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1920 »	5	1,5	30,0	0,8	100,0	40	40	100,0	40	100	210	140,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1920 »	5	1,9	38,0	1,6	100,0	45	45	100,0	45	100	423	222,7	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Январь 1921 г.	5	2	40,0	2	100,0	65	65	100,0	65	100	42	21,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Февраль »	5	2	40,0	2	100,0	63	63	100,0	63	100	48	24,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Март »	5	2	40,0	2	100,0	64	64	100,0	64	100	50	25,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Апрель »	5	2	40,0	2	100,0	39	39	100,0	39	100	46	23,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Май »	5	1	20,0	1	100,0	38	38	100,0	38	100	25	25,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Июнь »	5	1	20,0	1	100,0	43	43	100,0	43	100	24	24,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 полуг. 1921 г.	5	1,7	34,0	1,7	100,0	52	52	100,0	52	100	235	138,2	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Июль »	5	1	20,0	1	100,0	49	49	100,0	49	100	30	30,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Август »	5	1	20,0	1	100,0	33	33	100,0	33	100	29	29,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сентябрь »	5	1	20,0	1	100,0	23	23	100,0	23	100	28	28,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Октябрь »	5	1	20,0	1	100,0	53	53	100,0	53	100	28	28,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ноябрь »	5	2	40,0	2	100,0	56	56	100,0	56	100	60	30,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Декабрь »	5	2	40,0	2	100,0	74	74	100,0	74	100	60	30,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 полуг. 1921 г.	5	1,3	26,0	1,3	100,0	48	48	100,0	48	100	235	165,4	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1921 г.	5	1,5	30,0	1,5	100,0	50	50	100,0	50	100	470	313,3	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Январь 1922 г.	5	2	40,0	2	100,0	140	85	60,7	85	100	56	28,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Февраль »	5	2	40,0	2	100,0	133	67	50,4	67	100	50	25,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Март »	5	2	40,0	2	100,0	121	65	53,7	65	100	57	28,5	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Апрель »	5	2	40,0	2	100,0	81	44	54,3	44	100	50	25,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Май »	5	1	20,0	1	100,0	85	46	54,1	46	100	31	31,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Июнь »	5	1	20,0	1	100,0	44	37	84,1	37	100	30	30,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 полуг. 1922 г.	5	1,7	34,0	1,7	100,6	104	57	54,8	57	100	274	161,2	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Июль »	5	—	—	—	—	27	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Август »	5	1	20,0	1	100,0	30	30	100,0	30	100	31	31,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сентябрь »	5	2	40,0	2	100,0	33	33	100,0	33	100	52	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Октябрь »	5	2	40,0	2	100,0	23	23	100,0	23	100	57	28,5	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ноябрь »	5	2	40,0	2	100,0	68	68	100,0	68	100	48	24,0	8	2	68	68	—	—	—	—	—	—	—
Декабрь »	5	1	20,0	1	100,0	148	54	36,5	54	100	31	31,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 полуг. 1922 г.	5	1,3	26,0	1,3	100,0	55	35	63,6	35	100	219	168,5	8	0,3	11	68	—	—	—	—	—	—	—
1922 г.	5	1,5	30,0	1,5	100,0	80	46	57,5	46	100	493	322,0	8	0,2	6	68	—	—	—	—	—	—	—

Управление известковых заводов Угловской группы (в ведении Губсовнархоза).

X. Расход топлива и смазочных материалов, запасы топлива.

Отчетные периоды.	Расход топлива. Общее количество израсходованного топлива за отчетный период. Нефти и мазута пуд.	Проч. жидкого минер. топлива пуд.	Каменного угля пуд.	Антрацита пуд.	Кокса пуд.	Проч. видов камен. угольн. топлива пуд.	Древесного угля пуд.	Торфа пуд.	Дров куб. саж.	Проч. видов топлива пудов.	Всего топлива в пер. на сух. кам. уголь пудов.	Средний расход топлива на одного рабочего за отчетный период.	Запасы топлива. Общий запас топлива в пер. на сух. кам. уголь к концу отчетного периода.	В том числе дров. В куб. саж.	В пер. на сух. кам. уголь пуд.	Расход смазочных материал. Израс. смаз. матер. за отч. период. Минеральн. масла пуд.	Проч. смазочных материалов пудов.	Всего пудов.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	4235,0	—	503965	2913,1				—	—	—
1916 »	—	—	—	—	—	—	—	150	2592,0	—	308523	2995,3				—	—	—
1 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	459,0	—	54620	1092,4				—	—	—
2 пол. 1920 »	—	-	—	—	—	—	—	—	816,5	—	97163	2429,1				—	—	—
1920 »	—	-	—	—	—	—	—	—	1275,5	—	151784	3373,0				—	—	—
Январь 1921 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	7,5	—	892	—						
Февр. »	—	—	—	—	—	—	—	—	7,5	—	892	—						
Март »	—	—	—	—	—	—	—	—	21,5	—	2559	—						
Апрель »	—	—	—	—	—	—	—	—	14,5	—	1726	—						
Май »	—	—	—	—	—	—	—	—	97,5	—	11602	—						
Июнь »	—	—	—	—	—	—	—	—	170,0	—	20230	—						
1 пол. »	—	—	—	—	—	—	—	—	318,5	—	37901	728,5				12,5	—	12,5
Июль »	—	—	—	—	—	—	—	—	6,0	—	714	—						
Август »	—	—	—	—	—	—	—	—	6,0	—	714	—						
Сент. »	—	—	—	—	—	—	—	—	6,0	—	714	—						
Октябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	7,0	—	833	—						
Ноябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	8,0	—	952	—						
Декабрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	76,5	—	9103	—						
2 пол. »	—	—	—	—	—	—	—	—	109,5	—	13030	271,5	68722	577,5	68722	—	3,5	3,5
1921 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	428,0	—	50932	1018,6	68722	577,5	68722	12,5	3,5	16,0
Январь 1922 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	24,0	—	2856	—						
Февр. »	—	—	—	—	—	—	—	—	62,5	—	7437	—						
Март »	—	—	—	—	—	—	—	—	37,0	—	4403	—						
Апрель »	—	—	—	—	—	—	—	—	1,5	—	179	—						
Май »	—	—	—	—	—	—	—	—	146,5	—	17434	—						
Июнь »	—	—	—	—	—	—	—	—	81,5	—	9698	—						
1 пол. »	—	—	—	—	—	—	—	—	353,0	—	42007	1055,4	55513	466,5	55513	—	4,5	4,5
Июль »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
Август »	—	—	—	—	—	—	—	—	185,0	—	22015	—						
Сент. »	—	—	—	—	—	—	—	—	145,0	—	17258	—						
Октябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	54,0	—	6426	—						
Ноябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	43,0	—	5117	—						
Декабрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	94,0	—	11186	—						
2 пол. »	—	—	—	—	—	—	—	—	621,0	—	73899	2111,4	18207	153	18207	—	2,3	2,3
1922 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	974,0	—	115906	2519,7	18207	153	18207	—	6,8	6,8

Управление известковых заводов Угловской группы (в ведении Губсовнархоза).

XI. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырых и вспомогательных материалов; выработка изделий.

Отчетные периоды.	Число пром. заведений с данным производст.		Общее колич. проработанных человеко-дней в урочн. время	Работа главных производ. аппаратов.					Расход сырых и вспомогат. матер.		Выраб. изделий.			На 1000 пуд. изготовленной негаш. извести затрачено.	
				Обжигательные печи.					Известковый камень в пуд.		Известь негашеная в пудах.				
												На 1 раб.			
	Всего.	К т. ч. действов. за отч. период.		Находилось всего в промыш. завед.	Наименов. единиц учета мощности.	Общ. мощность.	В том числе действов. Числю.	В том числе действов. В них единиц учета.	Всего.	На 1000 пудов изготовленной негаш. извести.	Всего.	В обычный раб. день.	В 8-мичас. раб. день.	Топлива в перев. на сухой каменный уголь пудов.	Человеко-дней.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1913 г.	4	4	34496	с в е д е н и й				н е т.	2120000	2000,0	1060000	30,7	24,6	475,4	31,6
1916 »	5	5	9705						1222000	2000,0	611000	62,9	50,3	504,9	15,9
1 пол. 1920 »	5	2,3	7213	12		142349	8,0	132059	248400	1544,5	160830	22,3	22,3	339,6	44,8
2 пол. 1920 »	5	1,8	8400	10		96383	6,0	86093	345880	1800,0	192157	22,9	22,9	505,6	43,1
1920 »	5	1,9	15613	11		119366	7,0	109076	594280	1683,3	352987	22,6	22,6	430,0	44,2
Январь 1921 г.	5	2	1365	13		170015	—	—			—	—	—	—	—
Февр. »	5	2	1512	13		170015	—	—			—	—	—	—	—
Март »	5	2	1600	13		170015	—	—			—	—	—	—	—
Апрель »	5	2	927	13		170015	1	17836			2400	—	—	—	—
Май »	5	1	950	13		170015	2	44247			26000	—	—	—	—
Июнь »	5	1	1032	13		170015	2	44247			28000	—	—	—	—
1 пол. »	5	1,7	5404	13		170015	0,8	17721	108000	1914,9	56400	10,4	10,4	672,0	95,8
Июль »	5	1	1251	13		170015	2	44247			31000	—	—	—	—
Август »	5	1	858	13		170015	—	—			—	—	—	—	—
Сент. »	5	1	598	13		170015	—	—			—	—	—	—	—
Октябрь »	5	1	1431	13		170415	—	—			—	—	—	—	—
Ноябрь »	5	2	1502	13		170415	—	—			—	—	—	—	—
Декабрь »	5	2	1935	13		170415	1	21666			21000	—	—	—	—
2 пол. »	5	1,3	7575	13		170215	0,5	10986	81907	1575,1	52000	6,9	6,9	250,6	145,7
1921 г.	5	1,5	12979	13		170115	0,8	14354	189907	1751,9	108400	8,4	8,4	469,9	119,7
Январь 1922 г.	5	2	1500	13		170195	1	21266			6000	—	—	—	—
Февр. »	5	2	1378	13		170195	1	33957			17000	—	—	—	—
Март »	5	2	1581	13		170195	1	33957			21000	—	—	—	—
Апрель »	5	2	425	13		170195	—	—			—	—	—	—	—
Май »	5	1	775	13		170195	1	33957			42000	—	—	—	—
Июнь »	5	1	870	13		170195	1	33957			20000	—	—	—	—
1 пол. »	5	1,7	6529	13		170195	0,8	26182	190800	1800,0	106000	16,2	16,2	396,3	61,6
Июль »	5	—	—	13		170195	—	—			—	—	—	—	—
Август »	5	1	930	13		170195	1	33957			48000	—	—	—	—
Сент. »	5	2	858	13		170195	1	33957			34000	—	—	—	—
Октябрь »	5	2	653	13		170195	1	33957			16000	—	—	—	—
Ноябрь »	5	2	1632	13		170195	1	33957			22740	—	—	—	—
Декабрь »	5	1	1674	13		170195	1	21266			18000	—	—	—	—
2 пол. »	5	1,3	5747	13		170195	0,8	26182	306782	2211,2	138740	24,1	24,1	532,6	41,4
1922 г.	5	1,5	12276	13		170195	0,8	26182	497582	2033,1	244740	19,9	19,9	473,6	50,2

Емкость в кубических футах.

Государственный Боровичский огнеупорно-силикатный комбинат. Боркомбинат.

а) Копи огнеупорной глины (в ведении Выссовнархоза).

IX. Учет числа заведений, занятых в них рабочих и работы промышленных заведеиий.

Отчетные периоды.	Число промышленных заведений.					Число рабочих в промышленных заведениях.					Работа действовавших и давших сведения промышленных заведений.												
	Общее число промышленных заведений удовлетвор. цензу пром. статистики.	В том числе действовало за отчетный период.				Общее число рабочих в пром. завед. удовлетвор. цензу пром статистики.	В том числе в действовав. за отчетный период.				Рабочие дни.			Остановки в работе (за исключением остановок длившихся целый месяц).			В том числе потерянных человеко-дней при остановках по причине.						
		Всего действовало.		В числ. действ. дали свед.			Во всех действовавших.		В действовав. давших свед.		Общее число дней работы действовав. и давших сведения промышл. завед.	Среднее число дней раб. на одно действ. и давшее сведен. промышл. завед.	Прод. раб. дня по фабр. распор.	Среднее число заведений имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потерянных человеко-дней.	Недостаток сырья.	Недостаток топлива.	Ремонт.	Недостаток продов.	Отпуска рабочим.	Конфликты.	Праздничн. дни.
		В абсолютн. числах.	В % % к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В % % к числу в действовав.		В абсолютн. числах.	В % % к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В % % к числу в действовав.												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1913 г.	7	6	85,7	6	100,0	431	431	100,0	431	100,0	1212	202,0	10	с	в е	д е	н	и	й		н	е	т.
1916 »	7	7	100,0	7	100,0	597	597	100,0	597	100,0	1538	219,7	10										
1 пол. 1920 »	7	2,0	28,6	2,0	100,0	101	101	100,0	101	100,0	265	132,5	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1920 »	7	2,0	28,6	2,0	100,0	85	85	100,0	85	100,0	183	91,5	8	2,0	76	1385	—	—	—	—	—	—	—
1920 »	7	2,0	28,6	2,0	100,0	93	93	100,0	93	100,0	448	224,0	8	1,0	38	1385	—	—	—	—	—	—	—
Январь 1921 г.	6	2	33,3	2	100,0	114	79	69,1	79	100,0	42	21,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Февр. »	6	2	33,3	2	100,0	133	77	57,9	77	100,0	48	24,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Март »	6	2	33,3	2	100,0	165	95	57,3	95	100,0	50	25,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Апрель »	6	2	33,3	2	100,0	165	85	57,3	85	100,0	46	23,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Май »	6	1	16,7	1	100,0	126	41	32,5	41	100,0	23	23,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Июнь »	6	1	16,7	1	100,0	145	41	28,1	41	100,0	24	24,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 полуг. 1921 г.	6	1,7	28,3	1,7	100,0	161	70	43,2	70	100,0	233	136,5	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Июль »	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Август »	6	1	16,7	1	100,0	113	45	39,7	45	100,0	22	22,0	8	1	45	180	—	—	—	—	—	—	—
Сент. »	6	2	33,3	2	100,0	160	68	42,4	68	100,0	30	15,0	8	2	68	638	—	—	368	—	—	—	—
Октябрь »	6	2	33,3	2	100,0	164	63	38,4	63	100,0	50	25,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ноябрь »	6	3	50,0	3	100,0	182	176	96,6	176	100,0	72	24,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Декабрь »	6	3	50.0	3	100,0	190	184	96,8	184	100,0	63	31,0	8	1	62	992	—	—	992	—	—	—	—
2 полуг. 1921 г.	6	1,8	30,0	1,8	100,0	145	89	61,5	89	100,0	237	129,5	8	0,7	29	1810	—	—	1360	—	—	—	—
1921 г.	6	1,8	30,0	1,8	100,0	153	80	51,9	80	100,0	470	261,1	8	0,3	15	1810	—	—	1360	—	—	—	—
Январь 1922 г.	4	3	75,0	3	100,0	268	253	93,1	253	100,0	61	20,3	8	1	69	621	—	—	621	—	—	—	—
Февр. »	4	3	75,0	3	100,0	247	230	94,2	230	100,0	69	23,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Март »	4	3	75,0	3	100,0	271	248	92,4	248	100,0	78	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Апрель »	4	3	75,0	3	100,0	243	196	80,9	196	100,0	66	22,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Май »	4	3	75,0	3	100,0	294	140	62,3	140	100,0	76	25,3	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Июнь »	4	2	50,0	2	100,0	199	118	59,3	118	100,0	50	25,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 полуг. 1922 г.	4	2,8	70,0	2,8	100,0	242	197	80,8	197	100,0	400	142,9	8	0,2	12	621	—	—	621	—	—	—	—
Июль »	6	1	16,7	1	100,0	163	37	22,7	37	100,0	26	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Август »	6	—	—	—	—	191	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сент. »	6	6	100,0	6	100,0	443	443	100,0	443	100,0	119	19,8	8	3	172	2140	—	—	1120	—	—	—	—
Октябрь »	6	5	83,4	5	100,0	471	437	92,8	437	100,0	129	25,8	8	1	70	140	—	—	—	—	—	—	—
Ноябрь »	6	5	83,4	5	100,0	553	519	93,9	519	100,0	122	24,4	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Декабрь »	6	5	83,4	5	100,0	582	548	94,2	548	100,0	130	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 полуг. 1922 г.	6	3,7	61,7	3,7	100,0	401	331	82,5	331	100,0	526	142,2	8	0,7	40	2280	—	—	1120	—	—	—	—
1922 г.	6	3,3	55,0	3,3	100,0	321	264	82,2	264	100,0	926	280,6	8	0,4	26	2901	—	—	1741	—	—	—	—

Государствен. Боровичский огнеупорно-силикатный комбинат. Боркомбинат.

а) Копи огнеупорной глины (в ведении Выссовнархоза).

X. Расход топлива и смазочных материалов; запасы топлива.

Отчетные периоды.	Расход топлива. Общее колич. израсход. топлива в данных сведения пром. завед. за отчетный период. Нефти и мазута п.	Пр. ж. мин. топ. п.	Каменного угля пудов.	Антрацита пуд	Кокса пудов.	Пр. вид. кам. угля п.	Древесн. угля п.	Торфа пудов.	Дров куб. саж	Пр. вид. топ. пуд.	Всего топлива в пер. на сух. кам. уголь пудов.	Средн. расход перев. топлива на одного раб. за отч. период.	Запасы топл. Общ. запас топлива в пер. на сух. кам. уголь к концу отчетного периода пудов.	В т. ч. дров. В куб. саж	В пер. на сух. кам. уголь пуд	Расход смазочных материалов. Израсх. смазочных матер. за отчетный период пудов. Минерального масла.	Проч. смазочн материалов.	Всего.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1913 г.	—	—	30	—	—	—	105	—	986,0	—	117469	272,5				408,0	121,5	529,5
1916 »	—	—	21050	—	—	—	115	—	1701 0	—	213084	356,9				556,5	120,4	676,9
1 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	83,8	—	9966	98,7	сведений			4,0	1,0	5,0
2 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	62,0	—	7378	86,8	нет.			3,8	1,0	4,8
1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	145,8	—	17344	186,5				7,8	2,0	9,8
Январь 1921 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	37,4	—	2872	36,4						
Февр. »	—	—	—	—	—	—	—	—	41,5	—	2618	34,0						
Март »	—	—	—	—	—	—	—	—	23,2	—	1714	18,0						
Апрель »	—	—	—	—	—	—	—	—	20,4	—	1477	17,4	сведений			нет.		
Май »	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	—	1071	26,1						
Июнь »	—	—	—	—	—	—	—	—	5,0	—	595	14,5						
1 пол. »	—	—	—	—	—	—	—	—	136,5	—	10347	147,8	2975	25,0	2975	30,7	17,3	48,0
Июль »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
Август »	—	—	2346	—	—	—	—	—	23,2	—	3051	67,8						
Сент. »	—	—	1224	—	—	—	—	—	39,3	—	3890	57,2						
Октябрь »	—	—	2516	—	—	—	—	—	34,5	—	3763	59,7	сведений			нет.		
Ноябрь »	—	—	5000	—	—	—	—	—	35,0	—	5055	28,7						
Декабрь »	—	—	6200	—	—	—	—	—	36,6	—	5659	30,8						
2 пол. »	—	—	18500	—	—	—	—	—	168,6	—	21418	240,7	33245	—	—	20,8	14,6	35,4
1921 г.	—	—	18500	—	—	—	—	—	305,1	—	31765	397,1	33245	—	—	51,5	31,9	83,4
Январь 1922 г.	—	—	8926	—	—	—	—	—	28,6	—	6370	25,2						
Февр. »	—	—	10013	—	—	—	—	—	22,6	—	6199	26,9						
Март »	—	—	11596	—	—	—	—	—	38,0	—	7320	29,5						
Апрель »	—	—	11456	—	—	—	—	—	30,4	—	7343	37,5	сведений			нет.		
Май »	—	—	9563	—	—	—	—	250	35,8	—	6161	44,0						
Июнь »	—	—	1750	—	—	—	—	1950	33,8	—	4366	37,0						
1 пол. »	—	—	53304	—	—	—	—	2200	189,2	—	36759	186,8	25141	50,7	6033	20,9	62,2	83,1
Июль »	—	—	3400	—	—	—	—	950	27,6	—	5459	147,5						
Август »	—	—	4200	—	—	—	—	350	39,8	—	7011	—						
Сент. »	—	—	3000	—	—	—	—	750	58,3	—	8809	19,9						
Октябрь »	—	—	2820	—	—	—	—	—	52,5	—	7672	17,6	сведений			нет.		
Ноябрь »	—	—	5815	—	—	—	—	1100	37,1	—	7883	15,2						
Декабрь »	—	—	3600	—	—	—	—	1750	60,3	—	9851	18,6						
2 пол. »	—	—	22835	—	—	—	—	4900	275,6	—	46685	141,0	1987	16,7	1987	30,1	64,0	94,1
1922 г.	—	—	76139	—	—	—	—	7100	464,8	—	83444	316,1	1987	16,7	1987	51,0	126,2	177,2

В 1921 году и в I полуг. 1922 г. на топливо расплывались гнилые бревна.

Государ. Борович. огнеупорно-силикат. комбинат. Боркомбинат.

а) Копи огнеупорной глины (в ведении Выссовнархоза).

XI. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырых и вспомогательных материалов; выработка изделий.

Отчетные периоды.	Число пром. заведений с данным производств.		Общее число проработанных человеко-дней в урочн. время.	Работа главн. производ. машин и аппаратов.					Расход сырых и вспомог. матер.		Выраб. изделий.			На 1000 пуд. добытой огнеупорной глины затрачено.	
				Лебедки и механические бадьи.					Крепежный лес в куб. фут.		Добыто огнеупор глины в пудах.				
	Всего.	Из них действ. в отч. периоде.		Всего находил. в пром. завед.	Наимен. единиц учета мощности	Общ. мощность.	В т. ч. действов. Общее число.	В т. ч. действов. В них единиц учета.	Всего.	На 1000 п. добытой огнеупорной глины.	Всего.	На 1 раб. В обычный раб. день.	На 1 раб. В 8-мичас. раб. день.	Топлива в перев. на сух. кам. уголь в пудах.	Человеко-дней.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1913 г.	7	6	93186	сведений нет.					380780	107,3	3549223	38,9	31,1	33,1	26,3
1916 »	7	7	140782						681499	104,2	6542643	46,5	37,2	32,6	21,5
1 пол. 1920 »	7	2,0	19125	8	числ	8	8,0	8,0	52617	296,9	177231	9,3	9,3	56,2	107,9
2 пол. 1920 »	7	2,0	10963	6	»	6	6,0	6,0	20148	278,8	92255	8,4	8,4	80,0	118,8
1920 »	7	2,0	30088	7	»	7	7,0	7,0	72765	291,7	269486	8,9	8,9	64,4	111,6
Январь 1921 г.	6	2	1659	4	»	4	4	4	сведений нет.		16800	10,1	10,1	171,0	98,8
Февр. »	6	2	1848	4	»	4	4	4			18697	10,1	10,1	140,6	98,8
Март »	6	2	2375	4	»	4	4	4			20664	8,7	8,7	82,9	114,9
Апрель »	6	2	1955	4	»	4	4	4			16752	8,6	8,6	88,2	116,7
Май »	6	1	943	4	»	4	1	1			4835	5,1	5,1	221,5	195,0
Июнь »	6	1	984	4	»	4	2	2			5105	5,2	5,2	116,5	192,8
1 пол. »	6	1,7	9164	4	»	4	2,5	2,5	40028	564,9	82853	9,0	9,0	124,9	110,6
Июль »	6	—	—	4	»	4	—	—	сведений нет.		—	—	—	—	—
Август »	6	1	990	4	»	4	2	2			3315	3,3	3,3	920,4	298,6
Сент. »	6	2	1130	4	»	4	4	4			8211	7,3	7,3	473,8	137,6
Октябрь »	6	2	1502	4	»	4	3	3			14923	9,9	9,9	252,2	100,7
Ноябрь »	6	3	4224	4	»	4	4	4			26840	6,4	6,4	188,3	157,4
Декабрь »	6	3	3976	4	»	4	4	4			40726	10,2	10,2	139,0	97,6
2 пол. »	6	1,8	11822	4	»	4	2,8	2,8	13261	15,8	94015	7,9	7,9	227,8	125,7
1921 г.	6	1,8	20986	4	»	4	2,7	2,7	53289	344,1	176868	8,4	8,4	179,5	118,7
Январь 1922 г.	4	3	5198	4	»	4	4	4	сведений нет.		53399	10,3	10,3	119,3	97,3
Февр. »	4	3	5290	4	»	4	4	4			71660	13,5	13,5	86,5	73,8
Март »	4	3	6448	4	»	4	4	4			113676	17,6	17,6	64,4	56,7
Апрель »	4	3	4312	4	»	4	4	4			57468	13,3	13,3	127,8	75,0
Май »	4	3	3541	4	»	4	4	4			35700	10,2	10,2	172,6	99,2
Июнь »	4	2	2025	4	»	4	4	4			23112	11,4	11,4	188,9	87,6
1 пол. »	4	2,8	26814	4	»	4	4,0	4,0	32828	92,5	355015	13,2	13,2	103,5	75,5
Июль »	6	1	962	10	»	10	2	2	сведений нет.		3324	3,5	3,5	1642,3	289,4
Август »	6	—	—	10	»	10	—	—			—	—	—	—	—
Сент. »	6	6	9378	10	»	10	8	8			68925	7,4	7,4	127,8	136,1
Октябрь »	6	5	11300	10	»	10	7	7			133247	11,8	11,8	57,6	84,8
Ноябрь »	6	5	12614	10	»	10	7	7			197206	15,6	15,6	40,0	64,0
Декабрь »	6	5	14465	10	»	10	7	7			293492	19,8	19,8	34,5	50,6
2 пол. »	6	3,7	48719	10	»	10	5,2	5,2	9072	13,2	696194	14,1	14,1	67,8	70,8
1922 г.	6	3,3	75533	7	»	7	4,6	4,6	41900	40,2	1051209	13,8	13,8	80,0	72,4

Государственный Боровичский огнеупорно-силикатный комбинат. Боркомбинат (в ведении Выссовнархоза).

б) Каменноугольные копи.

IX. Учет числа заведений, занятых в них рабочих и работы промышленных заведений.

Отчетные периоды.	Число промышленных заведений.					Число рабочих в промышленных заведениях.				
	Общее число промышленных заведений удовлетв. цензу пром. статистики.	В том числе действовавш. в отчетном периоде.				Общее число рабочих в пром. завед. удовлетвор. цензу пром. статистики.	В том числе в действовавш. заведен. за отчетн. период.			
		Всех действовавших.		Из чис. действ. дали сведения			Во всех действовавших.		В действовав. давших свед.	
		В абсолютн. числах.	В % % к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В % % к числу действовав.		В абсолютн. числах.	В % % к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В % % к числу действовав.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1916 »	5	4	80,0	4	100,0	362	362	100,0	362	100,0
1 пол. 1920 »	9	9,0	100,0	9,0	100,0	2673	2673	100,0	2673	100,0
2 пол. 1920 »	9	9,0	100,0	9,0	100,0	2912	2912	100,0	2912	100,0
1920 »	9	9,0	100,0	9,0	100,0	2792	2792	100,0	2792	100,0
Январь »	9	9	100,0	9	100,0	1806	1806	100,0	1806	100,0
Февр. »	9	9	100,0	9	100,0	1768	1768	100,0	1786	100,0
Март »	9	8	88,8	8	100,0	1562	1562	100,0	1562	100,0
Апрель »	9	8	88,8	8	100,0	1622	1622	100,0	1622	100,0
Май »	9	8	88,8	8	100,0	1508	1508	100,0	1508	100,0
Июнь »	9	8	88,8	8	100,0	1505	1505	100,0	1505	100,0
1 полуг. 1920 г.	9	8,3	92,2	8,3	100,0	1629	1629	100,0	1629	100,0
Июль »	9	3	33,3	3	100,0	329	329	100,0	329	100,0
Август »	9	7	77,7	7	100,0	1120	1120	100,0	1120	100,0
Сент. »	9	6	66,7	6	100,0	985	985	100,0	985	100,0
Октябрь »	9	6	66,7	6	100,0	1231	1231	100,0	1231	100,0
Ноябрь »	9	6	66,7	6	100,0	949	949	100,0	949	100,0
Декабрь »	9	3	33,3	3	100,0	278	278	100,0	278	100,0
2 полуг. 1920 г.	9	5,2	57,8	5,2	100,0	815	815	100,0	815	100,0
1921 г.	9	6,8	75,6	6,8	100,0	1222	1222	100,0	1222	100,0
Январь 1922 г.	7	2	28,6	2	100,0	229	229	100,0	229	100,0
Февраль »	7	1	14,3	1	100,0	202	202	100,0	202	100,0
Март »	7	1	14,3	1	100,0	113	113	100,0	113	100,0
Апрель »	7	1	14,3	1	100,0	93	93	100,0	93	100,0
Май »	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Июнь »	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 полуг. 1922 г.	7	0,9	12,8	0,9	100,0	106	106	100,0	106	100,0
Июль »	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Август »	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сент. »	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Октябрь »	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ноябрь »	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Декабрь »	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 полуг. 1922 г.	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1922 г.	7	0,5	7,1	0,5	100,0	53	53	100,0	53	100,0

Отчетные периоды.	Работа действовавших и давших сведения промышленных заведений.												
	Рабочие дни.			Остановки в работе (за исключением остановок длившихся целый месяц).									
	Общее число дней работы действовав. и давших сведения пром. заведений.	Среднее число дней раб. на одно действ. и давшее сведен. промышл. завед.	Прод. раб. дня по фабр. распор.	Среднее число заведений имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потерянных человеко-дней.	В том числе потерянных человеко-дней при остановках по причине.						
							Недостаток сырья.	Недостаток топлива.	Ремонт.	Недостаток продов.	Отпуска рабочим.	Конфликты.	Праздничн. дни.
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1916 »	590	147,5	10	с	в е	д е	н	и	й		н	е	т.
1 пол. 1920 »	1997	133,0	8	1,0	463	27456	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1920 »	1367	158,9	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1920 »	2564	284,9	8	0,5	232	27456	—	—	—	—	—	—	—
Январь »	178	19.7	8	2	36	216	—	—	—	—	—	—	—
Февр. »	203	22,5	8	6	400	486	—	—	—	—	—	—	—
Март »	141	17,6	8	4	465	1121	—	—	—	—	—	—	—
Апрель »	150	18,7	8	5	374	1540	—	—	—	—	—	—	—
Май »	161	20,1	8	6	419	2732	—	—	—	—	—	—	—
Июнь »	170	21,2	8	5	324	915	—	—	—	—	—	—	—
1 полуг. 1920 г.	1003	119,8	8	4,7	336	7010	—	—	—	—	—	—	—
Июль »	6	2,0	8	3	329	1958	—	—	—	—	—	—	—
Август »	84	12,0	8	5	580	5561	—	—	—	—	5561	—	—
Сент. »	98	16,3	8	5	449	4930	—	—	—	3966	—	—	162
Октябрь »	145	24,1	8	1	274	1918	—	—	—	—	—	—	—
Ноябрь »	112	18,6	8	4	683	7248	—	—	1253	—	—	—	—
Декабрь »	133	26,6	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 полуг. 1920 г.	578	99,6	8	3,6	463	21615	—	—	1253	3966	5561	—	162
1921 г.	1581	219,4	8	4,4	394	28625	—	—	1253	3966	5561	—	162
Январь 1922 г.	30	15,0	8	1	97	1843	—	—	—	—	—	—	—
Февраль »	23	23,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Март »	26	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Апрель »	21	21,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Май »	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Июнь »	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 полуг. 1922 г.	100	111,1	8	0,2	16	1843	—	—	—	—	—	—	—
Июль »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Август »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сент. »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Октябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ноябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Декабрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 полуг. 1922 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1922 г.	100	200,0	8	0,1	8	1843	—	—	—	—	—	—	—

Государствен. Боровичский огнеупорно-силикатный комбинат. Боркомбинат (в ведении Выссовнархоза).

б) Каменноугольные копи.

X. Расход топлива и смазочных материалов; запасы топлива.

Отчетные периоды.	Расход топлива. Общее колич. израсходов. топлива в данных сведения промышленных заведениях. Нефти и мазута пудов.	Проч. жид. минер. топлива пудов.	Каменного угля пудов.	Антрацита пуд.	Кокса пудов.	Пр. вид. к. угля п.	Древесного угля пудов.	Торфа пудов.	Дров куб. саж.	Пр. вид. топ. пул.	Всего топлива в пер. на сух. кам. уголь пудов.	Средн. расход перев. топлива на одного раб. в отч. пер. пуд.	Запасы топлива. Общ. запас топлива в пер. на сух. кам. уголь в пуд. к концу отчет периода.	В т. ч. дров. В куб. саж.	В пер. на сух. кам. уголь пуд.	Расход смазочных материалов. Общ. колич. израсходов. смазочных материалов в пуд. Минерального масла.	Проч. смазочн. материалов.	Всего.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1916 »	—	—	8200	—	—	—	177	—	189,0	—	26768	74,0	сведений		нет.	—	6,4	6,4
1 пол. 1920 »	1134	1830	113995	—	—	—	1542	—	108,3	—	75872	28,0	3252	15,0	1485	35,0	1550,0	1585,0
2 пол. 1920 »	—	—	99079	—	—		2151	—	250,0	—	74457	25,0	45075	455,0	45075	68,4	1412,6	1481,0
1920 »	1134	1830	213074	—	—	—	3693	—	358,3	—	150329	54,0	45075	455,0	45075	102,4	2962,6	3066,0
Январь 1921 г.	41	—	6557	—	—	—	100	—	56,3	—	10134	5,6						
Февр. »	18	—	7445	—	—	—	130	—	45,8	—	9265	5,2						
Март »	1	—	8780	—	—	—	100	—	11,1	—	5806	3,6	сведений		нет.			
Апрель »	—	—	5960	—	—	—	130	—	9,8	—	4271	2,6						
Май »	13	—	5430	—	—	—	95	—	24,0	—	5686	3,7						
Июнь »	13	—	4835	—	—	—	75	—	24,6	—	5438	3,6						
1 пол. »	86	—	39007	—	—	—	630	—	171,6	—	40600	24,9	44398	170,1	20230	168,6	387,8	556,4
Июль »	—	—	12616	—	—	—	—	—	13,5	—	7915	24,1						
Август »	—	—	9616	—	—	—	55	—	43,3	—	10010	8,9						
Сент. »	—	—	12520	—	—	—	107	—	34,0	—	10413	10,5	сведений		нет.			
Октябрь »	—	—	11530	—	—	—	58	—	61,0	—	13082	10,6						
Ноябрь »	—	—	12381	—	—	—	91	—	75,0	—	15207	16,0						
Декабрь »	—	—	15522	—	—	—	18	—	36,5	—	12123	43,6						
2 пол. »	—	—	74185	—	—	—	329	—	263,3	—	68750	84,3	94537	711,8	84728	85,8	79,7	165,5
1921 г.	86	—	113192	—	—	—	959	—	434,9	—	109350	89,5	94537	711,8	84728	254,4	467,5	721,9
Январь 1922 г.	—	—	2970	—	—	—	—	—	—	—	1485	6,4						
Февр. »	—	—	2850	—	—	—	—	—	—	—	1425	6,0						
Март »	—	—	2800	—	—	—	—	—	—	—	1400	12,4	сведений		нет.			
Апрель »	—	—	2850	—	—	—	—	—	—	—	1425	15,2						
Май »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
Июнь »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
1 пол. »	—	—	11470	—	—	—	—	—	—	—	5735	54,3	—	—	—	10,2	6,4	16,6
Июль »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
Август »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
Сент »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	сведений		нет.			
Октябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
Ноябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
Декабрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
2 пол. »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1922 г.	—	—	11470	—	—	—	—	—	—	—	5735	108,8	—	—	—	10,2	6,4	16,6

Государствен. Боровичский огнеупорно-силикатный комбинат. Боркомбинат (в ведении Выссовнархоза).

б) Каменноугольные копи.

XI. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов, расход основных видов сырых и вспомогательных материалов; выработка изделий.

Отчетные периоды.	Число пром. заведений с данным производств.		Общее колич. проработан. челов.-дней в урочн. время.	Расход вспомогат. материалов.					Выраб. изделий.			На 1000 пудов добытого Борович. каменного угля затрачено.	
				Крепежный лес в кубич. футах.					Добыто Борович. кам. угля в пуд.				
							Общее колич. крепеж. леса.			На 1 раб.			
	Всего.	Из них действ. в отч. период.		Бревна.	Доски.	Пр. материалы.	Всего.	На 1000 п. добытого Боровичск. кам. угля.	Всего.	В обычный раб. день.	В 8-мичас. раб. день.	Топлива в пер. на сух. камен. уголь пудов.	Человеко-дней.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1916 »	5	4	82036	47620	9035	54880	111535	121,1	923806	12,0	9,6	29,0	83,3
1 пол. 1920 »	9	9,0	362206	с в е д е н и й			н е т.		1061429	2,9	2,9	135,9	344,8
2 пол. 1920 »	9	9,0	496567	43980	20246	—	64226	61,2	1047547	2,1	2,1	71,0	476,2
1920 »	9	9,0	858773						2108976	2,4	2,4	93,7	416,7
Январь 1921 г.	9	9	37710						174988	4,6	4,6	57,9	217,4
Февр. »	9	9	40320						178745	4,4	4,4	51,8	227,3
Март »	9	8	31549	с в е д е н и й			н е т.		55333	1,8	1,8	95,4	555,6
Апрель »	9	8	32567						84657	2,6	2,6	50,3	384,6
Май »	9	8	28760						87173	3,0	3,0	65,4	333,3
Июнь »	9	8	37473						88200	2,4	2,4	61,8	416,7
1 пол. »	9	8,3	208379	91841	40441	240	132522	199,4	669096	3,2	3,2	60,7	312,5
Июль »	9	3	396						1508	3,8	3,8	5248,7	263,2
Август »	9	7	14613						34239	2,3	2,3	292,4	434,8
Сент. »	9	6	15649						62143	4,0	4,0	167,6	250,0
Октябрь »	9	6	29558	с в е д е н и й			н е т.		212518	7,2	7,2	61,6	138,9
Ноябрь »	9	6	16705						121157	7,3	7,3	125,5	137,0
Декабрь »	9	3	5799						46236	6,8	6,8	262,2	147,1
2 пол. »	9	5,2	83720	29787	16483	2058	48328	101,3	477801	5,7	5,7	143,9	175,4
1921 г.	9	6,8	292099	121628	56924	2298	180850	154,1	1146897	3,9	3,9	95,3	256,4
Январь 1922 г.	7	2	3715						15653	4,2	4,2	94,9	238,1
Февр. »	7	1	4646						9817	2,1	2,1	142,5	476,2
Март »	7	1	5460						50840	9,3	9,3	27,5	107,5
Апрель »	7	1	1980						18378	9,3	9,3	77,5	107,5
Май »	7	—	—						—	—	—	—	—
Июнь »	7	—	—						—	—	—	—	—
1 пол. »	7	0,9	15801						94688	6,0	6,0	60,6	166,7
Июль »	5	—	—	с в е д е н и й			н е т.		—	—	—	—	—
Август »	5	—	—						—	—	—	—	—
Сент. »	5	—	—						—	—	—	—	—
Октябрь »	5	—	—						—	—	—	—	—
Ноябрь »	5	—	—						—	—	—	—	—
Декабрь »	5	—	—						—	—	—	—	—
2 пол. »	5	—	—						—	—	—	—	—
1922 г.	7	0,5	15801						94688	6,0	6,0	60,6	166,7

Государственный Боровичский огнеупорно-силикатный комбинат. Боркомбинат (в ведении Выссовнархоза).

в) Огнеупорно-керамические заводы (б. Вахтера).

IX. Учет числа заведений, занятых в них рабочих и работы промышленных заведений.

Отчетные периоды.	Число промышленных заведений.					Число рабочих в промышленных заведениях.				
	Общее число промышленных заведений удовлетв. цензу пром. статистики	В том числе действовало в отчетном периоде.				Общее число рабочих в пром. завед. удовлетвор. цензу пром. статистики.	В том числе в действ. в отчетн. периоде пром. зав.			
		Всего действовавш.		Из чис. действ. дали сведения			Во всех действовавших		В действовав. и давш. свед.	
		В абсолютн. числах.	В % % к общ числу.	В абсолютн. числах.	В % % к числу действовав.		В абсолютн. числах.	В % % к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В % % к числу действовав.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1913 г.	2	2	100,0	2	100,0	1822	1822	100,0	1822	100,0
1916 »	2	2	100,0	2	100,0	2532	2532	100,0	2532	100,0
1 пол. 1920 »	1	1,0	100,0	1,0	100,0	842	842	100,0	842	100,0
2 пол. 1920 »	1	1,0	100,0	1,0	100,0	727	727	100,0	727	100,0
1920 »	1	1,0	100,0	1,0	100,0	785	785	100,0	785	100,0
Январь 1921 г.	1	1	100,0	1	100,0	660	660	100,0	660	100,0
Февр. »	1	1	100,0	1	100,0	690	690	100,0	690	100,0
Март »	1	1	100,0	1	100,0	935	935	100,0	935	100,0
Апрель »	1	1	100,0	1	100,0	1031	1031	100,0	1031	100,0
Май »	1	1	100,0	1	100,0	627	627	100,0	627	100,0
Июнь »	1	1	100,0	1	100,0	560	560	100,0	560	100,0
1 полуг. 1921 г.	1	1,0	100,0	1,0	100,0	751	751	100,0	751	100,0
Июль »	1	1	100,0	1	100,0	440	440	100,0	440	100,0
Август »	1	1	100,0	1	100,0	831	831	100,0	831	100,0
Сент. »	1	1	100,0	1	100,0	953	953	100,0	953	100,0
Октябрь »	1	1	100,0	1	100,0	796	796	100,0	796	100,0
Ноябрь »	1	1	100,0	1	100,0	1104	1104	100,0	1104	100,0
Декабрь »	1	1	100,0	1	100,0	1259	1259	100,0	1259	100,0
2 полуг. 1921 г.	1	1,0	100,0	1,0	100,0	897	897	100,0	859	100,0
1921 г.	1	1,0	100,0	1,0	100,0	824	824	100,0	824	100,0
Январь 1922 г.	1	1	100,0	1	100,0	1171	1171	100,0	1171	100,0
Февр. »	1	1	100,0	1	100,0	1171	1171	100,0	1171	100,0
Март »	1	1	100,0	1	100,0	1158	1158	100,0	1158	100,0
Апрель »	1	1	100,0	1	100,0	1053	1053	100,0	1053	100,0
Май »	1	1	100,0	1	100,0	979	979	100,0	979	100,0
Июнь »	1	1	100,0	1	100,0	1194	1194	100,0	1194	100,0
1 полуг. 1922 г.	1	1,0	100,0	1,0	100,0	1121	1121	100,0	1121	100,0
Июль »	1	1	100,0	1	100,0	1180	1180	100,0	1180	100,0
Август »	1	1	100,0	1	100,0	1254	1254	100,0	1254	100,0
Сент. »	1	1	100,0	1	100,0	1285	1285	100,0	1285	100,0
Октябрь »	1	1	100,0	1	100,0	1357	1357	100,0	1357	100,0
Ноябрь »	1	1	100,0	1	100,0	1344	1344	100,0	1344	100,0
Декабрь »	1	1	100,0	1	100,0	1334	1334	100,0	1334	100,0
2 полуг. 1922 г.	1	1,0	100,0	1,0	100,0	1292	1292	100,0	1292	100,0
1922 »	1	1,0	100,0	1,0	100,0	1207	1207	100,0	1207	100,0

Работа действовавших и давших сведения промышленных заведений.														
Рабочие дни.			Остановки в работе (за исключением остановок длившихся целый месяц).											
						В том числе потерянных человеко-дней при остановке по причине.								
Общее число дней работы действовав. и давших сведения пром. заведений.	Среднее число дней раб. на одно действ. и давшее сведен. промышл. завед.	Прод. раб. дня по фабр. распор.	Среднее число заведений имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потерянных человеко-дней.	Недостаток сырья.	Недостаток топлива.	Ремонт.	Недостаток продов.	Отпуска рабочим.	Конфликты.	Праздничн. дни.
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
582	291,0	9	с в е д е н и й									т.
580	290,0	9										
144	144,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
154	154,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
298	298,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	21,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	23,0	8	1	690	690	—	—	—	—	—	—	690
25	25,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	24,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	25,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	24,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
142	142,0	8	0,2	115	690	—	—	—	—	—	—	690
26	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	24,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
154	154,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
296	296,0	8	0,1	58	690	—	—	—	—	—	—	690
23	23,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	24,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	21,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	25,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	25,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
144	144,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	25,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	25,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	24,0	8	1	1344	1344	—	—	—	—	—	—	—
25	25,0	8	1	1334	1334	—	—	—	—	—	—	—
151	151,0	8	0,3	446	2678	—	—	—	—	—	—	—
295	295,0	8	0,2	223	2678	—	—	—	—	—	—	—

Государственный Боровичский огнеупорно-силикатный комбинат. Боркомбинат (в ведении Выссовнархоза).

в) Огнеупорно-керамические заводы (быв. Вахтера).

X. Расход топлива и смазочных материалов; запасы топлива.

Отчетные периоды.	Р А С Х О Д Т О П Л И В А. Общее количество израсходованного топлива в данных сведениях промыш.								Р А С Х О Д Т О П Л И В А. по заведениях за отчетный период.				Запасы топлива.			Расход смазочных материалов.		
	Нефти и мазута пудов.	Прочего жидкого минеральн. топлива пудов.	Каменного угля пудов.	Антрацита пудов.	Кокса пудов.	Проч. видов каменного угля пудов.	Древесного угля пудов.	Торфа пудов.	Дров куб. саж.	Прочих видов топлива пудов.	Всего топлива в пер. на сухой каменный уголь пудов.	Средний расход перевод. топлива на 1 рабочего за отчетный период.	Общий запас топлива в переводе на сухой камен. уголь к концу отчетного периода в пудах.	В том числе дров. В кубич. саж.	В том числе дров. В переводе на сухой каменный уголь в пудах.	Общ. колич. израсход. смазоч. матер. за отчет. период в пуд. Минерального масла.	Прочих смазочных материалов.	Всего.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1913 г.	2826	807	—	—	—	—	—	188193	10985,0	—	1406761	757,1	сведений нет.			1211,1	27,5	1238,6
1916 »	9482	3973	2897	—	3544	—	—	382508	17038,8	—	2246108	867,2				3103,0	70,0	3173,0
1 пол. 1920 »	133	425	—	—	—	—	1053	63781	2529,0	—	334706	397,5	201798	1660,0	197540	582,8	—	582,8
2 пол. 1920 »	449	322	—	—	—	—	575	10765	2371,8	—	289359	398,0	359093	3157,0	357079	532,3	—	532,3
1920 »	582	747	—	—	—	—	1628	74496	4900,8	—	624065	795,5	359093	3157,0	357079	1115,1	—	1115,1
Январь 1921 г.	—	32	—	—	—	—	200	4465	474,0	—	58886	89,2						
Февр. »	—	22	—	—	—	—	175	5955	609,0	—	75657	109,6						
Март »	—	85	—	—	—	—	200	6300	577,0	—	72141	77,1						
Апрель »	—	52	—	—	—	—	175	7202	288,0	—	38126	36,9	сведений нет.					
Май »	—	47	—	—	—	—	150	8572	259,3	—	35363	56,3						
Июнь »	—	40	—	—	—	—	150	6304	366,7	—	47000	83,9						
1 полуг. 1921 г.	—	278	—	—	—	—	1050	38798	2574,0	—	327173	435,6	271795	2274,5	270666	680,2	1253,5	1933,7
Июль »	—	99	—	—	—	—	175	3223	259,2	—	32780	72,2						
Август »	—	223	—	—	—	—	150	7692	267,8	—	36199	43,5						
Сент. »	—	289	—	—	—	—	200	7192	481,8	—	61463	64,4						
Октябрь »	—	111	—	—	—	—	200	9072	715,2	—	90011	113,1	сведений нет.					
Ноябрь »	—	120	—	—	—	—	1564	8043	643,8	—	82616	74,8						
Декабрь »	—	102	7396	—	—	—	590	22121	658,7	—	93886	74,5						
2 полуг. 1921 г.	—	944	7396	—	—	—	2879	57343	3026,5	—	396955	442,5	374330	2920,7	347563	710,0	1474,9	2184,9
1921 г.	—	1222	7396	—	—	—	3929	96141	5602,5	—	724128	878,1	374330	2920,7	347563	1390,2	2728,4	4118,6
Январь 1922 г.	—	137	8235	—	—	—	—	55614	300,3	—	67865	58,0						
Февр. »	—	423	2724	—	—	—	—	26284	803,5	—	110754	95,0						
Март »	—	245	23204	—	—	—	—	26371	971,3	—	140740	122,0						
Апрель »	—	238	23096	27	—	—	—	17716	682,5	—	102014	96,9	сведений нет.					
Май »	—	160	—	—	—	—	—	18560	426,9	—	60321	61,6						
Июнь »	—	241	3464	—	—	—	—	29670	288,2	—	51224	42,8						
1 полуг. 1922 г.	—	1444	60723	27	—	—	—	174215	3472,7	—	532918	475,3	88078	640,6	76231	1256,0	696,0	1952,0
Июль »	—	126	1635	—	—	—	—	16395	260,0	—	40144	34,9						
Август »	—	216	—	—	—	—	—	8600	358,3	—	47262	37,7						
Сент. »	—	130	—	—	—	—	—	9550	450,3	—	58556	45,4						
Октябрь »	—	270	—	—	—	—	—	11200	762,0	—	96683	71,3	сведений нет.					
Ноябрь »	—	295	—	—	—	—	—	15301	670,5	—	87883	65,4						
Декабрь »	—	368	—	—	—	—	—	35896	1035,2	—	141689	106,2						
2 полуг. 1922 г.	—	1405	1635	—	—	—	—	96942	3536,3	—	472217	365,5	434513	3461,3	411895	1260,0	768,5	2028,5
1922 г.	—	2849	62358	27	—	—	—	271157	7009,0	—	1005135	832,8	434513	3461,3	411895	2516,0	1464,5	3980,5

Государственный Боровичский огнеупорно-силикатный комбинат. Боркомбинат (в ведении Выссовнархоза).

в) Огнеупорно-керамические заводы (быв. Вахтера).

XI. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

Отчетные периоды.	Число пром. зав. с данным производством.		Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время.	Работа главных производственных аппаратов.					Расход сырых материалов в пуд.						Выработка изделий в пудах.							На 1000 пудов изготовленных керамич. изделий затрачено.	
				Обжигательные печи.					Глина.		Песок.												
	Всего.	В том числе действовало в отчетном периоде.		Всего находилось в промпл. завед.	Наименование единиц учета мощности.	Общая мощность.	В т. ч. дейст. в отчет. пер.		Всего.	На 1000 пуд. изготовленных изделий.	Всего.	На 1000 пуд. изготовленных изделий.	Огнеупорный кирпич.	Фасонный кирпич.	Канализационные трубы.	Кислотоупорные сосуды.	Общее количество изготовленных изделий.			Топлива в переводе на сухой каменный уголь в пудах.	Человеко-дней.
							Число печей.	В нихединиц учета.									Всего.	На 1 рабочего.			
																		В обычный рабочий день.	В 8-ми часовой рабочий день.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1913 г.	2	2	528078	свед.		ний	не	т.	7213250	1710,2	22240	6,2	3990000	57150	230448	29344	4306942	8,2	6,6	329,1	121,9
1916 »	2	2	491390						6496210	1521,3	62645	13,2	3929200	65700	86152	130861	4211913	8,6	6,8	534,2	116,3
1 пол. 1920 »	1	1,0	121049	3		51000	3,0	51000	658520	1962,4	3400	10,1	313920	20702	37	660	335399	2,8	2,8	998,1	357,1
2 пол. 1920 »	1	1,0	112062	3		51000	3,0	51000	360715	1191,7	1720	5,2	285400	22351	30	1455	309236	2,7	2,7	936,0	370,4
1920 »	1	1,0	233111	3		51000	3,0	51000	1019235	1580,3	5120	7,3	599320	43053	67	2115	644635	2,8	2,8	968,3	357,1
Январь 1921 г.	1	1	13860	7		151000	3	51000					42720	743	—	336	43799	3,2	3,2	1344,4	312,5
Февр. »	1	1	15870	7		151000	3	51000					53220	5782	—	178	59180	3,7	3,7	1278,4	270,3
Март »	1	1	23375	7		151000	3	51000					91340	7774	—	148	99262	4,4	4,4	706,6	227,3
Апрель »	1	1	24744	7		151000	3	51000	свед.		ний	нет.	86120	6882	—	—	93002	3,8	3,8	409,0	263,2
Май »	1	1	15675	7		151000	3	51000					68620	3145	—	—	71765	4,6	4,6	492,7	217,4
Июнь »	1	1	13440	7		151000	3	51000					53980	18	—	—	53998	4,0	4,0	859,0	250,0
1 полуг. 1921 г.	1	1,0	106964	7		151000	3,0	51000	523120	1261,3	1912	4,2	396000	24344	—	662	421006	3,9	3,9	778,3	256,4
Июль »	1	1	11440	7		151000	5	101000					44640	—	—	—	44640	3,9	3,9	734,3	256,4
Август »	1	1	21606	7		151000	5	101000					55320	161	—	—	55481	2,6	2,6	652,1	384,6
Сент. »	1	1	24778	7		151000	5	101000					106120	2286	—	—	108406	4,4	4,4	566,9	227,3
Октябрь »	1	1	20696	7		151000	5	101000	свед.		ний	нет.	127920	14609	—	—	142529	6,9	6,9	631,5	144,9
Ноябрь »	1	1	26496	7		151000	3	51000					138400	7427	—	—	145827	5,5	5,5	566,7	181,8
Декабрь »	2	1	32734	7		151000	3	51000					142000	—	—	—	142000	4,3	4,3	661,1	232,6
2 полуг. 1921 г.	1	1,0	137750	7		151000	4,3	84300	945915	1461,4	10100	15,2	614400	24482	—	—	638883	4,7	4,7	621,3	212,8
1921 г.	1	1,0	244714	7		151000	3,6	67500	1469035	1314,3	12022	11,4	1010400	48827	—	662	1059889	4,4	4,4	684,2	227,3
Январь 1922 г.	1	1	26993	7		224000	5	160000					146700	4495	—	284	151479	5,6	5,6	448,0	178,6
Февр. »	1	1	26993	7		224000	7	224000					166080	3676	—	163	169919	6,3	6,3	594,7	158,7
Март »	1	1	32812	7		224000	7	224000					209060	2698	—	228	211986	6,5	6,5	640,3	153,8
Апрель »	1	1	23940	7		224000	7	224000	свед.		ний	нет.	151820	3001	—	226	155047	6,5	6,5	664,4	153,8
Май »	1	1	26250	7		224000	7	224000					154100	2057	—	435	156592	6,0	6,0	385,2	166,7
Июнь »	1	1	29850	7		224000	5	160000					134240	2894	—	932	138066	4,6	4,6	371,0	217,4
1 полуг. 1922 г.	1	1,0	166838	7		224000	6,3	202660	1556500	1583,3	10710	10,2	962000	18822	—	2268	983090	5,9	5,9	542,0	169,5
Июль »	1	1	30680	7		224000	5	160000					134526	5960	—	471	143957	4,7	4,7	278,9	212,8
Август »	1	1	31350	7		224000	5	160000					131931	865	—	221	133017	4,2	4,2	355,2	238,1
Сент. »	1	1	33410	7		224000	6	192000					142780	5880	—	585	149245	4,5	4,5	392,3	222,2
Октябрь »	1	1	33925	7		224000	6	192000	свед.		ний	нет.	181104	4552	—	668	186324	5,5	5,5	518,9	181,8
Ноябрь »	1	1	32256	7		224000	6	192000					120870	3777	—	508	125155	3,9	3,9	702,2	256,4
Декабрь »	1	1	33350	7		224000	6	192000					148848	5391	—	441	154680	4,6	4,6	916,0	217,4
2 полуг. 1922 г.	1	1,0	194971	7		224000	5,7	181330	1328265	1488,5	12340	13,6	863059	26425	—	2894	892378	4,6	4,6	529,2	217,4
1922 г.	1	1,0	361809	7		224000	6,0	191190	2884765	1538,2	23050	12,3	1825059	45247	—	5162	1875468	5,2	5,2	535,9	192,3

Вместимость в пудах огнеупорного кирпича и других керамических изделий.

Государственный Боровичский огнеупорно-силикатный комбинат. Боркомбинат (в ведении Выссовнархоза).

г) Подсобные предприятия (Жадинский лесопильный завод и механический и литейный завод б. Маркушевича).

Работа подсобных предприятий.

Отчетные периоды.	Работа действовавших и давших сведения промышленных заведений.									Расход топлива.			Расх. смаз. матер.	Механическое и литейное производство.														Лесопильное производство.						
	Число промышленных заведений.			Число рабочих в промышл. завед.			Рабочие дни.							Общ. колич. прораб. человеко-дней в урочн. время.	Работа главных производственных машин.						Расход сырых материалов в пуд.				Выраб. изделий.		Общ. колич. прораб. человеко-дней в урочн. время.	Работа главных производ. машин.				Расх. сырых матер.	Выраб. издел.
	Общее число промышленных заведений удовлетв. цензу пром. стат.	Из них действ. и дали сведен. в отч. периоде		Общее число рабоч. в пром. завед. удовл. цензу пром. стат.	И. них в действ. и давш. свед. в пром. завед.		Общее число дней раб. всех действ. и давш. свед пром. зав.	Средн. число дн. раб. на одно действ. и давш. свед пром. зав.	Продолж. рабочего дня по фабричному распоряд.	Общ. колич. израсх. топл. в давш. свед. пром. зав. в пер. на сух. кам. уг. в пуд.	В том числ. дров.		Общее количество израсх. смазочных матер. в пуд.		Работа главных производственных машин.				Расход сырых материалов в пуд.				Выраб. изделий.			Лесопильные рамы					
		В абсолютн. числах.	В %% к общ. числу.		В абсолютн. числах.	В %% к общ. числу.					В куб. саж.	В перев. на сух. кам. уголь в пуд.			Вагранки.			Механ. станки.	Железо.	Чугун.	Медь.	Кокс.	Чуг и мед. литье.			Всего находилось в пром. завед.	В них единиц уч. мощи. (шир.-просв. рамы в вершках).	Из них действ. в отч. пер.		Расх. сырых матер.	Выраб. издел.
															Всего находилось в пром. завед.	В них единиц уч. мощи. (сут. произв. в пуд.)	Из них действ. в отч. пер.																
																	Число вагранок.	В них един. уч.	Всего находилось в пром. завед.	Из них действ. в отч. периоде.											Чис. рам.	В них один. уч.			
																							В пудах.	В штуках.								Всего.	Всего.
1	2	3	4	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
1913 г.	2	2	100,0	54	54	100,0	541	270,5	10	65178	12,0	1428	6,5	921	с в е д е н и я н е т.						—	3000	35	620	2535	—	12750	с в е д е н и я н е т.				382500	255000
1916 г.	2	2	100,0	22	22	100,0	505	252,5	10	58630	20,0	2380	22,0	2420							—	6000	120	1300	4922	—	2000					337500	225000
1 пол. 1920 г.	2	2,0	100,0	75	75	100,0	187	93,5	8	7178	12,0	1428	25,0	4326	2	204	2,0	204	9	9,0	715	710	10	480	410	—	2997	1	22	1,0	22,0	25236	16380
2 пол. 1920 »	2	2,0	100,0	75	75	100,0	232	116,0	8	23619	11,5	1368	69,0	3968	2	204	2,0	204	10	10,0	902	600	10	295	719	—	5564	1	22	1,0	22,0	107379	64120
1920 »	2	2,0	100,0	75	75	100,0	419	209,5	8	30797	23,5	2796	94,0	8294	2	204	2,0	204	10	9,3	1617	1310	20	775	1129	—	8561	1	22	1,0	22,0	132615	80500
Январь 1921 г.	2	2	100,0	91	91	100,0	32	16,0	8	1136	4,0	476	с в е д е н и я н е т.	1302	2	204	2	204	10	10					—	953	539	1	22	1	22		3307
Февр. »	2	2	100,0	90	90	100,0	48	24,0	8	1377	3,5	416		1584	2	204	2	204	10	10					212	—	1152	1	22	1	22	с в е д е н и я н е т.	6370
Март »	2	2	100,0	97	97	100,0	50	25,0	8	1298	2,5	298		1725	2	204	2	204	10	10					291	—	1200	1	22	1	22		3626
Апрель »	2	2	100,0	87	87	100,0	26	13,0	8	918	2,0	238		1320	2	204	2	204	10	10					182	—	74	1	22	1	22		463
Май »	2	2	100,0	80	80	100,0	45	22,5	8	928	2,0	238		1425	2	204	2	204	10	10					340	—	740	1	22	1	22		1230
Июнь »	2	2	100,0	87	87	100,0	48	24,0	8	1647	3,0	357		1584	2	204	2	204	10	10					286	—	1032	1	22	1	22		1164
1 пол. »	2	2,0	100,0	89	89	100,0	249	124,5	8	7304	17,0	2023	79,3	8940	2	204	2,0	204	10	10,0	810	855	20	425	1311	953	4737	1	22	1,0	22,0	29872	16160
Июль »	2	1	50,0	78	31	39,7	27	27,0	8	1013	7,5	893		1118	2	204	2	204	10	10					194	—	—	1	22	—	—		—
Август »	2	2	100,0	79	79	100,0	38	19,0	8	1915	5,0	595		1066	2	204	2	204	10	10					52	—	517	1	22	1	22		869
Сент. »	2	2	100,0	75	75	100,0	40	20,0	8	636	4,0	476		1196	2	204	2	204	10	10					111	—	658	1	22	1	22		1246
Октябрь »	2	2	100,0	81	81	100,0	51	25,5	8	864	6,0	714		1196	2	204	2	204	10	10					243	—	1300	1	22	1	22		3500
Ноябрь »	2	2	100,0	68	68	100,0	49	24,5	8	2783	7,0	833		1104	2	204	2	204	10	10					—	292	943	1	22	1	22		7240
Декабрь »	2	2	100,0	64	64	100,0	51	25,5	8	1132	8,5	1012		756	2	204	2	204	10	10					—	160	888	1	22	1	22		7823
2 пол. »	2	1,8	90,0	74	66	89,7	256	142,2	8	8343	38,0	4523	121,2	6436	2	204	2,0	204	10	10,0	605	385	10	190	600	452	4306	1	22	0,8	18,3	40486	20678
1921 г.	2	1,9	95,0	82	78	95,1	505	265,8	8	15647	55,0	6546	200,5	15376	2	204	2,0	204	10	10,0	1415	1240	30	615	1911	1405	2043	1	22	0,9	20,2	70358	36738
Январь 1921 г.	2	2	100,0	68	68	100,0	40	20,0	8	2068	14,0	1666		736	2	204	1	24	10	10					19	—	612	1	22	1	22		4095
Февраль »	2	2	100,0	65	65	100,0	34	17,0	8	1712	14,0	1666		667	2	204	2	204	10	10					5	183	396	1	22	1	22		3030
Март »	2	1	50,0	33	12	36,4	26	26,0	8	555	4,0	476		312	2	204	—	—	10	—					—	—	—	1	22	—	—		—
Апрель »	2	1	50,0	25	12	48,0	22	22,0	8	103	0,3	36		264	2	204	1	180	10	—					3	12	—	1	22	—	—		—
Май »	2	1	50,0	29	12	41,4	25	25,0	8	258	0,3	36		300	2	204	2	204	10	—					184	—	—	1	22	—	—		—
Июнь »	2	1	50,0	32	15	46,8	25	25,0	8	205	0,3	36		375	2	204	2	204	10	—					323	—	—	1	22	—	—		—
1 пол. »	2	1,3	65,0	42	31	73,8	172	132,2	8	4901	32,9	3916	34,6	2654	2	204	1,3	136	10	3,3	4	714	49	289	534	195	1008	1	22	0,2	7,3	15600	7125
Июль »	2	1	50,0	38	15	39,5	26	26,0	8	187	0,5	60		390	2	204	2	204	10	—					249	—	—	1	16	—	—		—
Август »	2	2	100,0	39	39	100,0	49	24,5	8	1998	1,0	119		375	2	204	2	204	10	—					352	—	72	1	16	1	16		275
Сент. »	2	2	100,0	43	43	100,0	52	26,0	8	1954	0,8	95		364	2	204	2	204	10	—					218	—	754	1	16	1	16		8424
Октябрь »	2	2	100,0	45	45	100,0	52	26,0	8	2045	2,0	238		364	2	204	2	204	10	—					302	—	806	1	16	1	16		8907
Ноябрь »	2	2	100,0	44	44	100,0	50	25,0	8	840	7,0	833		336	2	204	1	180	10	—					356	—	780	1	16	1	16		6941
Декабрь »	2	2	100,0	41	41	100,0	51	25,5	8	756	6,3	752		350	2	204	1	180	10	—					376	—	702	1	16	1	16		10340
2 пол. »	2	1,8	90,0	41	38	92,7	280	155,6	8	7780	17,6	2097	57,1	2179	2	204	1,7	196	10	—	7	2731	63	373	1853	—	3114	1	16	0,8	13,8	63200	34887
1922 г.	2	1,6	80,0	42	35	71,4	452	282,5	8	12681	50,5	6013	91,7	4833	2	204	1,5	166	10	1,6	11	3445	112	662	2387	195	4122	1	19	0,6	10,3	78800	42012

Кирпично-черепичный трест (в ведении Губсовнархоза).

IX. Учет числа заведений, занятых в них рабочих и работы промышленных заведений.

Отчетные периоды.	Число промышленных заведений.					Число рабочих в промышленных заведениях.					Работа действовавших и давших сведения промышленных заведений.												
											Рабочие дни.			Остановки в работе (за исключением остановок длившихся целый месяц).									
	Общее число промышленных заведений удовлетв. цензу пром. статистики.	В том числе действовавш. в отчетном периоде.				Общее число рабочих в пром. завед. удовлетвор. цензу пром. статистики.	В том числе в действовавш. за отчетный период.				Общее число дней работы действовав. промышл. завед.	Среднее число раб. дней на одно действ. и давш. свед. завед	Прод. раб. дня по фабр. распор.	Среднее число заведений имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потерянных человеко-дней.	В том числе потерянных человеко-дней при остановках по причине.						
		Всего действовало.		В чис. действ. давш. свед.			Во всех действовавших.		В действов. и давших свед.								Недостаток сырья.	Недостаток топлива.	Ремонт.	Недостаток продов.	Отпуска рабочим.	Конфликты.	Праздничн. дни.
		В абсолютных числах.	В % к общ. числу.	В абсолютных числах.	В % к числу действовавш.		В абсолютных числах.	В % к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В % к числу действовавш.													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1913 г.	6	4	66,7	2	50,0	214	214	100,0	52	24,3	170	85,0	10										
1916 »	7	5	71,4	4	80,0	273	273	100,0	153	56,0	320	80,0	10										
1 пол. 1920 »	7	5,0	71,4	5,0	100,0	59	59	100,0	59	100,0	263	52,6	8	0,3	31	1912	—	—	832	—	—	—	—
2 пол. 1920 »	7	5,0	71,4	5,0	100,0	163	160	97,6	160	100,0	611	122,4	8	0,8	160	753	—	—	—	—	—	—	—
1920 »	7	5,0	71,4	5,0	100,0	111	109	98,2	109	100,0	874	174,8	8	0,6	95	2665	—	—	832	—	—	—	—
Январь 1921 г.	7	3	42,9	3	100,0	116	63	54,3	63	100,0	61	20,3	8	1	15	23	—	—	—	—	—	—	23
Февр. »	7	2	28,6	2	100,0	109	45	41,3	45	100,0	46	23,0	8	2	45	45	—	—	—	—	—	—	45
Март »	7	2	28,6	2	100,0	107	56	52,3	56	100,0	50	25,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Апрель »	7	2	28,6	2	100,0	73	21	28,8	21	100,0	46	23,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Май »	7	3	42,9	3	100,0	113	52	46,0	52	100,0	57	19,0	8	2	41	372	—	—	—	—	—	—	120
Июнь »	7	4	57,1	4	100,0	128	95	74,7	95	100,0	98	24,5	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 полуг. 1921 г.	7	2,7	38,6	2,7	100,0	108	65	60,6	65	100,0	358	132,6	8	0,8	17	440	—	—	—	—	—	—	188
Июль »	7	5	71,4	5	100,0	204	181	88,7	181	100,0	129	25,8	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Август »	7	6	85,7	6	100,0	220	213	96,8	213	100,0	149	24,8	8	1	24	96	—	—	—	—	—	—	—
Сент. »	7	6	85,7	6	100,0	179	167	93,3	167	100,0	128	21,3	8	2	58	445	—	—	—	—	—	—	23
Октябрь »	7	5	71,4	5	100,0	146	128	87,7	128	100,0	112	22,4	8	4	77	340	—	—	—	—	—	—	47
Ноябрь »	7	5	71,4	5	100,0	67	51	76,1	51	100,0	123	24,6	8	1	10	10	—	—	—	—	—	—	—
Декабрь »	7	4	57,1	4	100,0	56	35	62,5	35	100,0	103	25,8	8	1	18	54	—	—	—	—	54	—	—
2 полуг. 1921 г.	7	5,2	74,3	5,2	100,0	145	129	88,9	129	100,0	744	143,1	8	1,5	31	945	—	—	—	—	54	—	70
1921 г.	7	4,0	57,1	4,0	100,0	127	97	76,9	97	100,0	1102	275,5	8	1,2	24	1385	—	—	—	—	54	—	258
Январь 1922 г.	8	2	25,0	2	100,0	7	7	100,0	7	100,0	46	23,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Февр. »	8	2	25,0	2	100,0	8	8	100,0	8	100,0	46	23,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Март »	8	1	12,5	1	100,0	9	9	100,0	9	100,0	26	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Апрель »	8	1	12,5	1	100,0	9	9	100,0	9	100,0	22	22,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Май »	8	4	50,0	4	100,0	49	49	100,0	49	100,0	61	15,3	8	3	30	378	—	—	—	—	—	—	—
Июнь »	8	8	100,0	8	100,0	211	211	100,0	211	100,0	186	23,3	8	4	102	345	—	—	—	—	—	—	—
1 полуг. 1922 г.	8	3,0	37,5	3,0	100,0	49	49	100,0	49	100,0	387	129,0	8	1,2	22	723	—	—	—	—	—	—	—
Июль »	8	7	87,5	7	100,0	149	149	100,0	149	100,0	162	23,1	8	5	97	326	—	—	—	—	—	—	—
Август »	8	6	75,0	6	100,0	82	72	87,8	72	100,0	136	22,7	8	3	18	77	—	—	—	—	—	—	—
Сент. »	8	4	50,0	4	100,0	59	43	72,9	43	100,0	94	23,5	8	3	20	56	—	—	—	—	—	—	—
Октябрь »	8	2	25,0	2	100,0	51	28	54,9	28	100,0	50	25,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ноябрь »	8	1	12,5	1	100,0	28	11	39,3	11	100,0	25	25,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Декабрь »	8	3	37,5	3	100,0	21	17	81,0	17	100,0	33	11,0	8	3	17	111	—	—	—	—	—	—	—
2 полуг. 1922 г.	8	3,8	47,5	3,8	100,0	65	53	81,5	53	100,0	500	131,6	8	2,7	25	570	—	—	—	—	—	—	—
1922 г.	8	3,4	42,5	3,4	100,0	57	51	89,5	51	100,0	887	260,9	8	1,8	24	896	—	—	—	—	—	—	—

Кирпично-черепичный трест (в ведении Губсовнархоза).

X. Расход топлива и смазочных материалов; запасы топлива.

Отчетные периоды.	Расход топлива. Общее количество израсх. топлива в данных сведениях промыш. заведениях за отчет. период.												Запасы топлива.			Расход смазоч. матер. Израсх. смазоч. матер. за отчет. период в пуд.		
	Нефти и мазута пуд.	Проч. жидкого минерального топлива пуд.	Каменного угля пуд.	Антрацита пудов.	Кокса пудов.	Прочих видов каменного угля пудов.	Древесного угля пуд.	Торфа пудов.	Дров куб. саж.	Прочих видов топлива пудов.	Всего в пер. на сух. камен. уголь пуд.	Сред. расход топл. на 1 раб. за отчет период в пудах.	Общий запас топлива в пер. на сух. кам. уголь пуд.	В том числе дров. В куб. саж.	В том числе дров. В перево де на сух. кам. уголь пудов.	Минерального масла.	Прочих смазочных материалов.	Всего.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	150,0	38158	36929	172,6	свед.	ен.	нет.	3,5	11,0	14,5
1916 »	—	—	6452	—	—	—	—	—	160,0	51158	51071	283,7				4,5	12,0	16,5
1 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	—	1071	—	84193	707,5	84193	3,8	—	3,8
2 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	436,0	—	51884	—	55514	466,5	55514	—	—	—
1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	445,0	—	52955	485,8	55514	466,5	55514	3,8	—	3,8
Январь 1921 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	24,0	—	2856	—						
Февр. »	—	—	—	—	—	—	—	—	30,0	—	3570	—						
Март »	—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	—	1666	—						
Апрель »	—	—	—	—	—	—	—	—	19,0	—	2261	—	св	еде	ний		не т.	
Май »	—	—	—	—	—	—	—	—	7,0	—	833	—						
Июнь »	—	—	—	—	—	—	—	—	6,0	—	714	—						
1 пол. »	—	—	—	—	—	—	—	—	100,0	—	11900	—	61737	518,8	61737	—	—	—
Июль »	—	—	—	—	—	—	—	—	22,5	—	2678	—						
Август »	—	—	—	—	—	—	—	—	35,0	—	4165	—						
Сент. »	—	—	—	—	—	—	—	—	27,5	—	3272	—						
Октябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	46,0	—	5474	—	св	еде	ний		не т.	
Ноябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	49,5	—	5891	—						
Декабрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	88,5	—	10531	—						
2 пол. »	—	—	—	—	—	—	—	—	269,0	—	32011	—	29452	247,5	29452	21,0	1,0	22,0
1921 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	369,0	—	43911	451,3	29452	247,5	29452	21,0	1,0	22,0
Январь 1922 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	10,3	—	1226	—						
Февр. »	—	—	—	—	—	—	—	—	10,0	—	1190	—						
Март »	—	—	—	—	—	—	—	—	9,3	—	1107	—						
Апрель »	—	—	—	—	—	—	—	—	7,0	—	833	—	св	еде	ний		не т.	
Май »	—	—	—	—	—	—	—	—	30,3	—	3606	—						
Июнь »	—	—	—	—	—	—	—	—	78,3	—	9318	—						
1 пол. »	—	—	—	—	—	—	—	—	145,2	—	17280	—	97937	823,0	97937	3,1	2,1	5,2
Июль »	—	—	—	—	—	—	—	—	207,8	—	24728	—						
Август »	—	—	—	—	—	—	—	—	23,0	—	2737	—						
Сент. »	—	—	—	—	—	—	—	—	125,5	—	14935	—						
Октябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	15,6	—	1856	—	св	еде	ний		не т.	
Ноябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	47,3	—	5629	—						
Декабрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	69,0	—	8211	—						
2 пол. »	—	—	—	—	—	—	—	—	488,2	—	58096	—	47433	398,6	47433	9,3	6,7	16,0
1922 г	—	—	—	—	—	—	—	—	633,4	—	75376	1478,0	47433	398,6	47433	12,4	8,8	21,2

Кирпично-черепичный трест (в ведении Губсовнархоза).

XI. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырых и вспомогательных материалов *); выработка изделий.

Отчетные периоды.	Число пром. заведений с данным производством.		Общее число проработанных человеко-дней в урочное время.	Работа главных производственных аппаратов.									Выработка изделий в тыс. шт.				На 1000 шт. изготовлен. красного строительн. кир затр.	
				Кирпичеобжигат. печи.					Черепицеобжигат. печи.						Красного строител. кирпича.			
	Всего.	Из них действовало в отчетном периоде.		Всего находилось в промыш. заведении.	Наименование единиц учета мощности.	Общая мощность.	В т. ч. действ.		Всего находилось в промыш. заведении.	Наименование единиц учета мощности.	Общая мощность.	В т. ч. действ.		Красного строительного кирпича.	Гончарной черепицы.	На 1 раб.		Топлива в пер. на сух. кам. уголь пуд.	Человеко-дней.
							Число печей.	В них единиц учета.				Число печей.	В них единиц учета.			В обычный рабоч. день.	В 8-ми час. рабоч. день.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1913 г.	6	4	5960	Емкость в тысячах штук кирпичей.					Емкость в тысячах штук черепицы.					1100	—	0,18	0,14	33,6	5,4
1916 »	7	5	16860											3300	—	0,20	0,16	15,5	5,1
1 пол. 1920 »	7	5,0	2082	6		960	—	—	1		32	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1920 »	7	5,0	3080	6		960	2,0	504	1		32	—	—	267	—	—	—	—	—
1920 »	7	5,0	5162	6		960	1,0	252	1		32	—	—	267	—	0,05	0,05	198,3	19,3
Январь 1921 г.	7	3	593	6		960	1	96	1		32	—	—	43	—	—	—	—	—
Февр. »	7	2	235	6		960	—	—	1		32	—	—	—	—	—	—	—	—
Март »	7	2	600	6		960	1	144	1		32	—	—	65	—	—	—	—	—
Апрель »	7	2	283	6		960	1	144	1		32	—	—	100	—	—	—	—	—
Май »	7	3	927	6		960	—	—	1		32	—	—	—	—	—	—	—	—
Июнь »	7	4	1308	6		960	—	—	1		32	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. »	7	2,7	3946	6		960	0,3	48	1		32	—	—	208	—	—	—	—	—
Июль »	7	5	1960	6		960	—	—	1		32	—	—	—	—	—	—	—	—
Август »	7	6	2330	6		960	—	—	1		32	—	—	—	—	—	—	—	—
Сент. »	7	6	1687	6		960	—	—	1		32	—	—	—	—	—	—	—	—
Октябрь »	7	5	1963	6		960	1	60	1		32	—	—	55	—	—	—	—	—
Ноябрь »	7	5	856	6		960	1	144	1		32	—	—	100	—	—	—	—	—
Декабрь »	7	4	445	6		960	3	360	1		32	—	—	190	—	—	—	—	—
2 пол. »	7	5,2	8941	6		960	0,8	94	1		32	—	—	345	—	—	—	—	—
1921 г.	7	4,0	12387	6		960	0,6	71	1		32	—	—	553	—	0,04	0,04	79,9	22,4
Январь 1922 г.	8	2	161	6		960	—	—	1		32	—	—	—	—	—	—	—	—
Февр. »	8	2	184	6		960	—	—	1		32	—	—	—	—	—	—	—	—
Март »	8	1	156	6		960	—	—	1		32	—	—	—	—	—	—	—	—
Апрель »	8	1	132	6		960	—	—	1		32	—	—	—	—	—	—	—	—
Май »	8	4	1099	6		960	—	—	1		32	—	—	—	—	—	—	—	—
Июнь »	8	8	3838	6		960	—	—	1		32	—	—	120	—	—	—	—	—
1 пол. »	8	3,0	5570	6		960	—	—	1		32	—	—	120	—	—	—	—	—
Июль »	8	7	3496	7		1032	5	868	1		32	1	32	705	28,6	—	—	—	—
Август »	8	6	1731	7		1032	1	72	1		32	1	32	54	53,1	—	—	—	—
Сент. »	8	4	1016	7		1032	3	412	1		32	1	32	322	32,8	—	—	—	—
Октябрь »	8	2	720	7		1032	1	72	1		32	1	32	46	26,7	—	—	—	—
Ноябрь »	8	1	275	7		1032	—	—	1		32	1	32	—	19,0	—	—	—	—
Декабрь »	8	3	147	7		1032	2	504	1		32	1	32	208	6,6	—	—	—	—
2 пол. »	8	3,8	7385	7		1032	2,0	323	1		32	1,0	32	1335	166,8	—	—	—	—
1922 г.	8	3,4	12955	7		1032	1,0	162	1		32	0,5	16	1455	166,8	0,11	0,11	51,8	8,9

*) Учет расхода глины и песку не производился, так как таковые добывались из грунта непосредственно при заводах.

Фарфоро-фаянсовый трест (в ведении Губсовнархоза).

IX. Учет числа заведений, занятых в них рабочих и работы промышленных заведеиий.

Отчетные периоды.	Число промышленных заведений.					Число рабочих в промышленных заведениях.				
	Общее число промышленных заведений удовлетвор. цензу пром. статистики.	В том числе действовало за отчетный период.				Общее число рабочих в пром. завед. удовлетвор. цензу пром статистики.	В том числе в действовав. за отчетный период			
		Всего действовало.		В чис. действ. дали свед.			Во всех действовавших.		В действовав. давших свед.	
		В абсолютн. числах.	В %% к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В %% к числу в действовав.		В ассолютн. числах.	В %% к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В %% к числу в действовав.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1913 г.	3	3	100,0	3	100,0	4881	4881	100,0	4881	100,0
1916 »	3	3	100,0	3	100,0	1776	1776	100,0	1776	100,0
1 пол. 1920 »	3	3,0	100,0	3,0	100,0	1322	1322	100,0	1322	100,0
2 пол. 1920 »	3	3,0	100,0	3,0	100,0	1289	1289	100,0	1289	100,0
1920 »	3	3,0	100,0	3,0	100,0	1305	1305	100,0	1305	100,0
Январь 1921 г.	3	3	100,0	3	100,0	1331	1331	100,0	1331	100,0
Февраль »	3	3	100,0	3	100,0	1290	1290	100,0	1290	100,0
Март »	3	3	100,0	3	100,0	1239	1239	100,0	1239	100,0
Апрель »	3	3	100,0	3	100,0	1184	1184	100,0	1184	100,0
Май »	3	2	66,7	2	100,0	1155	610	53,1	610	100,0
Июнь »	3	1	33,3	1	100,0	1110	267	24,2	267	100,0
1 полуг. 1921 г.	3	2,5	83,3	2,5	100,0	1218	987	81,1	987	100,0
Июль 1921 г.	3	1	33,3	1	100,0	1112	267	24,2	267	100,0
Август »	3	1	33,3	1	100,0	1112	267	24,2	267	100,0
Сентябрь »	3	2	66,7	2	100,0	1125	586	52,2	586	100,0
Октябрь »	3	2	66,7	2	100,0	1189	734	62,4	734	100,0
Ноябрь »	3	3	100,0	3	100,0	1325	1325	100,0	1325	100,0
Декабрь »	3	3	100,0	3	100,0	1340	1340	100,0	1340	100,0
2 полуг. 1921 г.	3	2,0	66,7	2,0	100,0	1200	746	65,1	746	100,0
1921 г.	3	2,0	77,0	2,3	100,0	1209	867	67,4	867	100,0
Январь 1922 г.	3	3	100,0	3	100,0	2081	2081	100,0	2081	100,0
Февраль »	3	3	100,0	3	100,0	2085	2085	100,0	2085	100,0
Март »	3	3	100,0	3	100,0	1861	1861	100,0	1861	100,0
Апрель »	3	3	100,0	3	100,0	1685	1685	100,0	1685	100,0
Май »	3	2	66,7	2	100,0	1566	1488	95,1	1488	100,0
Июнь »	3	1	33,3	1	100,0	836	694	83,1	694	100,0
1 полуг. 1922 г.	3	2,5	83,3	2,5	100,0	1686	1649	98,2	1649	100,0
Июль 1922 г.	3	1	33,3	1	100,0	946	694	73,4	694	100,0
Август »	3	2	66,7	2	100,0	1085	1007	92,8	1007	100,0
Сентябрь »	3	3	100,0	3	100,0	1652	1652	100,0	1652	100,0
Октябрь »	3	3	100,0	3	100,0	1964	1964	100,0	1964	100,0
Ноябрь »	3	3	100,0	3	100,0	2095	2095	100,0	2095	100,0
Декабрь »	3	3	100,0	3	100,0	2146	2146	100,0	2146	100,0
2 полуг. 1922 г.	3	2,5	100,0	2,5	100,0	1648	1543	93,6	1543	100,0
1 пол. 1922 г.	3	2,5	100,0	2,5	100,0	1667	1596	95,7	1596	100,0

Отчетные периоды.	Работа действовавших и давших сведения промышленных заведений.													
	Рабочие дни.			Остановки в работе (за исключением остановок длившихся целый месяц).										
	Общее число дней работы действовав. и давших сведения промышл. завед.	Среднее число дней раб. на одно действ. и давшее сведен. промышл. завед.	Прод. раб. дня по фабр. распор.	Среднее число заведений имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потерянных человеко-дней.	В том числе потерянных человеко-дней при остановках по причине.							
							Недостаток сырья.	Недостаток топлива.	Ремонт.	Недостаток продов.	Отпуска рабочим.	Конфликты.	Праздничн. дни.
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1913 г.	863	287,6	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1916 »	858	286,0	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1920 »	429	143,0	8	3,0	1251	2117	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1920 »	421	140,3	8	3,0	1259	16846	—	—	7908	—	6360	—	—
1920 »	850	283,3	8	3,0	1255	18963	—	—	7908	—	6360	—	—
Январь 1921 г.	62	20,7	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Февраль »	72	24,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Март »	73	24,3	8	1	308	924	—	—	—	—	—	—	—
Апрель »	69	23,0	8	1	539	1617	—	1617	—	—	—	—	—
Май »	38	19,0	8	1	942	3762	—	—	—	—	3762	—	—
Июнь »	22	22,0	8	1	267	534	—	—	—	—	—	—	534
1 полуг. 1921 г.	335	134,0	8	0,6	343	6837	—	1617	—	—	3762	—	534
Июль 1921 г.	3	3,0	8	1	267	6141	—	—	—	—	6141	—	—
Август »	22	22,0	8	1	267	1068	—	—	—	—	1068	—	—
Сентябрь »	52	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Октябрь »	51	25,5	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ноябрь »	71	23,7	8	1	519	2595	—	—	—	—	—	—	—
Декабрь »	79	26,3	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 полуг. 1921 г.	278	139,6	8	0,5	176	9804	—	—	—	—	7209	—	—
1921 г.	613	267,0	8	0,6	259	16641	—	1617	—	—	10971	—	534
Январь 1922 г.	72	24,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Февраль »	67	22,3	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Март »	78	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Апрель »	57	19,0	8	2	911	4425	—	—	—	—	—	—	1269
Май »	36	18,0	8	1	423	5922	—	—	5922	—	—	—	—
Июнь »	25	25,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 полуг. 1922 г.	335	134,0	8	0,5	223	10347	—	—	5922	—	—	—	1269
Июль 1922 г.	26	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Август »	49	24,5	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сентябрь »	67	22,3	8	1	349	3490	—	—	3490	—	—	—	—
Октябрь »	77	25,7	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ноябрь »	72	24,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Декабрь »	78	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 полуг. 1922 г.	369	147,8	8	0,2	70	3490	—	—	3490	—	—	—	1269
1 пол. 1922 г.	704	281,6	8	0,3	140	13837	—	—	9412	—	—	—	1269

Фарфоро-фаянсовый трест (в ведении Губсовнархоза).

X. Расход топлива и смазочных материалов; запасы топлива.

Отчетные периоды.	Р А С Х О Д Т О П Л И В А. Общее количество израсходованного топлива в давших сведения промыш.								Р А С Х О Д Т О П Л И В А. По заведениях за отчетный период.				Запасы топлива.			Расход смазочных материалов.		
	Нефти и мазута пудов.	Проч жидкого минерального топлива пудов.	Каменного угля пуд.	Антрацита пудов.	Кокса пудов.	Прочих видов каменного угля пудов.	Древесного угля пудов.	Торфа пудов.	Дров куб саж.	Прочих видов топлива пудов.	Всего топлива в переводе на сухой каменный уголь пуд.	Средний расход переводного топлива на 1 рабоч. за отчетный период в пуд.	Общий запас топлива в переводе на сухой каменный уголь пудов.	В том числе дров. В куб. саж.	В том числе дров. В переводе на сухой каменный уголь пуд	Израсходовано смазоч. матер. за отчетный период в пудах. Минерального масла.	Прочих смазочных материалов.	Всего.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1913 г.	—	1537	3310	—	—	—	—	—	19837,0	—	2366219	484,6	свед.	дений	нет.	196,0	2456,1	2652,1
1916 »	—	836	150	—	—	—	—	—	12734,0	—	1516750	581,8				196,0	1202,1	1398,1
1 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	3400,8	—	404695	306,1	174430	1465,8	174430	317,4	—	317,4
2 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	3024,0	—	359856	279,2	272129	2286,8	272129	357,8	—	357,8
1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	6424,8	—	764551	585,2	272129	2286,8	272129	675,2	—	675,2
Январь 1921 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	610,5	—	72650	54,6						
Февраль »	—	—	—	—	—	—	90	—	546,0	—	65019	50,4						
Март »	—	—	—	—	—	—	100	—	579,4	—	68999	55,6						
Апрель »	—	—	—	—	—	—	—	—	373,5	—	44447	37,3	свед.	ений	нет.			
Май »	—	—	—	—	—	—	—	—	260,0	—	30940	50,2						
Июнь »	—	—	—	—	—	—	120	—	292,4	—	34856	130,2						
1 полуг. 1921 г.	—	—	—	—	—	—	310	—	2661,8	—	316911	378,6	114400	960,4	114288	189,9	97,7	287,6
Июль »	—	—	—	—	—	—	—	—	195,5	—	23265	87,1						
Август »	—	—	—	—	—	—	95	—	196,8	—	23740	88,9						
Сентябрь »	—	—	—	—	—	—	100	—	425,5	—	50685	86,5						
Октябрь »	—	—	—	—	—	—	100	—	559,0	—	66571	90,7	свед.	ений	нет.			
Ноябрь »	—	—	—	—	—	—	330	—	809,5	—	96496	72,8						
Декабрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	888,5	—	105730	78,2						
2 полуг. 1921 г.	—	—	—	—	—	—	625	—	3077,1	—	366487	504,9	290974	2446,0	290974	107,0	59,4	166,4
1921 г.	—	—	—	—	—	—	935	—	5738,9	—	683998	883,5	290974	2446,0	290974	296,9	157,1	454,0
Январь 1922 г.	—	—	—	—	—	—	133	—	879,3	—	104703	50,3						
Февраль »	—	—	—	—	—	—	200	—	921,5	—	109759	52,6						
Март »	—	—	—	—	—	—	100	—	940,4	—	111958	60,2						
Апрель »	—	—	—	—	—	—	100	—	715,6	—	85206	50,6	свед.	ений	нет.			
Май »	—	—	—	—	—	—	—	—	330,5	—	39230	26,4						
Июнь »	—	—	—	—	—	—	110	—	386,3	—	46025	66,3						
1 полуг. 1922 г.	—	—	—	—	—	—	643	—	4173,6	—	496981	301,4	284513	2387,3	284089	250,6	59,8	310,4
Июль »	—	—	—	—	—	—	80	—	341,3	—	40695	58,6						
Август »	—	—	—	—	—	—	90	—	608,8	—	72537	72,0						
Сентябрь »	—	—	—	—	—	—	220	—	717,5	—	85603	51,8						
Октябрь »	—	—	—	—	—	—	200	—	904,3	—	107811	54,9	свед.	ений	нет.			
Ноябрь »	—	—	—	—	—	—	120	—	942,8	—	112313	53,6						
Декабрь »	—	—	—	—	—	—	80	—	1068,3	—	127208	59,3						
2 полуг. 1922 г.	—	—	—	—	—	—	790	—	4583,0	—	546167	354,0	242149	2025,6	240987	488,1	—	488,1
1922 г.	—	—	—	—	—	—	1433	—	8756,6	—	1043148	653,8	242149	2025,6	240987	738,7	59,8	798,5

Фарфоро-фаянсовый трест (в ведении Губсовнархоза).

XI. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

Отчетный период	Число пром. заведений с данным производств.		Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время.	Работа главных производственных аппаратов.					Расход сырых и вспомогательных материалов в пудах.								Выработка изделий.						На 1000 пудов изгот. фарфоро-фаянсовой хоз. посуды затрач.	
				Фарфоро-фаянсовые обжигательные печи.					Глина.		Кварц и кремень.		Песок.		Известь и мел.		Шпат.		Фарфоро-фаянсовая хозяйственная посуда.						Топлива в переводе на сухой каменный уголь пудов.	Человеко-дней.
																			Общ. количество.		На 1 рабочего.					
																					В обычный рабоч. день.		В 8-ми часов. рабоч. день.			
	Всего.	Из них действовало в отчетном периоде.		Всего находилось в промышленном заведении.	Наименован. единиц учета мощности.	Общая мощность.	В том числе действовало. Число печей.	В том числе действовало. В них единиц учета.	Всего.	На 1000 штук фарфоро-фаянсовой хозяйствен. посуды.	Всего.	На 1000 штук фарфоро-фаянсовой хозяйствен. посуды.	Всего.	На 1000 шт. фар.-фаян. хоз. посуды.	Всего.	На 1000 штук фарфоро-фаянсовой хозяйствен. посуды.	Всего.	На 1000 штук фарфоро-фаянсовой хозяйствен. посуды.	В штуках.	В пудах.	Штук.	Пудов.	Штук.	Пудов.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
1913 г.	3	3	1404415	свед.		ний	н	ет.	567829	18,4	157387	5,1	33946	1,1	30860	1,0	21602	0,7	30860132	514336	22,0	0,37	17,6	0,30	4600,5	3333,4
1916 »	3	3	510296						167412	14,3	30438	2,6	18832	1,6	52682	4,5	11707	1,0	11707101	195118	22,9	0,38	18,3	0,30	7774,0	3333,4
1 пол. 1920 »	3	3,0	188391	31		132,7	10,0	49,8	33517	21,5	5841	3,8	1709	1,1	7627	4,9	4878	3,1	1557220	25954	8,3	0,14	8,3	0,14	15592,8	7142,9
2 пол. 1920 »	3	3,0	177752	31		132,7	12,0	56,3	28935	19,3	6039	4,0	2263	1,5	4291	2,9	2196	1,5	1496220	24937	8,4	0,14	8,4	0,14	14430,6	7142,9
1920 »	3	3,0	366143	31		132,7	11,0	53,1	62512	20,5	11880	3,9	3972	1,3	11718	3,8	7074	2,3	3053440	50891	8,3	0,14	8,3	0,14	15023,3	7142,9
Январь 1921 г.	3	3	27189	31	в.	132,7	11	47,7											149905	2701	5,5	0,10	5,5	0,10	26907,4	10070,0
Февр. »	3	3	30960	31		132,7	11	47,0											193512	3409	6,3	0,11	6,3	0,11	19123,2	9105,6
Март »	3	3	30418	31		132,7	12	53,2											298103	6010	9,9	0,20	9,9	0,20	11499,8	5069,7
Апрель »	3	3	26621	31		132,7	5	22,7											153107	2620	5,8	0,10	5,8	0,10	17095,0	10238,8
Май »	3	2	11364	31		132,7	2	9,0											73606	1308	6,5	0,11	6,5	0,11	23800,0	8741,5
Июнь »	3	1	5874	31		132,7	1	3,2											38709	1309	6,6	0,22	6,6	0,22	26812,3	4518,5
1 пол. »	3	2,5	132426	31		132,7	7,0	30,5	22201	24,5	3454	3,8	2047	2,3	2240	2,5	2101	2,3	906942	17357	6,8	0,13	6,8	0,13	17804,0	7439,7
Июль »	3	1	801	31		132,7	3	15,7											6112	205	7,6	0,25	7,6	0,25	11632,5	4005,0
Август »	3	1	5874	31		132,7	3	15,7											42306	1190	7,2	0,20	7,2	0,20	19783,3	4895,0
Сент. »	3	2	15236	31		132,7	4	18,9											150911	2390	9,9	0,16	9,9	0,16	21118,3	6348,3
Октябрь »	3	2	18739	31		132,7	11	51,1											284912	3926	15,2	0,21	15,2	0,21	17069,5	4761,9
Ноябрь »	3	3	30945	31		132,7	19	85,7											543606	7650	17,6	0,25	17,6	0,25	12696,8	4000,0
Декабрь »	3	3	35323	31		132,7	19	83,6											576310	8601	16,3	0,24	16,3	0,24	12294,2	4166,7
2 пол. »	3	2,0	106918	31		132,7	10,0	45,1	38009	23,7	3004	1,9	2667	1,7	2143	1,3	2086	1,3	1604157	23962	15,0	0,22	15,0	0,22	15334,2	4518,5
1921 г.	3	2,3	239344	31		132,7	8,4	37,8	60240	24,0	6458	2,6	4714	1,9	4383	1,7	4187	1,7	2511099	41319	10,5	0,17	10,5	0,17	16547,2	5882,4
Январь 1922 г.	3	3	34656	37		136,9	23	86,1											505607	7590	14,6	0,22	14,6	0,22	13960,4	4518,5
Февр. »	3	3	33451	37		136,9	22	84,7											483514	7228	14,5	0,22	14,5	0,22	15224,3	4518,5
Март »	3	3	39728	37		136,9	26	88,2											484308	6965	12,2	0,18	12,2	0,18	16225,8	5555,6
Апрель »	3	3	35547	37		136,9	16	43,3											217285	2672	6,1	0,08	6,1	0,08	32771,5	12500,0
Май »	3	2	20778	37		136,9	5	14,5											210035	2199	10,1	0,11	10,1	0,11	17831,7	9105,6
Июнь »	3	1	17350	37		136,9	6	20,5											183949	3131	10,6	0,18	10,6	0,18	14846,8	5555,6
1 пол. »	3	2,5	181510	37		136,9	19,9	56,2	59513	28,6	5096	2,4	4720	2,3	11486	5,5	3576	1,7	2084698	29785	11,5	0,16	11,5	0,16	16733,4	6348,3
Июль »	3	1	18044	37		136,9	6	22,3											237818	3747	13,2	0,21	13,2	0,21	10998,6	4761,9
Август »	3	2	24916	37		136,9	9	30,5											271149	7765	10,9	0,31	10,9	0,31	9341,5	3225,8
Сент. »	3	3	38959	37		136,9	15	79,7											609049	8752	13,9	0,22	13,9	0,22	9780,9	4573,4
Октябрь »	3	3	50407	37		136,9	19	94,1											757612	11491	15,0	0,23	15,0	0,23	9374,9	4383,2
Ноябрь »	3	3	50280	37		136,9	19	94,1											700804	9886	13,9	0,20	13,9	0,20	11344,7	5078,8
Декабрь »	3	3	55796	37		136,9	19	94,1											835215	12205	15,0	0,22	15,0	0,22	10426,9	4573,4
2 пол. »	3	2,5	238402	37		136,9	14,5	69,1	85992	25,2	7197	2,1	7291	2,1	16739	4,9	4645	1,4	3411649	53846	14,3	0,23	14,3	0,23	10143,1	4383,2
1922 г.	3	2,5	419912	37		136,9	15,4	62,7	145505	26,5	12293	2,2	12011	2,2	28225	5,1	8221	1,5	5496345	83631	13,1	0,20	13,1	0,20	12473,2	5078,8

Емкость в тысячах кубических футов.

Стекольный трест (в ведении Губсовнархоза).

а) Стеклозаводы.

IX. Учет числа заведений, занятых в них рабочих и работы промышленных заведений.

Отчетные периоды.	Число промышленных заведений.					Число рабочих в промышленных заведениях.				
	Общее число промышленных заведений удовлетв. цензу пром. статистики.	В том числе действовавш. в отчетном периоде.				Общее число рабочих в пром. завед. удовлетвор. цензу пром. статистики.	В том числе в действовавш. заведен. за отчетн. период.			
		Всех действовавших.		Из чис. действ. дали сведения			Во всех действовавших.		В действовав. давших свед.	
		В абсолютн. числах.	В 0/0/0 к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В 0/0/0 к числу действовав.		В абсолютн. числах.	В 0/0/0 к общ. числу.	В абсолютн числах.	В 0/0/0 к числу в действовав.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1913 г.	5	5	100	4	80,0	2372	2372	100,0	2072	87,3
1916 »	5	5	100	4	80,0	1781	1781	100,0	1557	87,5
1 пол. 1920 »	5	2,3	46,0	2,3	100,0	1451	1008	68,8	1008	100,0
2 пол. 1920 »	5	2,9	58,0	2,9	100,0	1181	1043	88,3	1043	100,0
1920 »	5	2,6	52,0	2,6	100,0	1316	1026	78,5	1026	100,0
Январь »	5	3	60,0	3	100,0	1127	1027	91,1	1027	100,0
Февр. »	5	3	60,0	3	100,0	1106	1024	92,6	1024	100,0
Март »	5	4	80,0	4	100,0	1152	1152	100,0	1152	100,0
Апрель »	5	2	40,0	2	100,0	759	407	53,6	407	100,0
Май »	5	2	40,0	2	100,0	595	343	57,6	343	100,0
Июнь »	5	1	20,0	1	100,0	637	247	38,8	247	100,0
1 полуг. 1920 г.	5	2,5	50,0	2,5	100,0	896	700	78,1	700	100,0
Июль »	5	—	—	—	—	647	—	—	—	—
Август »	5	—	—	—	—	514	—	—	—	—
Сент. »	5	1	20,0	1	100,0	762	356	46,5	356	100,0
Октябрь »	5	2	40,0	2	100,0	1064	893	83,9	893	100,0
Ноябрь »	5	3	60,0	3	100,0	1386	1283	92,6	1283	100,0
Декабрь »	5	3	60,0	3	100,0	1435	1333	94,3	1333	100,0
2 полуг. 1920 г.	5	1,5	30,0	1,5	100,0	968	644	66,5	644	100,0
1921 г.	5	2,0	40,0	2,0	100,0	932	672	72,1	672	100,0
Январь 1922 г.	5	5	100,0	5	100,0	1662	1662	100,0	1662	100,0
Февраль »	5	5	100,0	5	100,0	1404	1404	100,0	1404	100,0
Март »	5	5	100,0	5	100,0	1260	1260	100,0	1260	100,0
Апрель »	5	4	80,0	4	100,0	974	913	93,7	313	100,0
Май »	5	4	80,0	4	100,0	800	747	93,4	747	100,0
Июнь »	5	2	40,0	2	100,0	550	359	78,2	359	100,0
1 полуг. 1922 г.	5	4,3	86,0	4,3	100,0	1108	1069	96,5	1069	100,0
Июль »	5	2	40,0	2	100,0	510	342	67,5	342	100,0
Август »	5	—	—	—	—	279	—	—	—	—
Сент. »	5	1	20,0	1	100,0	480	161	33,5	161	100,0
Октябрь »	5	1	20,0	1	100,0	541	210	38,8	210	100,0
Ноябрь »	5	2	40,0	2	100,0	838	564	67,3	564	100,0
Декабрь »	5	3	60,0	3	100,0	929	795	85,6	795	100,0
2 полуг. 1922 г.	5	1,5	30,0	1,5	100,0	596	345	57,9	345	100,0
1 пол. 1922 г.	5	2,9	58,0	2,9	100,0	852	707	82,4	707	100,0

Работа действовавших и давших сведения промышленных заведений.														
Рабочие дни.			Остановки в работе (за исключением остановок длившихся целый месяц).											
						В том числе потерянных человеко-дней при остановках по причине.								
Общее число дней работы действовав. и давших сведения пром. заведений.	Среднее число дней раб. на одно действ. и давшее сведен. промыш. завед.	Прод. раб. дня по фабр. распор.	Среднее число заведений имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потерянных человеко-дней.	Недостаток сырья.	Недостаток топлива.	Ремонт.	Недостаток продов.	Отпуска рабочим.	Конфликты.	Праздничн. дни.
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1172	293,0	10	с	в	е	д	е	н	и	й		н	е	т.
1089	272,3	10												
327	142,1	8	0,2	65	1173	—	—	—	—	—	—	—
381	131,4	8	0,8	277	17666	—	4437	11532	—	—	—	—
708	273,5	8	0,5	171	18839	—	4437	11532	—	—	—	—
62	20,7	8	1	412	412	—	—	—	—	—	—	412
72	24,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	19,5	8	2	553	7709	—	7709	—	—	—	—	—
46	23,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	17,5	8	2	343	2490	—	712	1778	—	—	—	—
4	4,0	8	1	247	5187	—	5187	—	—	—	—	—
297	118,8	8	1,0	259	15798	—	13608	1778	—	—	—	412
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	17,0	8	1	356	3204	—	3204	—	—	—	—	—
37	18,5	8	2	893	6094	—	2944	—	—	—	—	—
70	23,3	8	1	1034	3162	—	—	—	—	—	—	—
79	26,3	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
203	135,3	8	0,7	381	12460	—	6148	—	—	—	—	—
500	250,0	8	0,9	320	28258	—	19756	1778	—	—	—	412
117	23,4	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
116	23,2	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
113	22,6	8	2	232	1042	—	—	864	—	—	—	—
78	19,5	8	1	156	1404	—	—	—	1404	—	—	—
72	18,0	8	3	579	3081	—	760	1089	1232	—	—	—
50	25,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
576	134,0	8	1,0	161	5527	—	760	1953	2636	—	—	—
20	10,0	8	2	342	5497	—	3850	1647	—	—	—	—
—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	2,0	8	1	161	3864	—	—	3864	—	—	—	—
25	25,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	18,5	8	2	564	3734	—	—	3487	—	—	—	—
70	23,3	8	1	199	1393	—	—	1393	—	—	—	—
154	102,7	8	1,0	211	14488	—	3850	10391	—	—	—	—
730	251,7	8	1,0	186	20015	—	4610	12344	2636	—	—	—

Стекольный трест (в ведении Губсовнархоза).

а) Стеколь ные заводы.

X. Расход топлива и смазочных материалов; запасы топлива.

Отчетные периоды.	Р А С Х О Д Т О П Л И В А. Общее количество израсходованного топлива в давших сведения промыш.									заведениях за отчетный период.				Запасы топлива.			Расход смазочных материалов.		
	Нефти и мазута пудов.	Прочего жидкого минеральн. топлива пудов.	Каменного угля пудов.	Антрацита пудов.	Кокса пудов.	Проч. видов каменного угля пудов.	Древесного угля пудов.	Торфа пудов.		Дров куб. саж.	Прочих видов топлива пудов.	Всего топлива в пер. на сухой каменный уголь пудов.	Средний расход перевод. топлива на 1 рабочего за отчетный период в пудах.	Общий запас топлива в переводе на сухой камен. уголь к концу отчетного периода в пудах.	В том числе дров.		Общ. колич. израсход. смазоч. матер. за отчет. период в пуд.		
															В кубич. саж.	В переводе на сухой каменный уголь в пудах.	Минерального масла.	Прочих смазочных материалов.	Всего.
1	2	3	4	5	6	7	8	9		10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1913 г.	—	1837	795	—	—	—	306	—		8982	—	1075094	519,4				304	321	625
1916 »	—	2685	—	—	—	—	740	—		10017	—	1196791	768,6				376	796	1172
1 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	257	—		2983,6	—	355305	352,5	свед	ений	нет.	18,7	69,4	88,1
2 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	557	—		3199,3	—	381274	3365,5				57,8	83,8	141,6
1920 »	—	—	—	—	—	—	814	—		6182,9	—	736579	717,9				76,5	153,2	229,7
Январь 1921 г.	—	—	—	—	—	—	22	4000		632,5	—	77289	75,3						
Февр. »	—	—	—	—	—	—	110	16000		655,8	—	86150	84,1						
Март »	—	—	—	—	—	—	104	6000		725,2	—	89298	77,5						
Апрель »	—	—	—	—	—	—	15	3000		387,0	—	47567	116,8	с в е д е н и й		н е т.			
Май »	—	—	—	—	—	—	97	3000		270,0	—	33728	98,3						
Июнь »	—	—	—	—	—	—	122	1200		35,0	—	4887	19,8						
1 пол. »	—	—	—	—	—	—	470	33200		2705,5	—	338919	484,2	74199	561,6	66830	142,3	14,8	157,1
Июль »	—	—	—	—	—	—	74	—		18,9	—	2335	3,6						
Август »	—	—	—	—	—	—	77	—		28,5	—	3469	6,7						
Сент. »	—	—	—	—	—	—	97	—		218,8	—	26134	73,4	с в е д е н и й		н е т.			
Октябрь »	—	—	—	—	—	—	122	—		372,2	—	44414	49,7						
Ноябрь »	—	—	—	—	—	—	80	—		695,8	—	82880	64,6						
Декабрь »	—	—	—	—	—	—	72	—		817,8	—	97390	73,1						
2 пол. »	—	—	—	—	—	—	522	—		2152,0	—	256622	398,5	92796	779,8	92796	101,7	14,3	16,0
1921 г.	—	—	—	—	—	—	992	33200		4857,5	—	595541	886,2	92796	779,8	92796	244,0	29,1	273,1
Январь 1922 г.	—	—	—	—	—	—	51	2300		1055,0	—	126746	76,3						
Февр. »	—	—	—	—	—	—	53	9200		873,1	—	108552	77,3						
Март »	—	—	—	—	—	—	34	23000		849,3	—	112600	89,4	с в е д е н и й		н е т.			
Апрель »	—	—	—	—	—	—	18	27830		634,8	—	89474	98,0						
Май »	—	—	—	—	—	—	15	18400		327,8	—	48223	64,6						
Июнь »	—	—	—	—	—	—	8	—		266 7	—	31745	88,4						
1 пол. »	—	—	—	—	—	—	179	80730		4006,7	—	517340	488,5	46523	389	46523	202,8	59,0	261,8
Июль »	—	—	—	—	—	—	47	—		106,1	—	12673	37,1						
Август »	—	—	—	—	—	—	—	—		60,6	—	7172	25,7						
Сент. »	—	—	—	—	—	—	—	—		100,3	—	11935	74,1	с в е д е н и й		н е т.			
Октябрь »	—	—	—	—	—	—	84	—		289,9	—	34575	164,6						
Ноябрь »	—	—	—	—	—	—	177	—		389,0	—	46468	82,4						
Декабрь »	—	—	—	—	—	—	109	900		664,2	—	79599	100,1						
2 пол. »	—	—	—	—	—	—	370	900		1610,1	—	192422	557,7	229692	1926,8	229289	155,8	9,5	165,3
1922 г.	—	—	—	—	—	—	549	81630		5616,8	—	709762	1011,1	229692	1926,8	229289	358,6	68,5	427,1

Стекольный трест (в ведении Губсовнархоза).

а) Стеколь ные заводы. *(См. продолжение).*

IX. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов, расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

Отчетные периоды.	Число пром. заведений с данным производств.		Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время.	Работа главных производственных машин.				Расход сырых и вспомогательных материалов в пудах.															
				Стеклоплавильные печи.				Глина.				Шамот.				Шпат.				Песок.				Известь.			
	Всего.	Из них действовало в отчетном периоде.		Всего находилось в пром. заведен.	Емкость в куб. фут. загруженной массы.	В том числе действовало.		Всего.	На 1000 шт. стекл. посуды пуд.	На 1000 шт. бут. и аптек. пос. пуд.	На 1 ящик оконного стекла пуд.	Всего.	На 1000 шт. стекл. посуды пуд.	На 1000 шт. бут. и аптек. пос. пуд.	На 1 ящ. оконного стекла. пуд.	Всего.	На 1000 шт. стекл. посуды пуд.	На 1000 шт. бут. и аптек. пос. пуд.	На 1 ящ. оконного стекла пуд.	Всего.	На 1000 шт. стекл. посуды пуд.	На 1000 шт. бут. и аптек. пос. пуд.	На 1 ящ. оконного стекла пуд.	Всего.	На 1000 шт. стекл. посуды пуд.	На 1000 шт. бут. и аптек. пос. пуд.	На 1 ящ. оконного стекла пуд.
						Число печей.	Емкость в к. ф. загр. массы.																				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
1913 г.....	5	5	600003	свед.		нет.		52762	0,8	—	1,5	23500	0,5	—	—	13338	0,3	—	—	430642	6,7	—	11,6	56698	0,8	—	2,1
1916 »	5	5	434285					42217	1,3	—	1,3	16900	0,6	—	—	7002	0,5	—	—	297354	9,4	—	10,2	21165	0,5	—	1,9
1 пол. 1920 »	5	2,3	141697	10	28579	2,3	4996	3744	1,6	—	0,2	1045	0,5	—	—	—	—	—	—	20833	6,9	—	15,8	3970	1,3	—	2,9
2 пол. 1920 »	5	2,9	141708	10	28579	2,9	462	5420	2,0	—	—	—	—	—	—	9	0,02	—	—	25725	9,4	—	—	3711	1,3	—	—
1920 »	5	2,6	283405	10	28579	2,6	2729	9164	1,8	—	0,2	1045	0,5	—	—	9	0,02	—	—	46558	8,3	—	15,8	7681	1,3	—	2,9
Январь 1921 г.....	5	3	21155	8	29817	3	519																				
Февр. »	5	3	24576	8	29817	3	519																				
Март »	5	4	21091	8	29817	4	14366																				
Апрель »	5	2	9361	8	29817	2	14003																				
Май »	5	2	6085	8	29817	2	13964																				
Июнь »	5	1	988	8	29817	1	65																				
1 полуг. 1921 г..	5	2,5	83256	8	29817	2,5	7239	2579	1,7	—	2,3	—	—	—	—	33	0,1	—	—	24624	19,0	—	15,8	2994	1,9	—	3,0
Июль »	5	—	—	7	29596	—	—																				
Август »	5	—	—	7	29596	—	—																				
Сент. »	5	1	6052	7	29596	1	182																				
Октябрь »	5	2	16756	7	29622	2	377																				
Ноябрь »	5	3	29415	7	29643	3	592																				
Декабрь »	5	3	35046	7	29643	3	592																				
2 полуг. 1921 г..	5	1,5	87269	7	29616	1,5	290,5	3691	1,8	—	—	—	—	—	—	23	0,04	—	—	19863	9,6	—	—	2354	1,1	—	—
1921 г.....	5	2,0	170525	7,5	29717	2,0	3765	6270	1,8	—	2,3	—	—	—	—	56	0,07	—	—	44487	14,3	—	15,8	5348	1,5	—	3,0
Январь 1922 г.....	5	5	41197	6	15775	5	15567																				
Февр. »	5	5	32500	6	15775	5	15542																				
Март »	5	5	32582	6	15775	5	15542																				
Апрель »	5	4	16436	6	15775	4	15373																				
Май »	5	4	14514	6	15775	4	15373																				
Июнь »	5	2	8975	6	15775	2	14997																				
1 полуг. 1922 г..	5	4,2	146204	6	15775	4,2	15399	10425	2,9	—	1.6	363	0,3	—	—	6	0,03	—	—	55160	10,8	—	16,8	15232	3,9	—	2,9
Июль »	5	2	3372	6	15775	2	14997																				
Август »	5	—	—	6	15775	—	—																				
Сент. »	5	1	322	6	15775	1	1137																				
Октябрь »	5	1	5250	6	15775	1	1137																				
Ноябрь »	5	2	10049	6	15775	2	1345																				
Декабрь »	5	3	19036	6	15775	3	15205																				
2 полуг. 1922 г..	5	1,5	38029	6	15775	1,5	5637	5521	7,3	—	7,3	742	1,5	—	—	—	—	—	—	19378	21,6	3,3	14,8	2899	1,3	0,6	4,4
1922 г.....	5	2,9	184233	6	15775	2,9	4363	15946	3,3	—	2,5	1105	0,3	—	—	6	0,03	—	—	74538	12,3	3,3	16,5	18131	3,4	0,6	3,1

Стекольный трест (в ведении Губсовнархоза).

а) Стеколь ные заводы. *(Продолжение).*

IX. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов, расход основных видов сырых и вспомогательных материалов; выработка изделий.

Отчетные периоды.	Расход сырых и вспомогательных материалов в пудах.												Выработка изделий.												На 1000 шт. стеклянной посуды затрачено.		На 1000 шт. бутылок и аптек. пос. затрачено.		На 1 ящик листового оконного стекла затрачено.	
	Сульфат.				Сода и поташ.				Бой стекла.				Стеклянная посуда.			Бутылки и аптекарская посуда.			Листовое оконное стекло.											
	Всего.	На 1000 шт. стекл. посуды пуд.	На 1000 шт. бут. и аптек. пос. пуд.	На 1 ящ. оконного стекла пуд.	Всего.	На 1000 шт. стекл. посуды пуд.	На 1000 шт. бут. и аптек. пос. пуд.	На 1 ящ. оконного стекла пуд.	Всего.	На 1000 шт. стекл. посуды пуд.	На 1000 шт. бут. и аптек. пос. пуд.	На 1 ящ. оконного стекла пуд.	Всего тыс. шт.	На 1 раб. штук. В обычный рабоч. день	На 1 раб. штук. В восьмичас. рабоч. день	Всего тыс. шт.	На 1 раб. штук. В обычный рабоч. день	На 1 раб. штук. В восьмичас. рабоч. день	Всего ящиков.	На 1 раб. ящиков. В обычный рабоч. день.	На 1 раб. ящиков. В восьмичас. рабоч. день.	Топлива в перев. на сух. кам. уголь пудов.	Человеко-дней.	Топлива в перев. на сух. кам. уголь пудов.	Человеко-дней.	Топлива в перев. на сух. кам. уголь пудов.	Человеко-дней.
	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
1913 г.....	39945	0,1	—	3,9	88136	1,8	—	—	7200	0,1	—	0,2	48364,3	93,7	74,9	—	—	—	9135	0,110	0,088	16,6	10,7	—	—	30,0	9,2
1916 »	4478	0,1	—	0,6	57586	1,8	—	2,3	6682	0,4	—	0,9	27622,2	69,6	55,7	—	—	—	3717	0,099	0,079	36,7	14,4	—	—	49,1	10,1
1 пол. 1920 »	5990	2,7	—	3,7	1811	0,7	—	0,7	—	—	—	—	2208,3	16,5	16,5	—	—	—	353	0,046	0,046	134,8	60,7	—	—	163,1	21,4
2 пол. 1920 »	4731	1,3	—	—	4492	1,6	—	—	15290	5,6	—	—	2736,5	19,3	19,3	—	—	—	—	—	—	140,3	51,8	—	—	—	—
1920 »	10721	2,0	—	3,7	6303	1,2	—	0,7	15290	5,6	—	—	4944,8	17,9	17,9	—	—	—	353	0,046	0,046	135,8	55,8	—	—	183,2	21,4
Январь 1921 г.....													272,7	12,9	12,9	—	—	—	—	—	—	267,0	77,6	—	—	—	—
Февр. »													357,7	14,6	14,6	—	—	—	—	—	—	215,0	68,7	—	—	—	—
Март »													196,2	10,7	10,7	—	—	—	119	0,043	0,043	300,9	93,1	—	—	254,7	23,7
Апрель »	с	в	е	д	е	н	и	й		н	е	т.	85,4	14,3	14,3	—	—	—	116	0,034	0,034	299,7	69,7	—	—	187,8	29,3
Май »													42,3	9,3	9,3	—	—	—	143	0,094	0,094	402,1	108,1	—	—	114,9	10,6
Июнь »													17,2	17,4	17,4	—	—	—	—	—	—	252,1	57,4	—	—	—	—
1 пол. »	3449	1,4	—	5,3	2511	2,5	—	—	—	—	—	—	971,5	12,9	12,9	—	—	—	378	0,048	0,048	263,7	77,7	—	—	218,7	20,4
Июль »													—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Август »													—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сент. »													48,0	7,9	7,9	—	—	—	—	—	—	544,4	126,1	—	—	—	—
Октябрь »	с	в	е	д	е	н	и	й		н	е	т.	280,8	16,8	16,8	—	—	—	—	—	—	158,1	59,7	—	—	—	—
Ноябрь »													787,4	26,8	26,8	—	—	—	—	—	—	105,4	37,4	—	—	—	—
Декабрь »													963,0	27,8	27,8	—	—	—	—	—	—	101,1	36,4	—	—	—	—
2 пол. »	2320	1,1	—	—	5912	2,8	—	—	—	—	—	—	2079,2	24,1	24,1	—	—	—	—	—	—	123,4	41,9	—	—	—	—
1921 г.....	5769	1,3	—	5,3	8423	2,7	—	—	—	—	—	—	3050,7	18,7	18,7	—	—	—	378	0,048	0,048	168,1	53,3	—	—	—	20,4
Январь 1922 г.....													719,8	21,8	21,8	847,8	222,0	222,0	282	0,066	0,066	127,0	46,0	13,2	4,5	85,5	15,1
Февр. »													772,1	32,3	32,3	740,4	192,3	192,3	253,2	0,053	0,053	98,3	31,0	14,5	5,2	86,8	18,7
Март »													561,6	24,5	24,5	844,6	189,8	189,8	393	0,075	0,075	117,9	40,8	13,4	5,3	89,2	13,3
Апрель »	с	в	е	д	е	н	и	й		н	е	т.	278,1	22,8	22,8	290,7	143,3	143,3	275,5	0,123	0,123	170,3	43,8	35,6	7,0	75,7	8,1
Май »													373,9	42,3	42,3	403,9	127,5	127,5	118,8	0,041	0,041	48,9	23,6	26,2	7,8	162,3	21,2
Июнь »													—	—	—	569,3	134,0	134,0	210	0,044	0,044	—	—	14,2	7,5	82,2	22,5
1 пол. »	15518	2,9	—	5,0	7161	2,3	—	0,6	8755	—	2,4	—	2705,5	26,3	26,3	3696,7	171,4	171,4	1532,5	0,064	0,064	116,7	37,7	16,8	5,8	97,5	16,2
Июль »													—	—	—	371,8	139,1	139,1	41,2	0,059	0,059	—	—	14,4	7,2	83,7	17,0
Август »													—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сент. »													—	—	—	28,8	87,9	87,9	—	—	—	—	—	88,1	11,4	—	—
Октябрь »	с	в	е	д	е	н	и	й		н	е	т.	—	—	—	296,4	56,5	56,5	—	—	—	—	—	51,9	17,7	—	—
Ноябрь »													90,8	22,0	22,0	349,7	59,0	59,0	—	—	—	288,4	45,4	44,9	16,9	—	—
Декабрь »													381,0	42,4	42,4	456,8	75,8	75,8	240	0,064	0,064	102,4	24,2	37,2	13,2	98,2	15,7
2 пол. »	5620	4,4	1,2	6,2	2076	4,5	—	—	21987	—	13,6	5,6	471,8	35,3	35,3	1503,0	74,4	74,4	281,2	0,063	0,063	209,5	28,3	37,5	13,5	132,0	15,9
1922 г.....	21138	3,1	1,2	5,2	9237	2,6	—	0,6	30742	—	13,6	6,8	3177,3	27,8	27,8	5199,7	124,5	124,5	1813,7	0,064	0,064	127,3	36,0	22,8	8,0	102,9	15,6

Стекольный трест (в ведении Выссовнархоза).

б) Лесопильный завод № 20 (б. Замос тинского т-ва). (Подсобное предприятие).

Работа подсоб ного предприятия.

Отчетные периоды.	Работа действовавших и давших сведения промышленных заведений.										Расход топлива.			Расх. смаз. матер.	Лесопильное производство.								Мукомольное производство.					
	Число промышленных заведений.			Число рабочих в промышл. завед.			Рабочие дни.								Работа главных производственных машин.						Расх. сырых матер.	Выраб изделий.	Работа главных производственных машин.				Расход сырых матер.	Выраб. изделий.
															Лесопильные рамы.								Постава.					
	Общее число пром. заведений удовлетв. цензу пром. стат.	Из них действ. и дали сведен. в отч. периоде		Общее число рабоч. в пром. завед. удовл. цензу пром. стат.	Из них в действ. и давш. свед. в пром. завед.		Общее число дней раб. всех действ. и давш. свед пром. зав.	Средн. число дн. раб. на одно действ. и давш. свед пром. зав.	Продолж. рабочего дня по фабричному распорядку.	Общее колич. чел.-дней в урочное время.	Общ. колич. израсх. топл. в давш. свед. пром. зав. в пер. на сух. кам. уг. в пуд.	В том числе дров.		Общее количество израсх. смазочных матер. в пуд.	Всего наход. в пром. завед.	Наименование единиц учета мощности.	Общая мощность.	В том числе действовало.		Кругл. лес в куб фут	Пилен. матер. в куб фут	Всего находилось в пром. заведении.	Наимен единиц учета мощность (число).	В том числе действовало.		Зерно разное.	Мука разная.
		В абсолютн. числах.	В %/ок общ. числу.		В абсолютн. числах.	В %/ок общ. числу.					В куб. саж.	В перев. на сух. кам. уголь в пуд.					Число рам.	В них един.-уч.	Всего.	Всего.			Число постав.	В них единиц учета.	Всего пудов.	Всего пудов.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1916 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1920 »	1	1,0	100,0	27	27	100,0	143	143	8	3852	9819	61,5	8118	61,5	2		32	2,0	32	41451	24410	3	3	2,0	2,0	42000	42000
2 пол. 1920 »	1	1,0	100,0	22	22	100,0	157	157	8	3400	6069	51,0	6732	45,5	2		32	2,0	32	29161	17680	3	3	3,0	3,0	45000	45000
1920 »	1	1,0	100,0	25	25	100,0	300	300	8	7252	15888	112,5	14850	107,0	2		32	2,0	32	70612	42090	3	3	2,5	2,5	87000	87000
Январь 1921 г.	1	1	100,0	19	19	100,0	21	21,0	8	399	1904	—	—	сведений нет.	2		28,5	2	28,5	сведений нет.	4662	3	3	2	2	5120	5120
Февр. »	1	1	100,0	19	19	100,0	24	24,0	8	456	1904	—	—		2		28,5	2	28,5		1732	3	3	2	2	5875	5875
Март »	1	1	100,0	17	17	100,0	25	25,0	8	425	1904	—	—		2		28,5	2	28,5		6584	3	3	2	2	2905	2905
Апрель »	1	1	100,0	18	18	100,0	24	24,0	8	432	1190	—	—		2		28,5	2	28,5		3565	3	3	2	2	5607	5607
Май »	1	1	100,0	19	19	100,0	24	24,0	8	456	952	—	—		2		28,5	2	28,5		955	3	3	2	2	2418	2418
Июнь »	1	1	100,0	17	17	100,0	25	25,0	8	425	952	—	—		2		28,5	2	28,5		2164	3	3	2	2	3411	3411
1 пол. »	1	1,0	100,0	19	19	100,0	143	143,0	8	2593	8806	—	—	83,0	2		28,5	2,0	28,5	36812	19662	3	3	2,0	2,0	25329	25329
Июль »	1	1	100,0	18	18	100,0	25	25,0	8	450	1716	13,0	1716	сведений нет.	2		28,5	2	28,5	сведений нет.	2120	3	3	2	2	5582	5582
Август »	1	1	100,0	18	18	100,0	26	26,0	8	468	1716	13,0	1716		2		28,5	—	—		—	3	3	2	2	2584	2584
Сент. »	1	1	100,0	18	18	100,0	26	26,0	8	468	1716	13,0	1716		2		28,5	—	—		—	3	3	2	2	3703	3703
Октябрь »	1	1	100,0	25	25	100,0	11	11,0	8	275	1782	13,5	1782		2		28,5	—	—		—	3	3	3	3	2063	2063
Ноябрь »	1	1	100,0	20	20	100,0	2	2,0	8	40	1782	13,5	1782		2		28,5	—	—		—	3	3	3	3	502	502
Декабрь »	1	1	100,0	20	20	100,0	20	20,0	8	400	1848	14,0	1848		2		28,5	—	—		—	3	3	3	3	4329	4329
2 пол. »	1	1,0	100,0	20	20	100,0	110	110,0	8	2101	10560	80,0	10560	64,0	2		28,5	0,3	4,8	3910	2120	3	3	2,5	2,5	18763	18763
1921 г.	1	1,0	100,0	20	20	100,0	253	253,0	8	4694	19366	80,0	10560	147,6	2		28,5	1.2	16,6	40722	21782	3	3	2,2	2,2	44092	44092
Январь 1922 г.	1	1	100,0	10	10	100,0	20	20,0	8	200	1716	13,0	1716	сведений нет.	2		25	—	—	—	—	3	3	3	3	2141	2141
Февр. »	1	1	100,0	11	11	100,0	18	18,0	8	198	1716	13,0	1716		2		25	—	—	—	—	3	3	3	3	1531	1531
Март »	1	1	100,0	11	11	100,0	22	22,0	8	242	1716	13,0	1716		2		25	—	—	—	—	3	3	3	3	1650	1650
Апрель »	1	1	100,0	14	14	100,0	15	15,0	8	210	1782	13,5	1782		2		25	—	—	—	—	3	3	3	3	1800	1800
Май »	1	1	100,0	15	15	100,0	13	13,0	8	195	1584	12,0	1584		2		25	—	—	—	—	3	3	3	3	1554	1554
Июнь »	1	1	100,0	15	15	100,0	12	12,0	8	180	1584	12,0	1584		2		25	—	—	—	—	3	3	3	3	2494	2494
1 пол. »	1	1,0	100,0	13	13	100,0	100	100,0	8	1225	10098	76,5	10098	56,0	2		25	—	—	—	—	3	3	3	3,0	11170	11170
Июль »	1	1	100,0	16	16	100,0	13	13,0	8	208	1782	13,5	1782	сведений нет.	2		25	—	—	сведений нет.	—	3	3	3	3	842	842
Август »	1	1	100,0	13	13	100,0	19	19,0	8	247	1782	13,5	1782		2		25	—	—		—	3	3	3	3	5450	5450
Сент. »	1	1	100,0	15	15	100,0	26	26,0	8	390	1782	13,5	1782		2		25	—	—		—	3	3	3	3	6456	6456
Октябрь »	1	1	100,0	20	20	100,0	25	25,0	8	500	9036	3,0	396		2		25	—	—		—	3	3	3	3	8078	8078
Ноябрь »	1	1	100,0	20	20	100,0	24	24,0	8	1032	9036	3,0	396		2		25	—	—		—	3	3	3	3	6840	6840
Декабрь »	1	1	100,0	48	48	100,0	26	26,0	8	1248	9036	3,0	396		2		25	2	25		22425	3	3	3	3	9963	9963
2 пол. »	1	1,0	100,0	22	22	100,0	133	133,0	8	3625	32454	49,5	6534	115,2	2		25	0,3	4,2	48380	22425	3	3	3	3,0	37629	37629
1922 г.	1	1,0	100,0	18	18	100,0	233	233,0	8	4850	42552	126	16632	171,2	2		25	0,2	2,1	48380	22425	3	3	3	3,0	48799	48799

Ширина просвета рамы в вершках.

Лесопильные заводы Северозападного областн. лесоэкспортного и лесопромышленного треста (в ведении Севзаппромбюро). Петролес.

IX. Учет числа заведений, занятых в них рабочих и работы промышленных заведений.

Отчетные периоды.	Число промышленных заведений.					Число рабочих в промышленных заведениях.					Работа действовавших и давших сведения промышленных заведений.												
											Рабочие дни.			Остановки в работе (за исключением остановок длившихся целый месяц).								
	Общее число промышленных заведений удовлетв. цензу пром. статистики.	В том числе действовавш. в отчетном периоде.				Общее число рабочих в пром. завед. удовлетвор. цензу пром. статистики.	В том числе в действовавш. за отчетный период.				Общее число дней работы действовав. промышл. завед.	Среднее число раб. дней на одно действ. и давш. свед. завед	Прод. раб. дня по фабр. распор.	Среднее число заведений имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потерянных человеко-дней.	В том числе потерянных человеко-дней при остановках по причине.						
		Всего действовало.		В числ. действ. давш. свед.			Во всех действовавших.		В действов. и давших свед.								Недостаток сырья.	Недостаток топлива.	Ремонт.	Недостаток продов.	Отпуска рабочим.	Конфликты.	Праздничн. дни.
		В абсолютных числах.	В % к общ. числу.	В абсолютных числах.	В % к числу действовавш.		В абсолютных числах.	В % к общ числу.	В абсолютн. числах.	В % к числу действовавш.													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1913 г.	4	4	100,0	2	50,0	537	537	100,0	336	62,6	583	291,5	10	с в е д е н и й н е т.									
1916 »	4	3	75,0	1	33,3	141	141	100,0	63	44.7	245	245,0	10										
1 пол. 1920 »	4	0,5	12,5	0,5	100,0	36	36	100,0	36	100,0	71	142,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1920 »	4	1,0	25,0	1,0	100,0	73	73	100,0	73	100,0	139	139,0	8	1,0	77	1314	—	—	1232	—	—	—	—
1920 »	4	0,8	20,0	0,8	100,0	55	55	100,0	55	100,0	210	262,0	8	0,5	38	1314	—	—	1232	—	—	—	—
Январь 1921 г.	4	3	75,0	3	100,0	205	193	94,1	193	100,0	63	21,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Февр. »	4	3	75,0	3	100,0	207	195	94,2	195	100,0	71	23,7	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Март »	4	3	75,0	3	100,0	201	189	90,0	189	100,0	75	25,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Апрель »	4	2	50,0	2	100,0	170	106	62,4	106	100,0	24	12,0	8	2	106	1153	—	—	675	—	—	—	—
Май »	4	2	50,0	2	100,0	192	108	56,2	108	100,0	50	25,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Июнь »	4	2	50,0	2	100,0	201	121	60,2	121	100,0	48	24,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 полуг. 1921 г.	4	2,5	62,5	2,5	100,0	196	175	89,3	175	100,0	364	145,6	8	0,3	18	1153	—	—	675	—	—	—	—
Июль »	4	2	50,0	2	100,0	194	115	59,3	115	100,0	54	27,0	8	2	115	601	—	—	567	—	—	—	34
Август »	4	3	75,0	3	100,0	189	177	93,6	177	100,0	59	19,7	8	2	107	1051	—	—	1051	—	—	—	—
Сент. »	4	3	75,0	3	100,0	198	186	94,9	186	100,0	62	20,6	8	2	115	808	—	—	672	—	—	—	136
Октябрь »	4	3	75,0	3	100,0	184	184	100,0	184	100,0	74	24,7	8	3	184	245	—	—	—	—	—	—	245
Ноябрь »	4	3	75,0	3	100,0	203	203	100,0	203	100,0	69	23,0	8	1	66	429	—	—	429	—	—	—	—
Декабрь »	4	3	75,0	3	100,0	199	199	100,0	199	100,0	77	25,7	8	1	68	68	—	—	68	—	—	—	—
2 полуг. 1921 г.	4	2,8	70,0	2,8	100,0	194	189	96,9	189	100,0	395	141,1	8	1,8	109	3202	—	—	2787	—	—	—	415
1921 г.	4	2,7	67,5	2,7	100,0	195	182	92,8	182	100,0	759	281,1	8	1,1	64	4355	—	—	3462	—	—	—	415
Январь 1922 г.	3	3	100,0	3	100,0	202	202	100,0	202	100,0	65	31,7	8	2	135	265	—	—	265	—	—	—	—
Февр. »	3	3	100,0	3	100,0	189	189	100,0	189	100,0	50	16,7	8	3	189	994	720	—	195	—	—	—	—
Март »	3	2	66,7	2	100,0	189	129	68,3	129	100,0	52	26,0	8	1	64	64	64	—	—	—	—	—	—
Апрель »	3	2	66,7	2	100,0	189	129	68,3	129	100,0	18	9,0	8	2	129	1024	—	—	—	—	—	—	—
Май »	3	—	—	—	—	107	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Июнь »	3	—	—	—	—	67	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 полуг. 1922 г.	3	1,7	56,7	1,7	100,0	157	108	68,8	108	100,0	185	108,8	8	1,2	86	2347	784	—	460	—	—	—	—
Июль »	3	1	33,3	1	100,0	124	61	49,3	61	100,0	13	13,0	8	1	61	897	—	—	897	—	—	—	—
Август »	3	2	66,7	2	100,0	165	140	84,8	140	100,0	19	9,5	8	2	140	2060	—	—	2060	—	—	—	—
Сент. »	3	2	66,7	2	100,0	168	143	85,1	143	100,0	49	24,5	8	1	76	228	—	—	228	—	—	—	—
Октябрь »	3	2	66,7	2	100,0	168	142	84,5	142	100,0	49	24,5	8	2	142	218	—	—	218	—	—	—	—
Ноябрь »	3	3	100,0	3	100,0	251	251	100,0	251	100,0	62	20,7	8	2	151	522	187	—	335	—	—	—	—
Декабрь »	3	3	100,0	3	100,0	294	294	100,0	294	100,0	77	25,7	8	1	134	268	—	—	268	—	—	—	—
2 полуг. 1922 г.	3	2,2	73,3	2,2	100,0	195	172	88,2	172	100,0	269	122,3	8	1,5	133	4193	187	—	4006	—	—	—	—
1922 г.	3	1,9	63,3	1,9	100,0	176	140	79,5	140	100,0	454	238,9	8	2,8	110	6540	971	—	4466	—	—	—	—

Лесопильные заводы Северозападного областн. лесоэкспортного и лесопромышленного треста (в ведении Севзаппромбюро). Петролес.

X. Расход топлива и смазочных материалов; запасы топлива.

Отчетные периоды.	Р А С Х О Д Т О П Л И В А. Общее количество израсходованного топлива в давших сведения промыш.								Р А С Х О Д Т О П Л И В А. по заведениях за отчетный период.				Запасы топлива.			Расход смазочных материалов. Израсходовано смазоч. матер. за отчетный период в пудах.		
	Нефти и мазута пудов.	Проч. жидкого минерального топлива пудов.	Каменного угля пуд.	Антрацита пудов.	Кокса пудов.	Прочих видов каменного угля пудов.	Древесного угля пудов.	Торфа пудов.	Дров куб. саж.	Прочих видов топлива пудов.	Всего топлива в переводе на сухой каменный уголь пуд.	Средний расход переводного топлива на 1 рабоч. за отчетный период в пуд.	Общий запас топлива в переводе на сухой каменный уголь пудов.	В том числе дров. В куб. саж.	В том числе дров. В переводе на сухой каменный уголь пуд	Минерального масла.	Прочих смазочных материалов.	Всего.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1913 г.	—	10	—	—	50	300	—	—	—	962554	481654	1433,5	сведений		нет.	1775,8	89,0	1864,8
1916 »	—	—	100	—	—	—	—	—	—	30000	15100	239,7				30,0	20,0	50,0
1 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21300	10650	295,8				21,0	22,0	43,0
2 пол. 1920 »	—	2	—	—	—	—	—	—	—	37318	18659	255,7				28,8	9,6	38,4
1920 »	—	2	—	—	—	—	—	—	—	58618	29309	542,0				49,8	31,6	81,4
Январь 1921 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	73,0	7500	12437	64,4						
Февраль »	—	—	—	—	—	—	—	—	72,0	7500	12318	63,2				сведений нет.		
Март »	—	—	—	—	—	—	—	—	70,0	7500	12080	63,9						
Апрель »	—	—	—	—	—	—	—	—	54,0	7005	9929	93,6						
Май »	—	—	—	—	—	—	—	—	53,0	7500	10057	93,1						
Июнь »	—	—	—	—	—	—	—	—	53,0	7500	10057	83,1						
1 полуг. 1921 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	375,0	44505	66878	382,1				163,3	25,0	188,3
Июль »	—	—	—	—	—	—	—	—	33,0	7500	8106	70,5						
Август »	—	—	—	—	—	—	—	—	42,0	7500	9294	52,5	Отбросы производства			сведений нет.		
Сентябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	58,0	8250	11781	63,8						
Октябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	89,0	7950	15723	85,4						
Ноябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	110,0	7650	18345	90,4						
Декабрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	120,0	8550	20115	101,1	(горбыли, рейки и опилки)			116,1	103,2	219,3
2 полуг. 1921 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	452,0	47400	83364	427,5						
1921 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	827,0	91905	150242	825,5				279,4	128,2	407,6
Январь 1922 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31210	15650	77,5	точному учету не					
Февраль »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25180	12590	66,6				сведений нет.		
Март »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15650	7825	60,7						
Апрель »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6436	3218	24,9	подлежат.					
Май »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
Июнь »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
1 полуг. 1922 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78476	39238	306,6				77,3	2,3	79,6
Июль »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17064	8532	139,9						
Август »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21392	10696	76,4				сведений нет.		
Сентябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26036	13018	91,0						
Октябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48388	24194	170,4						
Ноябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	49857	24928	99,3						
Декабрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80141	40071	135,3						
2 полуг. 1922 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	242878	121439	706,0				122,7	52,3	175,0
1922 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	321354	160677	1147,7				200,0	54,6	254,6

Лесопильные заводы Северозападного областн. лесоэкспортного и лесопромышленного треста (в ведении Севзаппромбюро). Петролес.

XI. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

Отчетные периоды.	Число пром. зав. с данным производством.		Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время.	Работа главных производственных машин.					Расход сырых материалов.		Выработка изделий.						На 1000 куб. фут. изготовленного пиленого матер. затрачено.	
				Лесопильные рамы.					Круглый лес в куб. футах.		Пиленого материала в кубических футах.							
	Всего.	В том числе действовало в отчетном периоде.		Всего находилось в промыш. завед.	Наименование единиц учета мощности.	Общая мощность.	В том числе действовало.		Всего.	На 1000 куб. фут. пиленого материала.	Пластины и пилены.	Переводные брусья.	Доски.	Общее количество пиленого материала.	На 1 рабоч.		Топлива в переводе на сухой каменный уголь в пудах.	Человеко-дней.
							Число рам.	В них единиц учета.							В обычный рабоч. день.	В восьмичасовой рабоч. день.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1913 г.	4	4	109530	сведений		164,5	2,0	34,0	4511263	1608,5	—	13564	2804541	2818105	25,7	20,6	170,9	38,9
1916 »	4	3	15435	нет.					521376	1237,7	1200	—	420042	421242	27,3	21,8	35,8	36,6
1 пол. 1920 »	4	0,5	4381	10		164,5	2,0	34,0	84564	2275,4	—	—	37163	37163	8,5	8,5	286,6	117,9
2 пол. 1920 »	4	1,0	10145	10		164,5	2,0	35,8	120792	1618,4	3069	15152	56416	74637	7,4	7,4	250,0	135,9
1920 »	4	0,8	14526	10		164,5	2,0	34,9	205356	1836,9	3069	15152	93579	111800	7,7	7,7	262,2	129,9
Январь 1921 г.	4	3	4053	10		164,5	5	78,8			—	778	24379	25157	6,2	6,2	494,4	161,1
Февр. »	4	3	4646	10		164,5	5	78,8			589	—	35726	36315	7,8	7,8	339,2	127,9
Март »	4	3	4678	10		164,5	5	78,8			—	—	40463	40463	8,6	8,6	298,5	115,6
Апрель »	4	2	1360	10		164,5	2	30,8	сведений	нет.	—	—	12814	12814	9,4	9,4	774,9	106,1
Май »	4	2	3852	10		164,5	3	44,8			—	—	17085	17085	4,4	4,4	588,6	225,5
Июнь »	4	2	4060	10		164,5	3	44,8			—	—	36128	36128	8,9	8,9	278,4	112,4
1 полуг. 1921 г.	4	2,5	22649	10		164,5	3,8	59,5	312804	1806,2	589	778	166595	167962	7,4	7,4	398,2	134,8
Июль »	4	2	3059	10		164,5	3	44,8			—	—	13909	13909	4,5	4,5	582,8	219,9
Август »	4	3	3551	10		164,5	4	61,8			3038	—	32503	35541	10,0	10,0	261,5	99,9
Сент. »	4	3	4030	10		164,5	5	78,8			1103	303	46879	48285	12,0	12,0	244,0	83,5
Октябрь »	4	3	4539	7		145,0	6	128,0	сведений	нет.	17544	1461	68773	87778	19,3	19,3	179,1	51,7
Ноябрь »	4	3	4679	7		145,0	6	128,0			4492	—	78394	82886	17,7	17,7	221,3	56,5
Декабрь »	4	3	5106	7		145,0	6	128,0			14223	—	64699	78922	15,5	15,5	254,9	64,7
2 полуг. 1921 г.	4	2,8	24964	8,5		154,8	5,0	94,9	498336	1434,8	40400	1764	305157	347321	13,9	13,9	240,0	71,9
1921 г.	4	2,7	47613	9,3		159,7	4,4	77,2	811140	1574,1	40989	2542	471753	515284	10,9	10,9	291,6	92,4
Январь 1922 г.	3	3	4314	7		113,5	6	96,5			4260	—	59212	63472	14,7	14,7	248,1	68,0
Февр. »	3	3	2768	7		113,5	6	96,5			3264	—	47097	50361	18,2	18,2	250,0	55,0
Март »	3	2	3355	7		113,5	4	65,5			2162	—	29139	31301	9,3	9,3	250,0	107,2
Апрель »	3	2	1141	7		113,5	4	65,5	сведений	нет.	—	—	11817	11817	10,4	10,4	272,3	96,6
Май »	3	—	—	7		113,5	—	—			—	—	—	—	—	—	—	—
Июнь »	3	—	—	7		113,5	—	—			—	—	—	—	—	—	—	—
1 полуг. 1922 г.	3	1,7	11578	7		113,5	3,3	54,0	273554	1742,4	9686	—	147265	156951	13,6	13,6	250,0	73,8
Июль »	3	1	793	7		113,5	2	31,5			—	—	11886	11886	15,0	15,0	717,8	66,7
Август »	3	2	1440	7		113,5	4	65,5			—	—	27975	27975	19,4	19,4	382,3	51,5
Сент. »	3	2	3490	7		113,5	4	65,5			—	—	53521	53521	15,3	15,3	243,2	65,2
Октябрь »	3	2	3474	7		113,5	4	65,5	сведений	нет.	—	—	66079	66079	19,0	19,0	366,1	52,6
Ноябрь »	3	3	5912	7		113,5	6	96,5			—	—	78693	78693	13,3	13,3	316,8	75,1
Декабрь »	3	3	7510	7		113,5	6	96,5			—	1312	114940	116252	15,5	15,5	344,7	64,6
2 полуг. 1922 г.	3	2,2	22619	7		113,5	4,3	70,3	596107	1677,3	—	1312	353094	355406	15,7	15,7	341,7	63,6
1922 »	3	1,9	34197	7		113,5	3,8	62,2	869661	1707,7	9686	1312	500359	511357	15,0	15,0	314,2	66,9

Ширина просвета рамы в вершках.

Деревотрест (в ведении Губсовнархоза).

IX. Учет числа заведений, занятых в них рабочих и работы промышленных заведеиий.

Отчетные периоды.	Число промышленных заведений.					Число рабочих в промышленных заведениях.				
	Общее число промышленных заведений удовлетвор. цензу пром. статистики.	В том числе действовало за отчетный период.				Общее число рабочих в пром. завед. удовлетвор. цензу пром статистики.	В том числе в действовав. за отчетный период.			
		Всего действовало.		В чис. действ. дали свед.			Во всех действовавших.		В действовав. давших свед.	
		В абсолютн. числах.	В %/% к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В %/% к числу в действовав.		В абсолютн. числах.	В %/% к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В %/% к числу в действовав.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1913 г.	7	6	85,7	5	83,3	255	255	100,0	235	92,2
1916 »	7	6	85,7	6	100,0	178	178	100,0	178	100,0
1 пол. 1920 »	10	5,0	50,0	5,0	100,0	301	301	100,0	301	100,0
2 пол. 1920 »	10	7,0	70,0	7,0	100,0	283	255	90,1	255	100,0
1920 »	10	6,0	60,0	6,0	100,0	292	278	95,2	278	100,0
Январь 1921 г.	9	6	66,7	6	100,0	338	326	96,5	326	100,0
Февр. »	9	6	66,7	6	100,0	336	324	96,4	324	100,0
Март »	9	6	66,7	6	100,0	307	295	96,1	295	100,0
Апрель »	9	7	77,8	7	100,0	325	313	96,3	313	100,0
Май »	9	7	77,8	7	100,0	312	300	96,2	300	100,0
Июнь »	9	8	88,9	8	100,0	359	347	96,7	347	100,0
1 полуг. 1921 г.	9	6,7	74,4	6,7	100,0	330	317	96,3	317	100,0
Июль »	9	6	66,7	6	100,0	306	281	91,8	281	100,0
Август »	9	7	77,8	7	100,0	351	317	90,3	317	100,0
Сент. »	9	5	55,6	5	100,0	353	259	73,4	259	100,0
Октябрь »	9	6	66,7	6	100,0	381	252	66,1	252	100,0
Ноябрь »	9	7	77,8	7	100,0	374	346	92,5	346	100,0
Декабрь »	9	6	66,7	6	100,0	349	324	92,8	324	100,0
2 полуг. 1921 г.	9	6,2	68,9	6,2	100,0	352	297	84,4	297	100,0
1921 г.	9	6,5	72,3	6,5	100,0	341	307	90,0	307	100,0
Январь 1922 г.	8	6	75,0	6	100,0	302	298	98,7	298	100,0
Февр. »	8	5	62,5	5	100,0	303	284	93,7	284	100,0
Март »	8	5	62,5	5	100,0	265	260	98,1	260	100,0
Апрель »	8	4	50,0	4	100,0	182	177	97,3	177	100,0
Май »	8	2	25,0	2	100,0	119	76	63,9	76	100,0
Июнь »	8	2	25,0	2	100,0	161	95	59,0	95	100,0
1 полуг. 1922 г.	8	4,0	50,0	4,0	100,0	222	199	89,6	199	100,0
Июль »	7	4	57,1	4	100,0	162	162	100,0	162	100,0
Август »	7	5	71,4	5	100,0	225	225	100,0	225	100,0
Сент. »	7	5	71,4	5	100,0	213	213	100,0	213	100,0
Октябрь »	7	5	71,4	5	100,0	218	218	100,0	218	100,0
Ноябрь »	7	4	57,1	4	100,0	229	223	97,3	223	100,0
Декабрь »	7	4	57,1	4	100,0	260	254	97,7	254	100,0
2 полуг. 1922 г.	7	4,5	64,3	4,5	100,0	218	216	99,2	216	100,0
1922 г.	7	4,3	61,4	4,3	100,0	220	208	94,5	208	100,0

Работа действовавших и давших сведения промышленных заведений.													
Рабочие дни.			Остановки в работе (за исключением остановок длившихся целый месяц).										
						В том числе потерянных человеко-дней при остановках по причине.							
Общее число дней работы действовав. и давших сведения промышл. завед.	Среднее число дней раб на одно действ. и давшее сведен. промышл. завед.	Прод. раб. дни по фабр. распор.	Среднее число заведений имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потерянных человеко-дней.	Недостаток сырья.	Недостаток топлива.	Ремонт.	Недостаток продов.	Отпуска рабочим.	Конфликты.	Праздничн. дни.
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1273	254,6	10	с	в е	д е	н	и	й		н	е	т.
1421	236,8	10										
691	138,2	8	0,3	14	616	—	—	226	—	—	—	390
687	98,1	8	1,0	36	5372	—	—	5050	—	—	—	—
1378	229,7	8	0,7	25	5988	—	—	5276	—	—	—	390
121	20,2	8	2	77	187	—	—	187	—	—	—	—
141	23,5	8	3	150	150	—	—	78	—	—	—	72
148	24,7	8	2	76	76	—	—	76	—	—	—	—
129	18,4	8	3	104	1053	—	—	1053	—	—	—	—
143	20,4	8	4	128	986	—	—	878	—	—	—	108
164	20,5	8	4	141	987	370	—	320	—	297	—	—
849	126,7	8	3,0	113	3439	370	—	2532	—	297	—	180
104	17,3	8	5	191	2252	—	—	765	—	1429	—	—
135	19,3	8	6	293	2512	—	—	2450	—	—	—	—
114	22,8	8	3	122	685	—	—	652	—	—	—	33
127	21,2	8	4	121	1146	—	253	864	—	—	—	29
149	21,3	8	5	224	1147	—	—	966	—	—	—	31
138	23,0	8	3	99	1208	—	480	728	—	—	—	—
767	123,7	8	4,3	175	8950	—	733	6425	—	1429	—	93
1616	248,6	8	3,7	144	12389	370	733	9017	—	1726	—	273
128	21,3	8	2	51	219	40	179	—	—	—	—	—
100	20,0	8	1	36	775	55	—	720	—	—	—	—
112	22,4	8	1	47	843	799	44	—	—	—	—	—
61	15,3	8	2	40	698	222	—	476	—	—	—	—
35	17,5	8	1	35	705	180	—	—	—	—	—	525
46	23,0	8	1	15	195	195	—	—	—	—	—	—
482	120,5	8	1,3	37	3435	1491	223	1196	—	—	—	525
55	14,3	8	4	162	1298	—	—	674	—	624	—	—
97	19,4	8	5	225	881	131	—	669	—	—	—	81
120	24,0	8	2	35	149	77	—	72	—	—	—	—
117	23,4	8	2	35	146	122	—	24	—	—	—	—
98	24,5	8	2	115	115	—	—	28	—	—	—	—
103	25,8	8	1	28	28	—	—	28	—	—	—	—
590	131,1	8	2,7	100	2617	330	—	1495	—	—	—	81
1072	249,3	8	2,0	69	6052	1821	223	2691	—	624	—	606

Деревотрест

(в ведении Губсовнархоза).

X. Расход топлива и смазочных материалов; запасы топлива.

Отчетные периоды.	Р А С Х О Д Т О П Л И В А. Общее количество израсходованного топлива в давших сведения промыш.												Запасы топлива.			Расход смазочных материалов. Израсходовано смазоч. матер. за отчетный период в пудах.		
	Нефти и мазута пудов.	Проч. жидкого минерального топлива пудов.	Каменного угля пуд.	Антрацита пудов.	Кокса пудов.	Прочих видов каменного угля пудов.	Древесного угля пудов.	Торфа пудов.	Дров куб. саж.	Прочих видов топлива пудов.	Всего топлива в переводе на сухой каменный уголь пуд.	Средний расход переводного топлива на 1 рабоч. за отчетный период в пуд.	Общий запас топлива в переводе на сухой каменный уголь пудов.	В том числе дров. В куб. саж.	В том числе дров. В переводе на сухой каменный уголь пуд.	Минерального масла.	Прочих смазочных материалов.	Всего.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	577550	288775	1228,8	сведений		нет.	177,0	1578,5	1755,5
1916 »	—	—	—	—	—	—	—	—	16,5	520150	262038	1472,1				128,0	1386,5	1514,5
1 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	165371	82686	274,7				108,0	430,6	538,6
2 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	172629	86315	338,5				88,0	547,0	635,0
1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	338000	169001	607,9				196,0	977,6	1173,6
Январь 1921 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	128,2	—	15256	46,8						
Февр. »	—	—	—	—	—	—	—	—	184,8	—	21946	67,7						
Март »	—	—	—	—	—	—	—	—	241,8	—	28774	97,5				сведений нет.		
Апрель »	—	—	—	—	—	—	—	—	164,8	—	19611	62,7						
Май »	—	—	—	—	—	—	—	—	195,2	—	23229	77,4						
Июнь »	—	—	—	—	—	—	—	—	226,0	—	26940	77,6						
1 полуг. 1921 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	1140,8	—	135756	428,3				437,3	76,8	514,1
Июль »	—	—	—	—	—	—	—	—	91,5	—	10889	38,8						
Август »	—	—	—	—	—	—	—	—	138,5	—	16482	52,0						
Сент. »	—	—	—	—	—	—	—	—	127,5	—	15173	58,6	Отбросы производства			сведений нет.		
Октябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	96,2	—	11448	45,4						
Ноябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	173,8	—	20682	59,8						
Декабрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	141,5	—	16839	52,0						
2 полуг. 1921 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	769,0	—	91513	308,1	(горбыли, рейки и опилки)			101,7	221,4	323,1
1921 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	1909,8	—	227269	745,8				539,0	298,2	837,2
Январь 1922 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	136,3	—	16220	54,4	точному учету не					
Февр. »	—	—	—	—	—	—	—	—	128,4	—	15280	53,8						
Март »	—	—	—	—	—	—	—	—	92,9	—	11174	43,0				сведений нет.		
Апрель »	—	—	—	—	—	—	—	70	63,5	—	7557	42,7	подлежат					
Май »	—	—	—	—	—	—	—	100	31,5	—	3749	49,3						
Июнь »	—	—	—	—	—	—	—	—	37,4	—	4520	47,6						
1 полуг. 1922 г.	—	—	—	—	—	—	—	170	490,0	—	58480	293,9				31,3	110,9	142,2
Июль »	—	—	—	—	—	—	—	—	8,0	40550	21227	106,7						
Август »	—	—	—	—	—	—	—	—	8,0	43530	22717	101,0						
Сент. »	—	—	—	—	—	—	—	—	4,0	47068	24010	112,7				сведений нет.		
Октябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	7,0	45586	23626	108,4						
Ноябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	2,0	44026	22251	99,8						
Декабрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	2,0	60764	30620	120,5						
2 полуг. 1922 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	31,0	281534	144451	668,8				354,0	27,3	381,3
1922 г.	—	—	—	—	—	—	—	170	521,0	281534	202931	975,6				385,3	138,2	523,5

Деревотрест (в ведении Губсовнархоза).

XI. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырых и вспомогательных материалов; выработка изделий.

Отчетные периоды.	Число пром. заведений с данным производств.		Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время.	Работа главных производственных машин.					Расход сырых материалов.		Выработка изделий.						На 1000 куб. фут. изготовленного пиленого матер. затрачено.	
				Лесопильные рамы.					Бревна в куб. футах.		Пиленого материала в кубических футах.							
	Всего	Из них действовало в отчетном периоде.		Всего находилось в промышленном заведении.	Наименован. единиц учета мощности.	Общая мощность.	В том числе действовало.		Всего.	На 1000 куб. фут. пиленого материала.	Пластицы и шпалы.	Переводные брусья.	Доски.	Общее колич. пилен. матер.			Топлива в переводе на сухой каменный уголь в пудах.	Человеко-дней.
							Число рам.	В них единиц учета.						Всего.	На 1 рабоч.			
															В обычный рабоч. день.	В восьмичасовой рабоч. день.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1913 г.	7	6	53318	сведений		345,3	7,0	130,3	3687755	2181,4	—	20000	1368221	1690546	31,7	25,4	171,8	31,5
1916 »	7	6	41017	сведений		345,3	7,3	126,3	1741066	1881,1	—	15900	909661	925561	22,5	18,0	283,1	44,3
1 пол. 1920 »	10	5,0	49191	21		345,3	7,0	130,3	438361	1802,9	—	10436	232599	243035	5,8	5,8	340,2	178,6
2 пол. 1920 »	10	7,0	41582	21		345,3	7,3	126,3	443845	1946,6	—	5000	223058	228058	5,5	5,5	378,5	182,3
1920 »	10	6,0	83773	21		345,3	7,2	128,3	882206	1873,0	—	15436	455657	471093	5,6	5,6	358,7	177,8
Январь 1921 г.	9	6	6701	18		295,8	8	133,5			553	753	31087	32393	4,8	4,8	471,0	206,9
Февр. »	9	6	7914	18		295,8	8	133,5			89	1188	44724	46001	5,8	5,8	477,1	172,0
Март »	9	6	7599	18		295,8	8	133,5			4069	765	58971	63799	8,4	8,4	451,0	119,1
Апрель »	9	7	6521	18		295,8	9	148,0	сведений	нет.	7660	537	46500	54697	8,4	8,4	358,5	119,2
Май »	9	7	6786	18		295,8	9	148,0			3770	3182	54310	61262	9,0	9,0	379,2	110,8
Июнь »	9	8	7629	18		295,8	10	162,0			6266	4115	53947	64328	8,4	8,4	418,8	118,6
1 пол. »	9	6,7	43150	18		295,8	8,7	143,1	551376	1709,8	22401	10540	289539	322480	7,5	7,5	419,8	133,8
Июль »	9	6	5658	18		295,8	8	132,0			2283	1396	33107	36786	6,5	6,5	296,0	153,8
Август »	9	7	6051	18		295,8	9	146,0			1271	3133	48129	52533	8,7	8,7	315,6	115,2
Сент. »	9	5	4489	18		295,8	6	93,5			5601	2423	44141	52165	11,6	11,6	290,9	86,1
Октябрь »	9	6	6412	18		295,8	7	107,2	сведений	нет.	2904	672	35681	39257	6,1	6,1	291,6	163,9
Ноябрь »	9	7	7513	18		295,8	10	155,0			4614	1257	61039	66910	8,9	8,3	309,1	112,4
Декабрь »	9	6	7696	18		295,8	8	126,5			4610	247	59362	64219	8,3	8,3	262,2	120,3
2 пол. »	9	6,2	37819	18		295,8	8,0	131,5	622895	1997,3	21283	9128	281359	311870	8,2	8,2	293,4	122,0
1921 г.	9	6,5	80969	18		295,8	8,4	151,6	1174271	1851,1	43684	19668	570998	634350	7,8	7,8	358,4	128,2
Январь 1922 г.	8	6	6531	14		224,8	9	145,5			942	35	45392	46369	7,1	7,1	349,8	140,8
Февр. »	8	5	5992	14		224,8	7	117,5			2960	—	41022	43982	7,3	7,3	347,4	137,0
Март »	8	5	5917	14		224,8	7	117,5			—	—	32086	32086	5,4	5,4	348,3	185,2
Апрель »	8	4	3508	14		224,8	5	78,7	сведений	нет.	—	87	28825	28912	8,2	8,2	261,4	122,9
Май »	8	2	1480	14		224,8	3	40,5			—	—	16248	16248	11,0	11,0	230,7	90,9
Июнь »	8	2	2199	14		224,8	2	26,5			—	—	11002	11002	5,0	5,0	410,8	200,0
1 пол. »	8	4,0	25627	14		224,8	5,5	114,4	289493	1620,9	3902	122	174575	178599	7,0	7,0	327,4	142,8
Июль »	7	4	2914	15		230,2	5	78,7			—	—	41723	41723	14,3	14,3	508,8	69,9
Август »	7	5	4811	15		230,2	6	93,5			—	—	60418	60418	12,6	12,6	375,9	79,4
Сент. »	7	5	5389	15		230,2	7	117,5			—	—	72614	72614	13,5	13,5	330,7	74,1
Октябрь »	7	5	5420	15		230,2	7	117,5	сведений	нет.	—	—	68727	68727	12,7	12,7	343,8	78,7
Ноябрь »	7	4	5460	15		230,2	5	78,7			—	—	65958	65958	12,1	12,1	337,4	82,6
Декабрь »	7	4	6576	15		230,2	6	93,5			—	—	63890	63890	9,7	9,7	479,3	103,1
2 пол. »	7	4,5	29921	15		230,2	6,0	93,5	676197	1811,3	—	—	373330	373330	12,5	12,5	386,9	80,0
1922 г.	7	4,3	55548	15		230,2	5,8	103,9	965690	1749,7	3902	122	547905	551929	9,9	9,9	367,7	101,0

Ширина просвета рамы в вершках.

Фанерные заводы Всероссийского Фанерного треста (в ведении Высшнархоза).

IX. Учет числа заведений, занятых в них рабочих и работы промышленных заведений.

Отчетные периоды.	Число промышленных заведений.					Число рабочих в промышленных заведениях.				
	Общее число промышленных заведений, удовлетворяющих пром. статистику.	В том числе действовало в отчетном периоде.				Общее число рабочих в пром. завед., удовлетворяющих пром. статистику.	В том числе в действ. в отчетн. периоде пром. зав.			
		Всего действовавш.		Из чис. действ. дали сведения.			Во всех действовавших		В действовав. и давш. свед.	
		В абсолютн. числах.	В %/% к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В %/% к числу действовав.		В абсолютн. числах.	В %/% к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В %/% к числу действовав.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1913 г.	1	1	100,0	1	100,0	659	659	100,0	659	100,0
1916 »	1	1	100,0	1	100,0	450	450	100,0	450	100,0
1 пол. 1920 »	3	3,0	100,0	3,0	100,0	595	595	100,0	595	100,0
2 пол. 1920 »	3	3,0	100,0	3,0	100,0	525	525	100,0	525	100,0
1920 »	3	3,0	100,0	3,0	100,0	560	560	100,0	560	100,0
Январь 1921 г.	3	2	66,7	2	100,0	503	421	83,6	421	100,0
Февраль »	3	2	66,7	2	100,0	523	415	79,3	415	100,0
Март »	3	2	66,7	2	100,0	514	405	78,7	405	100,0
Апрель »	3	3	100,0	3	100,0	501	501	100,0	501	100,0
Май »	3	3	100,0	3	100,0	496	496	100,0	496	100,0
Июнь »	3	3	100,0	3	100,0	494	494	100,0	494	100,0
1 полуг. 1921 г.	3	2,5	83,3	2,5	100,0	505	455	90,1	455	100,0
Июль 1921 г.	3	2	66,7	2	100,0	489	375	76,7	375	100,0
Август »	3	2	66,7	2	100,0	485	371	76,5	371	100,0
Сентябрь »	3	3	100,0	3	100,0	384	384	100,0	384	100,0
Октябрь »	3	3	100,0	3	100,0	378	378	100,0	378	100,0
Ноябрь »	3	3	100,0	3	100,0	384	384	100,0	384	100,0
Декабрь »	3	3	100,0	3	100,0	342	342	100,0	342	100,0
2 полуг. 1921 г.	3	2,6	86,6	2,6	100,0	410	372	90,7	372	100,0
1921 г.	3	2,5	83,3	2,5	100,0	458	413	90,4	413	100,0
Январь 1922 г.	3	3	100,0	3	100,0	352	352	100,0	352	100,0
Февраль »	3	3	100,0	3	100,0	347	347	100,0	347	100,0
Март »	3	3	100,0	3	100,0	337	337	100,0	337	100,0
Апрель »	3	3	100,0	3	100,0	327	327	100,0	327	100,0
Май »	3	2	66,7	2	100,0	279	263	94,2	263	100,0
Июнь »	3	2	66,7	2	100,0	303	287	94,6	287	100,0
1 полуг. 1922 г.	3	2,7	90,0	2,7	100,0	324	319	98,3	319	100,0
Июль 1922 г.	3	2	66,7	2	100,0	315	295	93,7	295	100,0
Август »	3	2	66,7	2	100,0	167	147	98,0	147	100,0
Сентябрь »	3	2	66,7	2	100,0	180	163	90,6	163	100,0
Октябрь »	3	2	66,7	2	100,0	248	232	93,5	232	100,0
Ноябрь »	3	2	66,7	2	100,0	250	239	95,6	239	100,0
Декабрь »	3	2	66,7	2	100,0	295	288	97,6	288	100,0
2 полуг. 1922 г.	3	2,0	66,7	2,0	100,0	244	227	93,0	227	100,0
1 пол. 1922 г.	3	2,3	76,7	2,3	100,0	284	273	96,1	273	100,0

Работа действовавших и давших сведения промышленных заведений.														
Рабочие дни.			Остановки в работе (за исключением остановок длившихся целый месяц).			В том числе потерянных человеко-дней при остановке по причине.								
Общее число дней работы действовав. и давших сведения пром. заведений.	Среднее число дней раб. на одно действ. и давшее сведен. промышл. завед.	Прод. раб. дня по фабр. распор.	Среднее число заведений имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потерянных человеко-дней.	Недостаток сырья.	Недостаток топлива.	Ремонт.	Недостаток продов.	Отпуска рабочим.	Конфликты.	Праздничн. дни.
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
270	270,0	10										
289	289,0	10										
320	106,7	8	0,2	18	2136	—	2136	—	—	—	—	—
448	149,3	8	0,3	38	1678	—	—	—	—	1572	—	—
768	256,0	8	0,2	28	3814	—	2136	—	—	1572	—	—
42	21,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48	24,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
39	19,5	8	1	292	3212	—	3212	—	—	—	—	—
59	19,7	8	1	114	1254	—	1254	—	—	—	—	—
74	24,7	8	1	268	268	—	—	—	—	—	—	268
72	24,0	8	1	121	363	—	—	—	—	363	—	—
334	133,6	8	0,6	133	5097	—	4466	—	—	363	—	268
15	7,5	8	2	375	7004	4826	—	—	—	2178	—	—
52	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68	22,7	8	2	287	1435	—	—	1435	—	—	—	221
76	25,3	8	2	221	221	—	—	—	—	—	—	—
62	20,7	8	1	145	1885	—	1885	—	—	—	—	—
77	25,7	8	1	101	101	—	—	—	—	—	—	101
350	134,6	8	1,3	188	10646	4826	1885	1435	—	—	—	322
684	273,4	8	1,0	160	15743	4826	6351	1435	—	2178	—	590
57	19,0	8	1	97	1067	—	1067	—	—	—	—	—
69	23,0	8	1	158	158	—	—	—	—	—	—	—
56	18,7	8	1	85	1870	—	—	1870	—	—	—	—
41	13,7	8	2	229	2839	—	1183	1656	—	—	—	—
50	25,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50	25,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
323	124,4	8	0,8	95	5934	—	2250	3526	—	—	—	—
51	25,5	8	1	91	91	—	—	—	—	—	—	—
38	19,0	8	1	107	1284	—	—	—	—	1284	—	—
52	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	20,0	8	1	102	1224	—	—	1224	—	—	—	—
49	24,5	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50	25,0	8	1	153	306	—	306	—	—	—	—	—
280	140,0	8	0,7	75	2905	—	306	1224	—	1284	—	—
603	264,4	8	0,8	85	8839	—	2556	4750	—	1284	—	—

X. Расход топлива и смазочных материалов; запасы топлива.

Фанерные заводы Всероссийского фанерного треста (в ведении Выссовнархоза).

Отчетные периоды.	Р А С Х О Д Т О П Л И В А. Общее количество израсходованного топлива в данных сведениях промыш.								Средний расход перевод. топлива на 1 рабочего за отчетный период в пудах.	Запасы топлива.			Расход смазочных материалов.		
	Нефти и мазута пудов.	Прочего жидкого минеральн. топлива пудов.	Каменного угля пудов.	Антрацита пудов.	Кокса пудов.	Проч. видов каменного угля пудов.	Древесного угля пудов.	Торфа пудов.		Общий запас топлива в переводе на сухой камен. уголь к концу отчетного периода в пудах.	В том числе дров.		Общ. колич. израсход. смазоч. матер. за отчет. период в пуд.		
											В кубич. саж.	В переводе на сухой каменный уголь в пудах.	Минерального масла.	Прочих смазочных материалов.	Всего.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1913 г.	—	—	600	—	300	—	—	—	—	450053	225886	342,7				286,4	341,1	627,5
1916 »	65	—	—	—	—	—	350	—	—	468676	234785	521,7				349,5	229,8	579,3
1 пол. 1920 »	—	7	—	—	174	—	14	—	1526,0	—	181826	305,5	5664	43,2	5140	40,7	—	40,7
2 пол. 1920 »	—	3	—	—	155	—	6	—	1185,9	—	141324	269,0	7888	64,2	7723	3,3	—	3,3
1920 »	—	10	—	—	329	—	20	—	2711,9	—	323150	578,7	7888	64,2	7723	44,0	—	44,0
Январь 1921 г.	—	2	—	—	—	—	—	—	376,0	—	32846	78,0						
Февр. »	—	2	—	—	10	—	—	—	320,3	—	38130	91,8						
Март »	—	1	—	—	5	—	—	—	218,4	—	25996	64,2						
Апрель »	—	—	—	—	10	—	—	—	123,4	—	14696	29,3	с в е д е н и й			н е т.		
Май »	—	—	—	—	10	—	—	—	142,3	—	16845	34,1						
Июнь »	—	—	—	—	20	—	—	—	208,2	—	24799	50,2						
1 пол. »	—	5	—	—	55	—	—	—	1288,6	—	153451	337,1	54587	457,4	54466	162,4	8,1	170,5
Июль »	—	1	—	—	15	—	—	—	98,4	—	11728	31,3						
Август »	—	1	—	—	15	—	—	—	227,2	—	27055	72,9						
Сент. »	—	1	—	—	30	—	—	—	135,0	—	16459	42,9	с в е д е н и й			н е т.		
Октябрь »	—	2	—	—	15	—	—	—	195,0	—	23225	61,4						
Ноябрь »	—	2	—	—	15	—	—	—	285,8	—	34030	88,6						
Декабрь »	—	2	—	—	10	—	—	—	291,3	—	34679	101,4						
2 пол. »	—	9	—	—	100	—	—	—	1235,7	—	147176	395,3	4541	37,5	4462	203,7	52,1	255,8
1921 г.	—	14	—	—	155	—	—	—	2524,3	—	300627	726,5	4541	37,5	4462	366,1	60,2	426,3
Январь 1922 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	70,7	—	8413	41,8						
Февр. »	—	—	—	—	—	—	—	—	53,2	—	6330	33,4						
Март »	—	—	—	—	—	—	—	—	56,6	—	6735	34,5	с в е д е н и й			н е т.		
Апрель »	—	—	—	—	—	—	—	—	24,1	—	2867	15,1						
Май »	—	—	—	—	—	—	—	—	21,8	—	2594	23,5						
Июнь »	—	—	—	—	—	—	—	—	30,7	—	3653	34,1						
1 пол. »	—	—	—	—	—	—	—	—	557,1	—	30594	95,9	1475	12,4	1475	6,0	4,6	10,6
Июль »	—	—	—	—	—	—	—	—	122,2	—	14542	49,3						
Август »	—	—	—	—	—	—	—	—	86,3	—	10270	69,9						
Сент. »	—	—	—	—	—	—	—	—	103,2	—	12281	75,3	с в е д е н и й			н е т.		
Октябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	119,0	—	14161	61,0						
Ноябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	169,5	—	20171	84,4						
Декабрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	206,3	—	24550	85,2						
2 пол. »	—	—	—	—	—	—	—	—	806,5	—	95974	422,8	27132	22,8	27132	188,3	—	188,3
1922 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	1063,6	—	126568	463,6	27132	22,8	27132	194,3	4,6	198,9

Фанерные заводы Всероссийского фанерного треста (в ведении Выссовнархоза).

XI. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырых и вспомогательных материалов; выработка изделий.

Отчетные периоды.	Число пром. заведений с данным производством.		Общее число проработанных человеко-дней в урочное время.	Работа главных производственных машин и аппаратов.												Расход сырых материалов.						Выработка изделий.													
				Фанерное производство.								Лесопильное производ.				Фанерное производство.				Лесопильное производство.		Фанерное производство.						Лесоп. производ.			Затрачено человеко-дней.		
				Лущильные машины.				Клеярные пресса.				Лесопильные рамы.				Кряж. чур. и др. в куб. фут.		Альбум. и др. пуд.		Круглый лес в куб. фут.		Фанеры в слоях в куб. фут.			Изделий из фанеры в штук.			Пиленого матер. в куб. фут.			Фанерное производство.		Лесоп. произв
	Всего.	Из них действовало в отчетном периоде.		Всего находилось в промыш. заведении.	Наименование единиц учета мощности.	Общая мощность.	В т. ч. действ. Число лущ. машин.	В т. ч. действ. В них единиц учета.	Всего находилось в промыш. заведении.	Наименование единиц учета мощности.	Общая мощность.	В т. ч. действ. Число клеярных прессов.	В т. ч. действ. В них единиц учета	Всего находилось в промыш. завед.	Наименов. единиц учета мощности.	Общ. мощность.	В т. ч. действ. Число рам.	В т. ч. действ. В них единиц учета.	Всего.	На 1000 куб. фут. фанеры в слоях.	Всего.	На 1000 к. ф. фан. в слоях.	Всего.	На 1000 к. ф. пилен. матер.	Всего.	На 1 раб. В обычный раб. день.	На 1 раб. В 8-мичас. раб. день.	Всего.	На 1 раб. В обычный раб. день.	На 1 раб. В 8-мичас. раб. день.	Всего.	На 1 раб. В обычный раб. день.	На 1 раб. В 8-мичас. раб. день.	На 1000 шт. куб. фут. фанеры.	На 1000 шт. изделий из фанеры.	На 1000 куб. фут. пилен. материала.
1	2	3	4	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
1913 г.	1	1	177930																1271053	2808,2	14670	32,3	—	—	453026	2,50	2,00	—	—	—	—	—	—	400,0	—	—
1916 »	1	1	131495																982604	3258,8	7393	24,4	—	—	301521	2,30	1,80	—	—	—	—	—	—	434,1	—	—
1 пол. 1920 »	3	3,0	83616	18	чис.	18	4,5	4,5	9	чис.	9	2,2	2,2	2		58	2,0	58,0					93200	1656,1	29136	0,35	0,35	45296	0,542	0,542	56278	0,67	0,67	2857,1	1845,9	1492,5
2 пол. 1920 »	3	3,0	78922	18	»	18	4,2	4,2	9	»	9	3,9	3,0	2		58	2,0	58,0					90150	1664,1	27334	0,35	0,35	13738	0,174	0,174	54172	0,69	0,69	2857,1	5747,1	1449,3
1920 »	3	3,0	162533	18	»	18	4,3	4,3	9	»	9	2,6	2,6	2		58	2,0	58,0					183350	1660,0	56470	0,35	0,35	59034	0,363	0,363	110450	0,68	0,68	2857,1	2754,8	1470,6
Январь 1921 г.	3	2	8841	18	»	18	3	3	9	»	9	2	2	2		58	2	58							3327	0,38	0,38	1559	0,176	0,176	7389	0,84	0,84	2631,6	5645,0	1190,5
Февр. »	3	2	9960	18	»	18	3	3	9	»	9	2	2	2		58	2	58							6632	0,67	0,67	1188	0,119	0,119	6464	0,65	0,65	1492,5	8403,3	1538,5
Март »	3	2	6913	18	»	18	3	3	9	»	9	2	2	2		58	2	58							3653	0,53	0,53	1947	0,282	0,282	5824	0,84	0,84	1886,8	3546,1	1190,5
Апрель »	3	3	10356	18	»	18	5	5	9	»	9	2	2	2		58	—	—							5368	0,52	0,52	1231	0,119	0,119	—	—	—	1923,1	8403,3	—
Май »	3	3	12132	18	»	18	5	5	9	»	9	2	2	2		58	2	58							6182	0,51	0,51	1039	0,086	0,086	5892	0,49	0,49	1960,8	11627,9	2040,8
Июнь »	3	3	11856	18	»	18	7	7	9	»	9	2	2	2		58	2	58							1913	0,16	0,16	1369	0,115	0,115	16989	1,43	1,43	6250,0	8695,7	699,3
1 пол. »	3	2,5	60058	18	»	18	4,3	4,3	9	»	9	2,0	2,0	2		58	1,7	48,8	154413	5682,1	583	21,6	70500	1656,6	27175	0,45	0,45	8333	0,139	0,139	42558	0,71	0,71	2222,2	7194,2	1408,5
Июль »	3	2	2746	18	»	18	5	5	9	»	9	3	3	2		58	2	58							—	—	—	485	0,177	0,177	2296	0,84	0,84	—	5640,2	1190,5
Август »	3	2	9646	18	»	18	2	2	9	»	9	3	3	2		58	2	58							—	—	—	2720	0,282	0,282	12589	1,31	1,31	—	3546,1	763,4
Сент. »	3	3	8549	18	»	18	4	4	9	»	9	2	2	2		58	2	58							1233	0,14	0,14	2239	0,262	0,262	13124	1,54	1,54	7142,9	3816,8	649,4
Октябрь »	3	3	9607	18	»	18	4	4	9	»	9	2	2	2		58	2	58							2662	0,28	0,28	3500	0,364	0,364	10482	1,09	1,09	3571,4	2740,1	917,4
Ноябрь »	3	3	7715	18	»	18	4	4	9	»	9	2	2	2		58	2	58							2344	0,30	0,30	4181	0,542	0,542	6110	0,79	0,79	3333,3	1845,0	1265,8
Декабрь »	3	3	8791	18	»	18	4	4	9	»	9	2	2	2		58	2	58							3290	0,37	0,37	5817	0,662	0,662	15699	1,79	1,79	2702,7	1510,6	558,7
2 пол. »	3	2,6	47054	18	»	18	3,8	3,8	9	»	9	2,3	2,3	2		58	2,0	58,0	37269	4143,2	218	23,0	106727	1769,9	9629	0,21	0,21	18942	0,403	0,403	60300	1,28	1,28	4761,9	2481,4	781,3
1921 г.	3	2,5	107112	18	»	18	4,1	4,1	9	»	9	2,2	2,2	2		58	1,8	54,2	191682	5209,3	802	22,3	177227	1723,0	36804	0,34	0,34	27275	0,255	0,255	102858	0,96	0,96	2941,2	3921,6	1041,7
Январь 1922 г.	3	3	7133	18	»	18	4	4	9	»	9	2	2	2		58	2	58							2964	0,41	0,41	3866	0,542	0,542	10280	1,44	1,44	2459,6	1845,0	694,4
Февр. »	3	3	7927	18	»	18	4	4	9	»	9	2	2	2		58	2	58							3646	0,45	0,45	7116	0,898	0,898	8485	1,07	1,07	2201,9	1113,6	934,6
Март »	3	3	5410	18	»	18	4	4	9	»	9	2	2	2		58	2	58							4602	0,85	0,85	3613	0,668	0,668	1893	0,35	0,35	1176,0	1497,0	2857,1
Апрель »	3	3	4355	18	»	18	4	4	9	»	9	2	2	2		58	—	—							3738	0,85	0,85	86	0,017	0,017	—	—	—	1177,0	50639,5	—
Май »	3	2	6575	18	»	18	2	2	9	»	9	2	2	2		58	—	—							4709	0,71	0,71	106	0,016	0,016	—	—	—	1341,8	62500,0	—
Июнь »	3	2	7175	18	»	18	2	2	9	»	9	2	2	2		58	2	58							5508	0,76	0,76	73	0,010	0,010	18349	2,56	2,56	1304,5	100000,0	390,6
1 пол. »	3	2,7	38575	18	»	18	3,3	3,3	9	»	9	2,0	2,0	2		58	1,3	38,7	129687	5153,1	926	36,8	59879	1535,1	25167	0,65	0,65	14860	0,383	0,383	39007	1,01	1,01	1536,8	2606,4	990,1
Июль »	3	2	7579	18	»	18	5	5	9	»	9	2	2	2		58	2	58							4757	0,62	0,62	276	0,036	0,036	10147	1,34	1,34	1315,8	27777,8	746,3
Август »	3	2	2391	18	»	18	2	2	9	»	9	1	1	2		58	2	58							1246	0,52	0,52	115	0,048	0,048	1240	0,52	0,52	1923,1	20833,3	1923,1
Сент. »	3	2	4158	18	»	18	3	3	9	»	9	1	1	2		58	2	58							2986	0,72	0,72	—	—	—	968	0,23	0,23	1388,9	—	4347,8
Октябрь »	3	2	4808	18	»	18	7	7	9	»	9	4	4	2		58	2	58							4853	1,01	1,01	—	—	—	6000	1,25	1,25	990,1	—	800,0
Ноябрь »	3	2	5867	18	»	18	6	6	9	»	9	2	2	2		58	—	—							8660	1,47	1,47	—	—	—	—	—	—	682,2	—	—
Декабрь »	3	2	7182	18	»	18	6	6	9	»	9	2	2	2		58	—	—							6374	0,89	0,89	300	0,042	0,042	-	—	—	1123,6	23809,5	—
2 пол. »	3	2,0	31985	18	»	18	4,8	4,8	9	»	9	2,0	2,0	2		58	1,3	38,1	149940	5192,5	520	18,0	30379	1655,1	28876	0,90	0,90	691	0,022	0,022	18355	0,57	0,57	1110,5	45454,5	1754,4
1922 г.	3	2,3	70560	18	»	18	4,1	4,1	9	»	9	2,0	2,0	2		58	1,3	38,7	279627	5174,1	1446	26,7	90258	1573,5	54043	0,76	0,76	15470	0,219	0,219	57362	0,81	0,81	1306,6	4566,2	1234,6

Ширина просвета рамы в вершках.

Спичечные фабрики Северо-Западного област ного спичечного треста (в ведении Губсовнархоза).

IX. Учет числа заведений, занятых в них ра бочих и работы промышленных заведений.

Отчетные периоды.	Число промышленных заведений.					Число рабочих в промышленных заведениях.				
	Общее число промышленных заведений удовлетв. цензу пром. статистики.	В том числе действовавш. в отчетном периоде.				Общее число рабочих в пром. завед. удовлетвор. цензу пром. статистики.	В том числе в действовавш. за отчетный период.			
		Всего действовало.		В чис. действ. давш. свед.			Во всех действовавших.		В действов. и давших свед.	
		В абсолютных числах.	В % к общ. числу.	В абсолютных числах.	В % к числу действовавш.		В абсолютных числах.	В % к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В % к числу действовавш.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1913 г.	7	7	100,0	7	100,0	3161	3161	100,0	3161	100,0
1916 »	7	7	100,0	7	100,0	2744	2744	100,0	2744	100,0
1 пол. 1920 »	7	7,0	100,0	7,0	100,0	1804	1804	100,0	1804	100,0
2 пол. 1920 »	7	5,0	71,4	5,0	100,0	1695	1485	87,6	1485	100,0
1920 »	7	6,0	85,7	6,0	100,0	1750	1645	94,0	1645	100,0
Январь »	6	5	83,4	5	100,0	1726	1693	98,1	1693	100,0
Февр. »	6	6	100,0	6	100,0	1747	1747	100,0	1747	100,0
Март »	6	6	100,0	6	100,0	1815	1815	100,0	1815	100,0
Апрель »	6	6	100,0	6	100,0	1675	1675	100,0	1675	100,0
Май »	6	4	66,7	4	100,0	1289	1191	92,4	1191	100,0
Июнь »	6	4	66,7	4	100,0	1228	1176	95,8	1176	100,0
1 полуг. 1920 г.	6	5,2	86,7	5,2	100,0	1872	1549	82,7	1549	100,0
Июль »	6	1	16,6	1	100,0	648	225	34,7	225	100,0
Август »	6	2	33,3	2	100,0	652	407	62,4	407	100,0
Сент. »	6	2	33,3	2	100,0	869	482	55,5	482	100,0
Октябрь »	6	4	66,7	4	100,0	1365	1340	98,2	1340	100,0
Ноябрь »	6	4	66,7	4	100,0	1435	1409	98,2	1409	100,0
Декабрь »	6	4	66,7	4	100,0	1479	1451	98,1	1451	100,0
2 полуг. 1920 г.	6	2,7	45,0	2,7	100,0	1075	886	82,4	886	100,0
1921 г.	6	4,0	66,7	4,0	100,0	1474	1218	82,6	1218	100,0
Январь 1922 г.	6	4	66,7	4	100,0	1560	1374	88,1	1374	100,0
Февраль »	6	4	66,7	4	100,0	1583	1385	87,5	1385	100,0
Март »	6	3	50,0	3	100,0	1407	1169	83,1	1169	100,0
Апрель »	6	3	50,0	3	100,0	1413	1182	83,7	1182	100,0
Май »	6	1	16,6	1	100,0	536	190	35,4	190	100,0
Июнь »	6	—	—	—	—	434	—	—	—	—
1 полуг. 1922 г.	6	2,5	41,7	2,5	100,0	1250	1144	91,5	1144	100,0
Июль »	6	—	—	—	—	458	—	—	—	—
Август »	6	1	16,6	1	100,0	637	228	35,8	228	100,0
Сент. »	6	1	16,6	1	100,0	884	276	31,2	276	100,0
Октябрь »	6	4	66,7	4	100,0	1797	1746	97,2	1746	100,0
Ноябрь »	6	4	66,7	4	100,0	1834	1770	96,5	1770	100,0
Декабрь »	6	5	83,4	5	100,0	2141	2129	99,4	2129	100,0
2 полуг. 1922 г.	6	2,5	41,7	2,5	100,0	1292	1025	79,3	1025	100,0
1 пол. 1922 г.	6	2,5	41,7	2,5	100,0	1271	1085	85,4	1085	100,0

Работа действовавших и давших сведения промышленных заведений.													
Рабочие дни.			Остановки в работе (за исключением остановок длившихся целый месяц).										
Общее число дней работы действовав. промышл. завед.	Среднее число раб. дней на одно действ. и давш. свед. завед	Прод. раб. дня по фабр. распор.	Среднее число заведений имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потерянных человеко-дней.	В том числе потерянных человеко-дней при остановках по причине.						
						Недостаток сырья.	Недостаток топлива.	Ремонт.	Недостаток продов.	Отпуска рабочим.	Конфликты.	Праздничн. дни.
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1986	283,7	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1969	281,3	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
742	106,0	8	3,5	274	34265	15721	—	18544	—	—	—	—
571	114,2	8	2,6	428	47321	10691	—	33968	—	2632	—	—
1313	218,8	8	3,0	351	81856	26412	—	52512	—	2632	—	—
57	11,4	8	4	1517	16743	13147	—	3381	—	—	—	—
139	23,2	8	4	1454	4066	—	1991	—	—	—	—	250
148	24,7	8	2	513	513	—	—	225	—	—	—	288
112	18,7	8	4	1271	9277	—	754	—	—	8523	—	—
86	21,5	8	3	1061	5483	—	888	—	—	4195	—	—
85	21,3	8	3	995	2985	—	—	226	—	1393	—	—
627	120,4	8	3,4	1135	39067	13147	3633	3832	—	14111	—	538
8	8,0	8	1	225	4050	—	—	—	—	4050	—	—
33	16,5	8	1	227	4313	—	—	—	—	4313	—	—
50	25,0	8	2	482	482	—	—	—	—	—	—	482
106	26,5	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
102	25,5	8	1	295	295	—	—	—	—	—	—	295
104	26,0	8	3	1201	917	—	—	284	—	—	—	689
703	149,3	8	1,3	405	10057	—	—	284	—	8363	—	1466
1030	257,5	8	2,3	770	49124	13147	3633	4116	—	22474	—	2004
72	18,0	8	4	1523	27414	—	—	27414	—	—	—	—
67	16,8	8	4	1345	33625	1188	—	—	—	—	—	—
78	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	12,7	8	2	1022	36960	—	—	7665	—	—	—	1800
24	24,0	8	1	218	218	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
279	111,6	8	1,8	685	98217	1188	—	35079	—	—	—	1800
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	9,0	8	1	228	3876	—	—	—	—	—	—	—
26	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
103	25,8	8	1	308	308	—	—	—	—	—	—	—
96	24,0	8	3	1510	1510	—	—	—	—	—	—	—
128	25,6	8	1	245	245	—	—	—	—	—	—	—
362	144,8	8	1,0	382	5939	—	—	—	—	—	—	—
641	256,4	8	2,8	534	104156	1188	—	35079	—	—	—	1800

Спичечные фабрики Северо-Западного област ного спичечного треста (в ведении Губсовнархоза).

X. Расход топлива и смазочных материалов; запасы топлива.

Отчетные периоды.	Р А С Х О Д Т О П Л И В А. Общее количество израсходованного топлива в давших сведения промыш. заведениях за отчетный период.												Запасы топлива.			Расход смазочных материалов. Израсходовано смазоч. матер. за отчетный период в пудах.		
	Нефти и мазута пудов.	Проч. жидкого минерального топлива пудов.	Каменного угля пуд.	Антрацита пудов.	Кокса пудов.	Прочих видов каменного угля пудов.	Древесного угля пудов.	Торфа пудов.	Дров куб саж.	Прочих видов топлива пудов.	Всего топлива в переводе на сухой каменный уголь пуд.	Средний расход переводного топлива на 1 рабоч. за отчетный период в пуд.	Общий запас топлива в переводе на сухой каменный уголь пудов.	В том числе дров. В куб. саж.	В том числе дров. В переводе на сухой каменный уголь пуд	Минерального масла.	Прочих смазочных материалов.	Всего.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1913 г.	380	—	400	—	—	—	—	—	7331,0	52000	902507	286,3				1199,0	365,2	1564,2
1916 »	380	—	480	—	—	—	—	—	6091,0	2200	728175	265,4				1287,0	255,0	1542,0
1 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	2314,0	3000	241166	133,7	сведений нет.			321,5	162,7	484,2
2 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	2695,0	2000	321705	216,6				481,6	48,2	529,8
1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	5009,0	5000	562871	342,2				803,1	210,0	1013,1
Январь 1921 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	532,0	—	65688	38,8						
Февраль »	—	—	—	—	—	—	—	—	514,0	—	61166	35,0						
Март »	—	—	—	—	—	—	—	—	710,5	—	84490	46,6						
Апрель »	—	—	—	—	—	—	—	—	240,0	—	28560	17,1	сведений нет.					
Май »	—	—	—	—	—	—	—	—	260,0	—	30940	26,0						
Июнь »	—	—	—	—	—	—	—	—	290,0	—	34510	29,3						
1 полуг. 1921 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	2566,5	—	305354	197,1	40484	340,2	40484	542,6	22,5	565,1
Июль »	—	—	—	—	—	—	—	—	74,2	—	8806	39,1						
Август »	—	—	—	—	—	—	—	—	171,0	—	20349	50,0						
Сентябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	245,1	—	29155	60,5						
Октябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	402,7	—	47838	35,7	сведений нет.					
Ноябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	553,3	—	65807	46,7						
Декабрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	756,4	—	89964	62,0						
2 полуг. 1921 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	2202,7	—	261919	296,0	76920	645,8	76850	457,3	—	457,3
1921 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	4769,2	—	567273	465,7	76920	645,8	76850	999,9	22,5	1022,4
Январь 1922 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	605,5	—	71995	52,4						
Февраль »	—	—	—	—	—	—	—	—	605,5	—	71995	52,0						
Март »	—	—	—	—	—	—	—	—	569,2	—	67711	57,9						
Апрель »	—	—	—	—	—	—	—	—	465,4	—	55355	46,8	сведений нет.					
Май »	—	—	—	—	—	—	—	—	231,7	—	27489	144,7						
Июнь »	—	—	—	—	—	—	—	—	155,0	—	18445	42,5						
1 полуг. 1922 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	2632,6	—	312990	273,6	94084	790,6	94084	527,3	—	527,3
Июль »	—	—	—	—	—	—	—	—	124,0	—	14756	32,2						
Август »	—	—	—	—	—	—	—	—	163,6	—	19397	85,1						
Сентябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	237,5	—	28263	102,4						
Октябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	441,1	—	52479	30,1	сведений нет.					
Ноябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	624,8	—	74256	42,0						
Декабрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	699,1	—	83181	39,1						
2 полуг. 1922 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	2290,1	—	272332	265,7	209821	1763,2	209821	144,9	631,4	776,3
1922 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	4922,7	—	585322	539,5	209821	1763,2	209821	672,2	631,4	1303,6

Спичечные фабрики Северо-Западного област ного спичечного треста (в ведении Губсовнархоза).

XI. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырых и вспомогательных материалов; выработка изделий.

Отчетные периоды.	Число пром. заведений с данным производств.		Общее колич. проработанных человеко-дней в урочн. врем.	Работа главных производственных машин и аппаратов.									Расход сырых и вспомогательных материалов в пудах.								Выраб. изделий.			На 1000 ящ. изготовл. спичек затрачено.	
				Соломкощепательные машины.					Аппараты для зажигательн. массы.				Дерево (осина).		Фосфор.		Сера.		Бертолетовая соль.		Порафин и вазел. масло.		Спички в ящик (по 1000 короб.).			Топлива в пер. на сух камен. уголь пудов.	Человеко-дней.
				Всего находилось в пром. заведении.	Наименование единиц учета мощности.	Общая мощность.	В том числе действовало.		Всего находилось в пром. заведении.	Наименование единиц учета мощности.	Общая мощность.	В том числе действовало.											Всего.	На 1 раб.			
	Всего.	Из них действ. в отч. периоде.					Число машин.	В них единиц учета.				Число аппаратов.	Всего.	На 1000 ящиков изготовл. спичек.	Всего.	На 1000 ящиков изготовл. спичек.	Всего.	На 1000 ящиков изготовл. спичек.	Всего.	На 1000 ящиков изготовл. спичек.	Всего.	На 1000 ящиков изготовл. спичек.	Всего.	В обычный рабоч. день.	В 8-ми час. рабоч. день.		
1	2	3	4	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
1913 г.	7	7	892716	с в е д е н и й									879853	1390,9	724,0	1,1	1238,1	1,9	198575	31,4	174300	27,1	632951	0,71	0,57	1425,8	1410,4
1916 »	7	7	766790										863192	2047,0	410,8	1,0	968,6	2,3	138014	32,7	108255	20,3	421677	0,55	0,44	1726,8	1818,4
1 пол. 1920 »	7	7,0	199798	25	сут.	3750	11,0	1650	28	ем-	39	13,0	18,6	123108	2755,6	69,6	1,6	366,8	8,2	1591,7	35,6	1502,3	33,6	44675	0,22	0,22	5398,2	4472,3
2 пол. 1920 »	7	5,0	172599	25	про-	3750	9,0	1350	28	кость	39	16,6	23,6	149960	3494,4	64,6	1,5	398,1	9,3	1801,4	42,2	1169,8	27,3	42914	0,25	0,25	7496,5	4022,6
1920 »	7	6,0	372397	25	извод.	3750	10,0	1500	28	в куб.	39	14,8	21,1	273068	3117,6	134,2	1,5	754,9	8,6	3393,1	38,7	2672,1	30,5	87589	0,23	0,23	6426,3	4251,6
Январь 1921 г.	6	5	18160	25	ящик	3750	9	1350	28	фут.	39	19	27											4579	0,25	0,25	14345,5	3965,9
Февр. »	6	6	37862	25	»	3750	9	1350	28	»	39	18	26											9711	0,26	0,26	6298,6	3898,9
Март »	6	6	44862	25	»	3750	9	1350	28	»	39	18	26											10588	0,24	0,24	8025,3	4237,1
Апрель »	6	6	29887	25	»	3750	9	1350	28	»	39	18	26	с в е д е н и й								н е т.		10820	0,36	0,36	2639,6	2762,1
Май »	6	4	25917	25	»	3750	8	1200	28	»	39	17	25											6493	0,25	0,25	4765,1	3991,5
Июнь »	6	4	25239	25	»	3750	9	1350	28	»	39	15	21											5478	0,22	0,22	6299,7	4607,3
1 пол. »	6	5,2	181927	25	»	3750	9,0	1325	28	»	39	17,5	25,2	103817	2177,9	48,2	1,0	1094,5	23,0	1290,4	27,1	—	—	47669	0,26	0,26	6405,7	3816,5
Июль »	6	1	1800	25	»	3750	4	600	28	»	39	16	22											357	0,20	0,20	246667	5042,0
Август »	6	2	6269	25	»	3750	5	750	28	»	39	20	28											916	0,15	0,15	22215,1	6843,9
Сент. »	6	2	12050	25	»	3750	5	750	28	»	39	20	28											5154	0,43	0,43	5656,8	2338,0
Октябрь »	6	4	35669	25	»	3750	8	1200	28	»	39	17	23	с в е д е н и й								н е т.		18108	0,51	0,51	2641,8	1979,6
Ноябрь »	6	4	36331	25	»	3750	9	1350	28	»	39	17	23											18565	0,51	0,51	3634,1	1957,0
Декабрь »	6	4	37726	25	»	3750	10	1500	28	»	39	17	23											18878	0,50	0,50	4765,5	1998,4
2 пол. »	6	2,7	129845	25	»	3750	7,0	1025	28	»	39	18,2	24,8	184073	2970,0	78,2	1,2	3153,0	50,9	1236,1	19,9	—	—	61978	0,48	0,48	4226,0	2095,0
1921 г.	6	4,0	371772	25	»	3750	8,0	1200	28	»	39	17,9	25,0	287890	2625,6	126,4	1,1	4247,5	38,7	2526,5	23,0	—	—	109647	0,35	0,35	5173,6	2843,4
Январь 1922 г.	6	4	27500	25	»	3750	9	1350	28	»	39	17	23											12614	0,46	0,46	5707,5	2180,7
Февр. »	6	4	28456	25	»	3750	9	1350	28	»	39	17	23											12945	0,45	0,45	5561,6	2198,2
Март »	6	3	34164	25	»	3750	4	600	28	»	39	14	19											15106	0,44	0,44	4482,4	2261,6
Апрель »	6	3	17787	25	»	3750	4	600	28	»	39	14	19	с в е д е н и й								н е т.		6819	0,38	0,38	8117,8	2608,5
Май »	6	1	5232	25	»	3750	1	150	28	»	39	4	6											2136	0,41	0,41	12869,4	2449,4
Июнь »	6	—	—	25	»	3750	—	—	28	»	39	—	—											—	—	—	—	—
1 пол. »	6	2,5	113139	25	»	3750	3,8	675	28	»	39	11,0	15,0	139420	2810,9	50,1	1,0	3973,8	80,1	870,1	17,5	—	—	49620	0,44	0,44	6307,7	2280,1
Июль »	6	—	—	25	»	3750	—	—	28	»	39	—	—											—	—	—	—	—
Август »	6	1	2052	25	»	3750	5	750	28	»	39	3	4											826	0,40	0,40	23483,1	2484,3
Сент. »	6	1	7176	25	»	3750	4	600	28	»	39	3	4											3653	0,51	0,51	7736,9	1964,4
Октябрь »	6	4	44831	25	»	3750	9	1350	28	»	39	15	21	с в е д е н и й								н е т.		21662	0,48	0,48	2422,6	2069,6
Ноябрь »	6	4	42480	25	»	3750	9	1350	28	»	39	15	21											20710	0,49	0,49	3576,7	2046,1
Декабрь »	6	5	51613	25	»	3750	10	1500	28	»	39	18	26											23192	0,45	0,45	3586,6	2225,5
2 пол. »	6	2,5	148152	25	»	3750	6,2	925	28	»	39	9,0	8,7	192718	2749,4	88,0	1,3	64,8	0,9	2047,1	29,2	2620,4	37,4	70043	0,47	0,47	3885,1	2113,6
1922 г.	6	2,5	262291	25	»	3750	5,0	800	28	»	39	10,0	11,9	332138	2774,4	138,1	1,2	4037,6	33,7	2917,2	24,4	2620,4	37,4	119663	0,46	0,46	4889,3	2191,0

Губернское кожевенное объединение—Губкож (в ведении Губсовнархоза).

IX. Учет числа заведений, занятых в них рабочих и работы промышленных заведений.

Отчетные периоды.	Число промышленных заведений.					Число рабочих в промышленных заведениях.					Работа действовавших и давших сведения промышленных заведений.												
											Рабочие дни.			Остановки в работе (за исключением остановок длившихся целый месяц).								
	Общее число промышленных заведений удовлетв. цензу пром. статистики	В том числе действовавш. в отчетном периоде.				Общее число рабочих в пром. завед. удовлетвор. цензу пром статистики	В том числе в действовавш. за отчетн. период.				Общее число дней работы действовав. пром заведений.	Среднее число дней раб. на одно действ. и давшее сведен. промышл. завед.	Прод. раб. дни по фабр. распор.	Среднее число заведений имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потерянных человеко-дней.	В том числе потерянных человеко-дней при остановках по причине.						
		Всех действовавших.		Из чис. действ. дали сведения			Во всех действовавших.		В действовав. давших свед.								Недостаток сырья.	Недостаток топлива.	Ремонт.	Недостаток продов.	Отпуска рабочим.	Конфликты.	Праздничн. дни.
		В абсолютн. числах.	В %%/о к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В %%/о к числу действовав.		В абсолютн. числах.	В %%/о к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В %%/о к числу действовав.												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1913 г.	1	1	100,0	1	100,0	22	22	100,0	22	100,0	250	250,0	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1916 »	2	2	100,0	2	100,0	29	29	100,0	29	100,0	520	260,0	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 пол. 1920 »	2	2,0	100,0	2	100,0	73	73	100,0	73	100,0	295	147,5	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 пол. 1920 »	2	2,0	100,0	2	100,0	87	87	100,0	87	100,0	303	151,5	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1920 »	2	2,0	100,0	2,0	100,0	80	80	100,0	80	100,0	598	299,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Январь 1921 г.	2	2	100,0	2	100,0	97	97	100,0	97	100,0	38	19,0	8	1	73	219	—	—	219	—	—	+	—
Февр. »	2	2	100,0	2	100,0	91	91	100,0	91	100,0	48	24,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Март »	2	2	100,0	2	100,0	89	89	100,0	89	100,0	37	18,5	8	1	67	871	—	—	871	—	—	—	—
Апрель »	2	2	100,0	2	100,0	91	91	100,0	91	100,0	47	23,5	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Май »	2	2	100,0	2	100,0	87	87	100,0	87	100,0	49	24,5	8	1	19	19	—	—	—	—	—	—	19
Июнь »	2	1,0	50,0	1	100,0	86	18	21,0	18	100,0	24	24,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 полуг. 1921 г.	2	1,8	90,0	1,8	100,0	90	79	87,9	79	100,0	243	121,5	8	0,5	53	1109	—	—	1090	—	—	—	19
Июль »	2	2	100,0	2	100,0	102	102	100,0	102	100,0	52	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Август »	2	2	100,0	2	100,0	81	81	100,0	81	100,0	52	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сент. »	2	2	100,0	2	100,0	78	78	100,0	78	100,0	52	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Октябрь »	2	2	100,0	2	100,0	60	60	100,0	60	100,0	51	25,5	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ноябрь »	2	2	100,0	2	100,0	61	61	100,0	61	100,0	51	25,5	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Декабрь »	2	2	100,0	2	100,0	70	70	100,0	70	100,0	54	27,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 полуг. 1921 г.	2	2,0	100,0	2,0	100,0	76	76	100,0	76	100,0	312	156,0	8	0,5	53	1109	—	—	1090	—	—	—	19
1921 г.	2	1,9	95,0	1,9	100,0	83	77	92,8	77	100,0	555	277,5	8	0,5	53	1109	—	—	—	—	—	—	—
Январь 1922 г.	2	2	100,0	2	100,0	61	61	100,0	61	100,0	46	23,0	8	1	12	12	—	—	—	—	—	—	—
Февр. »	2	2	100,0	2	100,0	71	71	100,0	71	100,0	47	23,5	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Март »	2	2	100,0	2	100,0	89	89	100,0	89	100,0	52	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Апрель »	2	2	100,0	2	100,0	82	82	100,0	82	100,0	43	21,5	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Май »	2	2	100,0	2	100,0	83	83	100,0	83	100,0	35	17,5	8	1	61	732	—	—	—	—	—	—	—
Июнь »	2	2	100,0	2	100,0	95	95	100,0	95	100,0	50	25,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 полуг. 1922 г.	2	2,0	100,0	2,0	100,0	80	80	100,0	80	100,0	276	138,0	8	0,3	37	744	—	—	—	—	—	—	—
Июль »	2	2	100,0	2	100,0	89	89	100,0	89	100,0	51	25,5	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Август »	2	2	100,0	2	100,0	81	81	100,0	81	100,0	47	23,5	8	1	57	228	—	—	—	—	—	228	—
Сент. »	2	2	100,0	2	100,0	84	84	100,0	84	100,0	51	25,5	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Октябрь »	2	2	100,0	2	100,0	93	93	100,0	93	100,0	52	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ноябрь »	2	2	100,0	2	100,0	110	110	100,0	110	100,0	48	24,0	8	1	39	39	—	—	—	—	—	—	—
Декабрь »	2	2	100,0	2	100,0	110	110	100,0	110	100,0	51	25,5	8	1	40	40	—	—	—	—	—	—	—
2 полуг. 1922 г.	2	2,0	100,0	2,0	100,0	94	94	100,0	94	100,0	300	150,0	8	0,5	45	307	—	—	—	—	—	228	—
1922 »	2	2,0	100,0	2,0	100,0	87	87	100,0	87	100,0	576	288,0	8	0,4	41	1051	—	—	—	—	—	228	—

Губернское кожевенное объедине ние—Губкож (в ведении Губсовнархоза).

X. Расход топлива и смазочных материалов; запасы топлива.

Отчетные периоды.	Р А С Х О Д Т О П Л И В А. Общее количество израсходованного топлива в давших сведения промыш заведениях за отчетный период.												Запасы топлива.			Расход смазочных материалов. Израсходовано смазоч. матер. за отчетный период в пудах.		
	Нефти и мазута пудов.	Проч. жидкого минерального топлива пудов.	Каменного угля пуд.	Антрацита пудов.	Кокса пудов.	Прочих видов каменного угля пудов.	Древесного угля пудов.	Торфа пудов.	Дров куб. саж.	Прочих видов топлива пудов.	Всего топлива в переводе на сухой каменный уголь пуд.	Средний расход перевод. топлива на 1 рабоч. за отчетный период в пуд.	Общий запас топлива в переводе на сухой каменный уголь к концу отчетного периода в пудах.	В том числе дров. В куб. саж.	В том числе дров. В переводе на сухой каменный уголь пуд.	Минерального масла.	Прочих смазочных материалов.	Всего.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1913 г.	—	465	—	—	—	—	—	—	—	—	698	31,7	сведений		нет.	12,0	—	12,0
1916 »	—	208	—	—	—	—	—	—	50,0	—	6912	238,3	сведений		нет.	12,0	—	12,0
1 пол. 1920 »	2	—	—	—	—	—	—	—	15,8	—	1884	25,8	155	1,3	155			
2 пол. 1920 »	15	—	—	—	—	—	—	—	40,0	—	4782	54,9	1556	13,0	1547	сведений		нет.
1920 »	17	—	—	—	—	—	—	—	55,8	—	6666	83,3	1556	13,0	1547			
Январь 1921 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	10,5	—	1250	12,8						
Февр. »	—	—	—	—	—	—	—	—	18,5	—	2202	24,1						
Март »	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	—	1071	12,0						
Апрель »	—	—	—	—	—	—	—	—	4,0	—	476	5,2	сведений		нет.			
Май »	—	—	—	—	—	—	—	—	3,0	—	357	4,1						
Июнь »	—	—	—	—	—	—	—	—	2,0	—	238	13,2						
1 пол. »	—	—	—	—	—	—	—	—	47,0	—	5594	70,8	119	1,0	119	14,5	—	14,5
Июль »	—	—	—	—	—	—	—	—	4,5	—	536	5,2						
Август »	—	—	—	—	—	—	—	—	4,5	—	536	6,6						
Сент. »	—	—	—	—	—	—	—	—	5,0	—	595	7,6	сведений		нет.			
Октябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	8,0	—	952	15,8						
Ноябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	9,0	—	1071	17,5						
Декабрь »	—	—	1	—	—	—	—	—	6,5	—	773	11,0						
2 пол. »	—	—	1	—	—	—	—	—	37,5	—	4463	58,7	357	3,0	357	13,5	—	13,5
1921 г.	—	—	1	—	—	—	—	—	84,5	—	10057	130,6	357	3,0	357	28,0	—	28,0
Январь 1922 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	5,0	—	596	9,7						
Февр. »	—	—	—	—	—	—	—	—	7,5	—	812	11,4						
Март »	—	—	—	—	—	—	—	2	12,0	—	1428	16,0						
Апрель »	—	—	—	—	—	—	—	—	6,5	—	773	9,4	сведений		нет.			
Май »	—	—	—	—	—	—	—	—	6,5	—	773	9,3						
Июнь »	—	—	—	—	—	—	—	5	3,0	—	357	3,7						
1 пол. »	—	—	—	—	—	—	—	7	40,0	—	4819	60,2	833	7,0	833	22,8	—	22,8
Июль »	—	—	—	—	—	—	—	3	3,5	—	416	4,6						
Август »	—	—	—	—	—	—	—	6	6,7	—	798	9,8						
Сент. »	—	—	—	—	—	—	—	10	11,0	—	1309	15,5						
Октябрь »	—	—	—	—	—	—	—	2	13,5	—	1607	17,2	сведений		нет.			
Ноябрь »	—	—	—	—	—	—	—	2	18,5	—	2202	20,0						
Декабрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	23,0	—	2737	24,8						
2 пол. »	—	—	—	—	—	—	—	23	76,2	—	9068	96,4	17699	148,0	17612	26,2	3,3	29,5
1922 г.	—	—	—	—	—	—	—	30	116,2	—	13887	159,6	17699	148,0	17612	49,0	3,3	52,3

Губернское кожевенное объединение—Губкож (в ведении Губсовнархоза).

XI. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырых и вспомогательных материалов; выработка изделий.

Отчетные периоды.	Число пром. заведений с данным производст.		Кожевенное производство.													Кожевенное производство.					Производство кожаной обуви и шорных изделий.							
				Работа главных производственных машин и аппаратов.										Расход сыр. и вспомогательных матер. в пуд.				Выработка изделий.					Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время.	Расход сырых и вспомогательных материалов.				Выработка изделий.		
				Дубильные чаны.					Дубильные барабаны.					Кожи	Дуб. экстр.	Корье	Жир.												
	Всего.	В т. ч. зав. действ. в отчетн. периоде.	Общее колич. проработан. челов.-дней в урочн время.	Всего находил. в пром. завед.	Наимен. единиц учета мощности	Общ. мощность.	В т. ч. действов. Число чанов.	В т. ч. действов. В них единиц учета.	Всего находил. в пром. завед.	Наимен. единиц учета мощности	Общ. мощность.	В т. ч. действ. Число барабан.	В т. ч. действ. В них единиц учета	Всего.	Всего.	Всего.	Всего.	Подошв шт.	Полувал шт.	Сыромять шт.	Дубных кож шт.	Всего пудов.		Кожа (полувал. 10 фут. подошва) пуд.	Кожи (шевро, шеврет, оюек, хром, лакир. кожи) кв. ф.	Парусина арш.	Резина пуд.	Обувь пары.	Заготовки пары.	Шорные изделия.
1	2	3	4	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
1913 г.	1	1	—	сведений нет.						Емкость в ведрах.	сведений нет.			—	—	—	—	—	—	—	—	—	5500	120	7350	500	—	5000	—	—
1916 »	2	2	5040											3000	1000	6000	50	300	1700	—	1000	518,7	2640	100	4200	500	—	3500	—	—
1 пол. 1920 »	2	2,0	4812	30		3000	30	3000	—	—	—	—	—	3340	220	1803	—	—	772	—	2568	539,8	7063	4421 пара	—	—	2365 пар	4359	250	—
2 пол. 1920 »	2	2,0	5288	30		3000	30	3000	—	—	—	—	—	2935	170	2612	—	34	1149	—	1452	448,0	10131	10233 пары	744	—	—	5245	256	—
1920 »	2	2,0	10100	30		3000	30	3000	—	—	—	—	—	6275	390	4415	—	34	1921	—	4020	987,6	17194	14654 пары	744	—	2365 пар	9604	506	—
Январь 1921 г.	2	2	504	30		3000	30	3000	—	—	—	—	—					2	306	—	155	84,3	930					905	—	—
Февр. »	2	2	528	30		3000	30	3000	—	—	—	—	—					509	—	—	482	78,7	1488					1150	—	—
Март »	2	2	550	30		3000	30	3000	—	—	—	—	—					981	—	—	222	45,6	1608					600	—	—
Апрель »	2	2	552	30		3000	30	3000	—	—	—	—	—					16	175	—	425	99,0	1608					900	—	—
Май »	2	2	456	30		3000	15	1500	—	—	—	—	—					—	87	—	129	36,8	1650					700	—	—
Июнь »	2	1	408	30		3000	20	2000	—	—	—	—	—					—	43	—	690	112,1	520					—	—	—
1 пол. »	2	1,8	2998	30		3000	26	2600	—	—	—	—	—	2221	383	1214	3	1508	611	—	2103	456,8	7804					4255	—	—
Июль »	2	2	520	30		3000	15	1500	—	—	—	—	—					—	5	—	2	1,4	2132					100	—	—
Август »	2	2	520	30		3000	15	1500	—	—	—	—	—					—	186	—	336	87,6	1586					880	—	—
Сент. »	2	2	572	30		3000	15	1500	—	—	—	—	—					—	57	—	285	54,2	1456					1411	—	—
Октябрь »	2	2	400	30		3000	15	1500	—	—	—	—	—					1	154	—	312	77,6	1144					846	—	—
Ноябрь »	2	2	286	30		3000	15	1500	—	—	—	—	—					—	177	—	312	82,2	1250					923	—	—
Декабрь »	2	2	378	30		3000	15	1500	—	—	—	—	—					10	118	—	362	78,0	1512					1068	—	—
2 пол. »	2	2,0	2676	30		3000	15	1500	—	—	—	—	—	2317	427	1837	18	11	697	—	1609	381,0	9080					5228	—	—
1921 г.	2	1,9	5674	30		3000	20	2000	—	—	—	—	—	4538	810	3051	21	1519	1308	—	3712	837,5	16884	144	—	—	76	9483	—	—
Январь 1922 г.	2	2	264	30		3000	15	1500	—	—	—	—	—					162	—	—	625	77,4	1176					547	—	—
Февр. »	2	2	456	30		3000	15	1500	—	—	—	—	—					51	—	—	1142	43,2	1196					752	—	—
Март »	2	2	520	30		3000	15	1500	—	—	—	—	—					116	—	—	1588	71,0	1794					1108	637	1524
Апрель »	2	2	418	30		3000	15	1500	—	—	—	—	—					12	—	—	947	20,4	1323					624	259	163
Май »	2	2	550	30		3000	30	3000	—	—	—	—	—					13	—	—	805	45,6	793					457	126	—
Июнь »	2	2	775	30		3000	30	3000	—	—	—	—	—					—	394	—	557	122,4	1500					967	399	136
1 пол. »	2	2,0	2983	30		3000	20	2000	—	—	—	—	—	1273	3	1630	1	354	394	—	5664	380,0	7782					4455	1421	1823
Июль »	2	2	796	28		2800	28	2800	3	—	225	3	225					—	240	—	411	93,0	1450					1080	602	71
Август »	2	2	600	28		2800	28	2800	3	—	225	3	225					—	521	—	1055	145,6	1254					899	553	40
Сент. »	2	2	702	28		2800	28	2800	3	—	225	3	225					—	754	—	524	174,5	1425					901	979	172
Октябрь »	2	2	806	28		2800	28	2800	3	—	225	3	225					—	712	—	1575	251,1	1612					1111	1192	200
Ноябрь »	2	2	936	28		2800	28	2800	3	—	225	3	225					—	219	—	1566	129,8	1694					815	1201	182
Декабрь »	2	2	1000	28		2800	25	2500	3	—	225	3	225					—	160	78	1025	99,4	1820					1347	1206	165
2 пол. »	2	2,0	4840	28		2800	27,5	2750	3	—	225	3,0	225	3114	15	4400	25	—	2606	78	6156	793,4	9255					6153	5733	830
1922 г	2	2,0	7823	29		2900	24	2400	3	—	225	3,0	225	4387	18	6030	26	354	3000	78	11820	1173,4	17037					10608	7154	2653

Число кож в единовременной загрузке.

Библиотека Саратовского Кабинета Центрального Университета.

Автономная Кулотинская льно-прядильно-ткацкая фабрика (в ведении Губсовнархоза).

IX. Учет числа заведений, занятых в них рабочих и работы промышленных заведений.

Отчетные периоды.	Число промышленных заведений.					Число рабочих в промышленных заведениях.				
	Общее число промышленных заведений удовлетв. цензу пром. статистики	В том числе действовало в отчетном периоде.				Общее число рабочих в пром. завед. удовлетвор. цензу пром. статистики.	В том числе в действ. в отчетн. периоде пром. зав.			
		Всего действовавш.		Из чис. действ. дали сведения			Во всех действовавших		В действовав. и давш. свед.	
		В абсолютн. числах.	В %/% к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В %/% к числу действовав.		В абсолютн. числах.	В %/% к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В %/% к числу действовав
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1913 г.	1	1	100,0	1	100,0	1175	1175	100,0	1175	100,0
1916 »	1	1	100,0	1	100,0	1799	1799	100,0	1799	100,0
1 пол. 1920 »	1	1,0	100,0	1,0	100,0	728	728	100,0	728	100,0
2 пол. 1920 »	1	1,0	100,0	1,0	100,0	633	633	100,0	633	100,0
1920 »	1	1,0	100,0	1,0	100,0	681	681	100,0	681	100,0
Январь 1921 г.	1	1	100,0	1	100,0	595	595	100,0	595	100,0
Февраль »	1	1	100,0	1	100,0	631	631	100,0	631	100,0
Март »	1	1	100,0	1	100,0	636	636	100,0	636	100,0
Апрель »	1	1	100,0	1	100,0	626	626	100,0	626	100,0
Май »	1	—	—	—	—	645	—	—	—	—
Июнь »	1	—	—	—	—	632	—	—	—	—
1 полуг. 1921 г.	1	0,7	70,0	0,7	100,0	628	415	66,1	415	100,0
Июль 1921 г.	1	—	—	—	—	632	—	—	—	—
Август »	1	1	100,0	1	100,0	636	636	100,0	636	100,0
Сентябрь »	1	1	100,0	1	100,0	468	468	100,0	468	100,0
Октябрь »	1	1	100,0	1	100,0	496	496	100,0	496	100,0
Ноябрь »	1	1	100,0	1	100,0	554	554	100,0	554	100,0
Декабрь »	1	1	100,0	1	100,0	550	550	100,0	550	100,0
2 полуг. 1921 г.	1	0,8	80,0	0,8	100,0	556	451	80,5	451	100,0
1921 г.	1	0,8	80,0	0,8	100,0	592	433	73,5	433	100,0
Январь 1922 г.	1	1	100,0	1	100,0	474	474	100,0	474	100,0
Февраль »	1	1	100,0	1	100,0	482	482	100,0	482	100,0
Март »	1	1	100,0	1	100,0	545	545	100,0	545	100,0
Апрель »	1	1	100,0	1	100,0	606	606	100,0	606	100,0
Май »	1	1	100,0	1	100,0	638	638	100,0	638	100,0
Июнь »	1	1	100,0	1	100,0	662	662	100,0	662	100,0
1 полуг. 1922 г.	1	1,0	100,0	1,0	100,0	568	568	100,0	568	100,0
Июль 1922 г.	1	1	100,0	1	100,0	652	652	100,0	652	100,0
Август »	1	1	100,0	1	100,0	711	711	100,0	711	100,0
Сентябрь »	1	1	100,0	1	100,0	752	752	100,0	752	100,0
Октябрь »	1	1	100,0	1	100,0	959	959	100,0	959	100,0
Ноябрь »	1	1	100,0	1	100,0	1004	1004	100,0	1004	100,0
Декабрь »	1	1	100,0	1	100,0	1007	1007	100,0	1007	100,0
2 полуг. 1922 г.	1	1,0	100,0	1,0	100,0	847	847	100,0	847	100,0
1922 г.	1	1,0	100,0	1,0	100,0	708	708	100,0	708	100,0

Отчетные периоды.	Работа действовавших и давших сведения промышленных заведений.												
	Рабочие дни.			Остановки в работе (за исключением остановок длившихся целый месяц).									
	Общее число дней работы действовав. пром. заведений.	Среднее число дней раб. на одно действ. и давшее сведен. промышл. завед.	Прод. раб. дня по фабр. распор.	Среднее число заведений имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потерянных человеко-дней.	В том числе потерянных человеко-дней при остановке по причине.						
							Недостаток сырья.	Недостаток топлива.	Ремонт.	Недостаток продов.	Отпуска рабочим.	Конфликты.	Праздничн. дни.
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1913 г.	283	283	10	с в е д е н и й т.									
1916 »	280	280	10										
1 пол. 1920 »	94	94	8	1	728	40768	—	40768	—	—	—	—	—
2 пол. 1920 »	107	107	8	1	633	20889	—	20889	—	—	—	—	—
1920 »	201	201	8	1	681	61657	—	61657	—	—	—	—	—
Январь 1921 г.	10	10	8	1	595	6545	—	6545	—	—	—	—	—
Февраль »	18	18	8	1	631	3786	—	3786	—	—	—	—	—
Март »	18	18	8	1	636	4452	—	4452	—	—	—	—	—
Апрель »	23	23	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Май »	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Июнь »	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 полуг. 1921 г.	69	98,7	8	0,5	310	14783	—	14783	—	—	—	—	—
Июль 1921 г.	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Август »	25	25	8	1	636	636	—	—	—	—	—	—	636
Сентябрь »	26	26	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Октябрь »	26	26	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ноябрь »	25	25	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Декабрь »	27	27	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 полуг. 1921 г.	129	161,8	8	0,2	106	636	—	—	—	—	—	—	636
1921 г.	198	247,5	8	0,4	208	15419	—	—	—	—	—	—	636
Январь 1922 г.	23	23	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Февраль »	23	23	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Март »	25	25	8	1	545	545	—	545	—	—	—	—	—
Апрель »	22	22	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Май »	25	25	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Июнь »	25	25	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 полуг. 1922 г.	143	143	8	0,2	91	545	—	545	—	—	—	—	—
Июль 1922 г.	26	26	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Август »	25	25	8	1	711	711	—	—	—	—	—	—	—
Сентябрь »	25	25	8	1	752	752	—	—	752	—	—	—	—
Октябрь »	25	25	8	1	959	959	—	—	959	—	—	—	—
Ноябрь »	25	25	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Декабрь »	26	26	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 полуг. 1922 г.	152	152	8	0,5	404	2422	—	—	1711	—	—	—	—
1922 г.	295	295	8	0,4	248	2967	—	545	1711	—	—	—	—

X. Расход топлива и смазочных материалов; запасы топлива.

Автономная Кулотинская льно-прядильно-ткацкая фабрика (в ведении Губсовнархоза).

Отчетные периоды.	Р А С Х О Д Т О П Л И В А. Общее количество израсходованного топлива в давших сведения промыш. заведениях за отчетный период.												Запасы топлива.			Расход смазочных материалов. Общ. колич. израсход. смазоч. матер. за отчет. период в пуд.		
	Нефти и мазута пудов.	Проч. жидкого минерального топлива пудов.	Каменного угля пуд.	Антрацита пудов.	Кокса пудов.	Прочих видов каменного угля пудов.	Древесного угля пудов.	Торфа пудов.	Дров куб. саж.	Прочих видов топлива пудов.	Всего топлива в перев. на сухой каменный уголь пудов.	Средний расход перевод. топлива на 1 рабочего за отчетный период в пудах.	Общий запас топлива в переводе на сухой камен. уголь к концу отчетного периода в пудах.	В том числе дров. В кубич. саж.	В том числе дров. В переводе на сухой каменный уголь в пудах.	Минерального масла.	Прочих смазочных материалов.	Всего.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	2100,5	—	249960	212,7	сведений нет.			2762	—	2762
1916 »	—	—	—	—	—	—	—	—	2053,0	11220	249917	138,9				3209	—	3209
1 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	1824	—	753,6	—	91503	125,7	61725	518,7	61725	124,6	—	124,6
2 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	483	—	812,2	—	97135	153,5	13506	113,5	13506	345,1	—	345,1
1920 »	—	—	—	—	—	—	2307	—	1565,8	—	188638	279,2	13506	113,5	13506	469,7	—	469,7
Январь 1921 г	—	—	—	—	—	—	21	—	217,0	—	25844	40,8	сведений нет.					
Февр. »	—	—	—	—	—	—	225	—	222,0	—	26643	42,0						
Март »	—	—	—	—	—	—	160	—	206,8	—	24769,2	39,0						
Апрель »	—	—	—	—	—	—	129	—	92,5	—	11136	17,5						
Май »	—	—	—	—	—	—	116	—	66,0	—	7970	12,6						
Июнь »	—	—	—	—	—	—	—	—	57,0	—	6783	10,7						
1 полуг. 1921 г.	—	—	—	—	—	—	651	—	861,3	—	102902	102,6	55668	351	41769	250	57	307
Июль »	—	—	—	—	—	—	45	—	53,0	—	6352	12,5	сведений нет.					
Август »	—	—	—	—	—	—	97	—	61,5	—	7415	14,5						
Сент. »	—	—	—	—	—	—	29	—	75,5	—	9233	18,1						
Октябрь »	—	—	—	—	—	—	8	—	96,0	—	11432	22,4						
Ноябрь »	—	—	—	—	—	—	25	—	191,0	—	22754	44,7						
Декабрь »	—	—	—	—	—	—	15	—	200,4	—	23863	43,4						
2 полуг. 1921 г.	—	—	—	—	—	—	219	—	737,4	—	81050	145,8	61273	489,9	58298	371	—	371
1921 г.	—	—	—	—	—	—	870	—	1538,7	—	183952	308,4	61273	489,9	58298	621	57	678
Январь 1922 г.	—	—	36	—	—	—	45	—	162,0	—	29359	40,8	сведений нет.					
Февр. »	—	—	132	—	—	—	20	—	177,0	—	17645	36,6						
Март »	—	—	40	—	—	—	12	—	144,0	—	17188	31,5						
Апрель »	—	—	—	—	—	—	50	—	106,0	—	12614	20,8						
Май »	—	—	—	—	—	—	90	—	56,0	—	6664	10,5						
Июнь »	—	—	—	—	—	—	108	10	59,6	—	7028	10,6						
1 полуг. 1922 г.	—	—	208	—	—	—	325	10	674,0	—	80498	141,7	14062	118	14042	532	2,7	534,7
Июль »	—	—	—	—	—	—	30	2375	44,5	—	6513	9,9	сведений нет.					
Август »	—	—	—	—	—	—	17	200	75,0	—	9042	12,7						
Сент. »	—	—	—	—	—	—	40	—	109,3	—	13047	17,3						
Октябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	184,7	—	21979	22,9						
Ноябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	157,3	—	18719	18,6						
Декабрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	250,6	—	29821	29,6						
2 полуг. 1922 г.	—	—	—	—	—	—	87	2575	821,4	—	99121	117,0	89892	755,4	89892	—	—	—
1922 г.	—	—	208	—	—	—	412	2585	1495,4	—	179619	253,7	89892	755,4	89892	532	2,7	534,7

Автономная Кулотинская льно-прядильно-ткацкая фабрика (в ведении Губсовнархоза). *(См. продолжение).*

XI. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырых и вспомогательных материалов; выработка изделий.

Отчетные периоды.	Число пром. зав. с данным производством.		Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время.	Прядильное производство. Работа главных производственных машин.					Прядильное производство. Расход сырых и вспомогательных материалов в пудах									Прядильное производство. Выработка изделий в пудах.					
				Всего находилось в промыш. завед.	Наименование единиц учета мощности.	Общая мощность.	В том числе действовало.		Лен сырец.	Чесаный лен.	Очесы.	Кудель.	Пакля.	Джут.	Пенька.	Общ. кол. изр. сырых матер.		Пряжи комбинир.	Пряжи льняной.	Пряжи очесочной.	Общее количество изготовл. пряжи.		
	Всего.	В том числе действовало в отчетном периоде.					Число машин	В них единиц учета.								Всего.	На 1000 пудов пряжи.				Всего.	На 1 раб. В обычный рабоч. день.	На 1 раб. В восьмичас. рабоч. день.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	9а	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1913 г.	1	1	332925	сведений нет.					—	—	58563	2418	2481	67948	3698	135108	2100,0	63857	—	—	63857	0,19	0,15
1916 »	1	1	503720						84160	41181	54859	315	438	41402	1685	224040	2080,5	41385	33147	33155	107687	0,21	0,17
1 пол. 1920 »	1	1,0	67068	32	Число верст.	4640	11,4	1712,5	15137	3649	8752	9	21	—	969	28537	1358,3	1844	8104	11053	21008	0,31	0,31
2 пол. 1920 »	1	1,0	67643	32	»	4640	13,5	2033,0										—	4457	18218	22675	0,34	0,34
1920 »	1	1,0	134711	32	»	4640	12,5	1892,7										1844	12561	29271	43676	0,32	0,32
Январь 1921 г.	1	1	5950	32	»	4640	13	1885										1222	—	—	1222	0,21	0,21
Февр. »	1	1	11358	32	»	4640	13	1885										2233	—	—	2233	0,19	0,19
Март »	1	1	11448	32	»	4640	16	1885										3596	—	—	3596	0,31	0,31
Апрель »	1	1	14398	32	»	4640	13	1885										2675	—	—	2675	0,18	0,18
Май »	1	—	—	32	»	4640	—	—										—	—	—	—	—	—
Июнь »	1	—	—	32	»	4640	—	—										—	—	—	—	—	—
1 пол. »	1	0,7	43154	32	»	4640	8,7	1256,6	11731	—	1905	—	—	—	2307	15943	1639,2	9726	—	—	9726	0,23	0,23
Июль »	1	—	—	32	»	4640	—	—										—	—	—	—	—	—
Август »	1	1	15900	32	»	4640	13	1885										1010	—	—	1010	0,06	0,06
Сент. »	1	1	12168	32	»	4640	13	1885										1307	—	—	1307	0,11	0,11
Октябрь »	1	1	12896	32	»	4640	12	1740										1449	—	—	1449	0,11	0,11
Ноябрь »	1	1	13850	32	»	4640	19	2755										2457	—	—	2457	0,18	0,18
Декабрь »	1	1	14850	32	»	4640	19	2755										2861	—	—	2861	0,19	0,19
2 пол. »	1	0,8	69664	32	»	4640	12,7	1836,7	11593	—	6240	—	—	—	1453	19286	2123,1	9084	—	—	9084	0,13	0,13
1921 г.	1	0,8	112818	32	»	4640	10,7	1546,7	23324	—	8145	—	—	—	3760	35229	1872,9	18810	—	—	18810	0,17	0,17
Январь 1922 г.	1	1	10902	32	»	4640	9	1325										2224	—	—	2224	0,20	0,20
Февр. »	1	1	11086	32	»	4640	18	2650										1723	—	—	1723	0,15	0,15
Март »	1	1	13625	32	»	4640	20	2900										2898	—	—	2898	0,21	0,21
Апрель »	1	1	13332	32	»	4640	20	2900										2385	—	—	2385	0,18	0,18
Май »	1	1	15950	32	»	4640	21	3045										3064	—	—	3064	0,19	0,19
Июнь »	1	1	16550	32	»	4640	21	3045										2826	—	—	2826	0,18	0,18
1 пол. »	1	1,0	81445	32	»	4640	18,1	2644	7988	—	11843	—	2157	—	3367	25355	1676,9	15120	—	—	15120	0,19	0,19
Июль »	1	1	16952	32	»	4640	16	2320										2098	—	—	2098	0,12	0,12
Август »	1	1	17665	32	»	4640	22	3190										2910	—	—	2910	0,16	0,16
Сент. »	1	1	18800	32	»	4640	26	3770										3183	—	—	3183	0,17	0,17
Октябрь »	1	1	23975	32	»	4640	32	4640										4422	—	—	4422	0,18	0,18
Ноябрь »	1	1	25100	32	»	4640	32	4640										5299	—	—	5299	0,21	0,21
Декабрь »	1	1	26182	32	»	4640	32	4640										2028	—	—	2028	0,08	0,08
2 пол. »	1	1,9	128674	32	»	4640	26,7	3866,6	—	35449	—	—	—	—	—	35449	1781,3	19940	—	—	19940	0,15	0,15
1922 г.	1	1,0	210119	32	»	4640	22,4	3255,3	7988	35449	11843	—	2157	—	3367	60804	1734,2	35060	—	—	35060	0,17	0,17

Автономная Кулотинская льно-прядильно-ткацкая фабрика (в ведении Губсовнархоза). *(Продолжение).*

XI. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов, расход основных видов сырых и вспомогательных материалов; выработка изделий.

Отчетные периоды.	Ткацкое производство.																Швейное производство.			На 1000 арш. изготовл. холста затрачено.	
	Работа главных производственных машин.					Расход сырых и вспомогательн. материалов в пудах.					Выработка изделий в тыс. аршин.						Выработка изделий.				
	Ткацкие станки.													Изготовлено холста.			Изготовлено мешков.				
	Всего находилось в промышленном заведении.	Наименование единиц учета.	Общая мощность.	В том числе действовало.		Пряжи комбинир.	Пряжи льняной.	Пряжи очесочной.	Общ. кол. израсх. сырых матер.		Холст суровый.	Холст химический.	Холст джутовый.		На 1 рабочего.		Всего тыс. шт.	На 1 рабоч. шт.		Топлива в перев. на сух. кам. уголь пудов.	Человеко-дней.
				Число машин.	В них единиц учета.				Всего.	На 1000 арш. холста.				Всего.	В обычный рабоч. день.	В восьмичас. рабоч. день.		В обычный рабоч. день.	В восьмичас. рабоч. день.		
	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
1913 г.	сведений нет.					63857	—	—	63857	19,0	—	—	3361,5	3361,5	10,1	8,0	3084,5	9,3	7,4	74,4	99,0
1916 »						10605	30147	32654	73406	16,0	2355,7	—	2278,4	4634,1	9,2	7,4	3499,7	6,9	5,5	53,9	108,7
1 пол. 1920 »	243	Число	243	60,8	60,8	1575	2188	7490	11253	23,0	45,1	0,1	430,8	476,0	7,1	7,1	218,0	3,2	3,2	192,2	140,9
2 пол. 1920 »	243	стан-	243	49,0	49,0	120	2264	7194	9578	31,0	33,2	—	356,5	389,7	5,8	5,8	209,2	3,1	3,1	249,0	173,6
1920 »	243	ков.	243	55,0	55,0	1695	4452	14684	20831	29,0	78,3	0,1	787,3	865,7	6,5	6,5	427,2	3,2	3,2	217,8	155,6
Январь 1921 г.	244	»	244	37	37	сведений нет.					46,9	—	—	46,9	7,9	7,9	21,0	3,5	3,5	549,8	126,8
Февраль »	244	»	244	37	37						115,8	—	—	115,8	10,2	10,2	26,6	2,3	2,3	229,6	98,0
Март »	244	»	244	37	37						194,4	—	—	194,4	16,9	16,9	50,5	4,4	4,4	127,6	58,9
Апрель »	244	»	244	37	37						145,4	—	—	145,4	10,1	10,1	13,4	0,9	0,9	76,8	99,0
Май »	244	»	244	—	—						—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Июнь »	244	»	244	—	—						—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 полуг. 1921 г.	244	»	244	24,7	24,7	9726	—	—	9726	19,0	502,5	—	—	502,5	11,6	11,6	111,5	2,6	2,6	204,5	85,8
Июль »	244	»	244	—	—	сведений нет.					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Август »	244	»	244	37	37						61,1	—	—	61,1	3,8	3,8	12,4	0,8	0,8	121,5	260,6
Сентябрь »	244	»	244	37	37						87,0	—	—	87,0	7,1	7,1	10,7	0,9	0,9	106,1	139,8
Октябрь »	244	»	244	31	31						94,9	—	—	94,9	7,4	7,4	7,0	0,5	0,5	120,3	135,8
Ноябрь »	244	»	244	43	43						115,8	—	—	115,8	8,4	8,4	10,5	0,8	0,8	196,1	119,6
Декабрь »	244	»	244	58	58						186,2	—	—	186,2	12,5	12,5	30,8	2,1	2,1	128,3	79,7
2 полуг. 1921 г.	244	»	244	34,3	34,3	5967	—	—	5967	11,0	498,0	—	—	498,0	7,1	7,1	64,5	0,9	0,9	162,7	139,9
1921 г.	244	»	244	29,5	29,5	15693	—	—	15693	15,0	1000,5	—	—	1000,5	8,9	8,9	176,0	1,6	1,6	183,9	112,5
Январь 1922 г.	244	»	244	75	75	2224	—	—	2224	11,0	198,8	—	—	198,8	18,2	18,2	69,3	6,3	6,3	147,5	54,8
Февраль »	244	»	244	86	86	1723	—	—	1723	12,0	136,6	—	—	136,6	12,3	12,3	62,5	5,6	5,6	128,7	81,1
Март »	244	»	244	97	97	2898	—	—	2898	10,0	316,2	—	—	316,2	23,2	23,2	120,1	8,8	8,8	54,4	43,1
Апрель »	244	»	244	100	100	2385	—	—	2385	9,7	247,2	—	—	247,2	18,5	18,5	87,3	6,5	6,5	51,1	53,9
Май »	244	»	244	105	105	3064	—	—	3064	9,2	335,3	—	—	335,3	21,0	21,0	101,6	6,4	6,4	19,9	47,5
Июнь »	244	»	244	105	105	2826	—	—	2826	9,0	318,7	—	—	318,7	19,2	19,2	109,9	6,6	6,6	22,1	51,9
1 полуг. 1922 г.	244	»	244	94,7	94,7	15120	—	—	15120	10,2	1538,0	—	—	1538,0	18,8	18,8	550,7	6,8	6,8	52,3	52,9
Июль »	244	»	244	89	89	сведений нет.					8,3	—	111,2	119,5	7,0	7,0	74,3	4,4	4,4	54,7	141,8
Август »	244	»	244	101	101						10,0	—	149,7	159,7	9,0	9,0	85,1	4,8	4,8	56,5	110,6
Сентябрь »	244	»	244	133	133						11,4	—	217,6	229,0	12,2	12,2	114,9	6,1	6,1	57,0	82,1
Октябрь »	244	»	244	154	154						10,2	—	434,3	444,5	18,5	18,5	136,2	5,7	5,7	49,3	53,9
Ноябрь »	244	»	244	159	159						10,2	—	402,6	412,8	16,8	16,8	142,1	6,1	6,1	45,3	60,8
Декабрь »	244	»	244	161	161						12,0	—	479,0	491,0	18,8	18,8	151,8	5,8	5,8	60,7	53,3
2 полуг. 1922 г.	244	»	244	132,9	132,9	23283	—	—	23283	—	62,1	—	1794,4	1856,5	14,4	14,4	704,4	5,5	5,5	53,4	69,3
1922 г.	244	»	244	113,8	113,8	38353	—	—	38353	—	1600,1	—	1794,4	3394,5	16,2	16,2	1255,1	5,0	6,0	52,9	91,9

Окуловские писчебумажные фабрики

а) Верхняя Парахинская, Камокская и Дерня

IX. Учет числа заведений, занятых в них

Центробумтрест (в ведении Выссовнархоза).

ковская фабрики. (Бумажная промышленность).

рабочих и работы промышленных заведеиий.

Отчетные периоды.	Число промышленных заведений.					Число рабочих в промышленных заведениях.				
	Общее число промышленных заведений удовлетвор. цензу пром. статистики.	В том числе действовавш. за отчетный период.				Общее число рабочих в пром. завед. удовлетвор. цензу пром. статистики.	В том числе в действовав. за отчетный период.			
		Всего действовало.		В чис. действ. давш. свед.			Во всех действовавших.		В действовав. давших свед.	
		В абсолютн. числах.	В %% к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В %% к числу действовав.		В ассолютн. числах.	В %% к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В %% к числу действовав.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1913 г.	4	4	100,0	4	100,0	1348	1348	100,0	1348	100,0
1916 »	4	4	100,0	4	100,0	1454	1454	100,0	1454	100,0
1 пол. 1920 »	3	3,0	100,0	3,0	100,0	1510	1510	100,0	1510	100,0
2 пол. 1920 »	3	3,0	100,0	3,0	100,0	1552	1552	100,0	1552	100,0
1920 »	3	3,0	100,0	3,0	100,0	1537	1537	100,0	1537	100,0
Январь 1921 г.	3	2	66,7	2,0	100,0	1663	1624	97,6	1624	100,0
Февр. »	3	2	66,7	2,0	100,0	1657	1618	98,3	1618	100,0
Март »	3	2	66,7	2,0	100,0	1742	1603	92,0	1603	100,0
Апрель »	3	3	100,0	3,0	100,0	1738	1738	100,0	1738	100,0
Май »	3	3	100,0	3,0	100,0	1850	1850	100,0	1850	100,0
Июнь »	3	3	100,0	3,0	100,0	1838	1838	100,0	1838	100,0
1 полуг. 1921 г.	3	2,5	83,3	2,5	100,0	1748	1710	98,9	1710	100,0
Июль »	3	2	66,7	2,0	100,0	1895	173	9,1	173	100,0
Август »	3	3	100,0	3,0	100,0	1871	1871	100,0	1871	100,0
Сент. »	3	2	66,7	2,0	100,0	1829	1728	94,5	1728	100,0
Октябрь »	3	3	100,0	3,0	100,0	1650	1650	100,0	1650	100,0
Ноябрь »	3	3	100,0	3,0	100,0	1649	1649	100,0	1649	100,0
Декабрь »	3	3	100,0	3,0	100,0	1619	1619	100,0	1619	100,0
2 полуг. 1921 г.	3	2,7	90,0	2,7	100,0	1752	1448	82,6	1448	100,0
1921 г.	3	2,6	86,7	2,6	100,0	1750	1623	90,9	1623	100,0
Январь 1922 г.	3	3	100,0	3,0	100,0	1621	1621	100,0	1621	100,0
Февр. »	3	3	100,0	3,0	100,0	1613	1613	100,0	1613	100,0
Март »	3	3	100,0	3,0	100,0	1597	1597	100,0	1597	100,0
Апрель »	3	3	100,0	3,0	100,0	1601	1597	100,0	1597	100,0
Май »	3	3	100,0	3,0	100,0	1605	1605	100,0	1605	100,0
Июнь »	3	3	100,0	3,0	100,0	1608	1608	100,0	1608	100,0
1 полуг. 1922 г.	3	3,0	100,0	3,0	100,0	1616	1616	100,0	1616	100,0
Июль »	2	2	100,0	2,0	100,0	1632	1632	100,0	1632	100,0
Август »	2	2	100,0	2,0	100,0	1651	1651	100,0	1651	100,0
Сент. »	2	2	100,0	2,0	100,0	1757	1757	100,0	1757	100,0
Октябрь »	2	2	100,0	2,0	100,0	1817	1817	100,0	1817	100,0
Ноябрь »	2	2	100,0	2,0	100,0	1843	1843	100,0	1843	100,0
Декабрь »	2	2	100,0	2,0	100,0	1878	1878	100,0	1878	100,0
2 полуг. 1922 г.	2	2,0	100,0	2,0	100,0	1763	1763	100,0	1763	100,0
1922 г.	3	3,0	100,0	3,0	100,0	1690	1690	100,0	1690	100,0

Работа действовавших и давших сведения промышленных заведений.													
Рабочие дни.			Остановки в работе (за исключением остановок длившихся целый месяц).										
						В том числе потерянных человеко-дней при остановках по причине.							
Общее число дней работы действовав. и давших сведения промышл. завед.	Среднее число дней раб на одно действ. и давшее сведен. завед.	Прод. раб. дня по фабр. распор.	Среднее число заведений имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потерянных человеко-дней.	Недостаток сырья.	Недостаток топлива.	Ремонт.	Недостаток продов.	Отпуска рабочим.	Конфликты.	Праздничн. дни.
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1353	338,2	10										
1138	284,5	10	с	в е	д е	н	и	й		н	е	т.
393	131,0	8	1,0	56	2206	—	—	—	—	—	—	—
406	135,0	8	0,4	327	26101	—	26101	—	—	—	—	—
799	266,0	8	0,7	191	28307	—	26101	—	—	—	—	—
44	22,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47	23,5	8	1,0	105	105	—	—	—	—	—	—	—
49	24,5	8	1,0	109	218	—	—	218	—	—	—	—
70,5	23,5	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
74	23,7	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72	24,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
456,5	141,2	8	0,3	107	2224	—	—	2119	—	—	—	—
44	22,0	8	1,0	1722	540	—	—	540	—	—	—	—
78	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	27,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72	24,0	8	1,0	99	495	—	99	396	—	—	—	—
72	24,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	27,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
399	148,0	8	0,4	911	3259	—	99	3055	—	—	—	—
855,5	289,2	8	0,4	509	5483	—	99	5174	—	—	—	—
75	25,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72	24,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
79	26,3	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63	21,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
78	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
75	25,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
442	147,3	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50	25,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50	25,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	27,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
310	155,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
752	302,3	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Окуловские писчебумажные фабрики Центробумтрест (в ведении Выссовнархоза).

а) Верхняя, Парахинская, Камокская и Дерковская фабрики. (Бумажная промышленность).

X. Расход топлива и смазочных материалов; запасы топлива.

Отчетные периоды.	Р А С Х О Д Т О П Л И В А. Общее количество израсходованного топлива в давших сведения промыш. заведениях за отчетный период. Нефти и мазута пудов.	Прочего жидкого минерал. топлива пудов.	Каменного угля пудов.	Антрацита пудов.	Кокса пудов.	Проч. видов каменного угля пудов.	Древесного угля пудов.	Торфа пудов.	Дров куб. саж.	Прочих видов топлива пудов.	Всего топлива в переводе на сухой каменный уголь пуд.	Средний расход переводного топлива на 1 рабоч. за отчетный период в пуд.	Запасы топлива. Общий запас топлива в переводе на сухой каменный уголь к концу отчетного периода в пудах.	В том числе дров. В куб. саж.	В том числе дров. В переводе на сухой каменн. уголь в пуд	Расход смазочных материалов. Общ. кол. израсх. смаз. матер. за отчетный период в пудах. Минерального масла.	Прочих смазочных материалов.	Всего.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	15751,0	—	1874369	1390,5				2602,9	1230,5	3833,4
1916 »	—	—	—	—	—	—	—	—	16657,7	—	1982266	1363,4				2684,0	1136,2	3820,2
1 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	5945,4	2905	707455	464,8	109152	907,4	107861	1099,4	—	1099,4
2 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	4741,3	2184	566276	372,1	64112	537,5	63962	709,8	—	709,8
1920 »	—	—	—	—	—	—	—	—	10686,7	5089	1273731	836,9	64112	537,5	63962	1809,2	—	1809,2
Январь 1921 г.	—	—	—	—	—	—	971	—	1115,2	—	133194	80,1						
Февр. »	—	—	—	—	—	—	331	—	1251,7	—	149117	84,8						
Март »	—	—	—	—	—	—	700	5200	1246,6	—	151295	77,9						
Апрель »	—	—	—	—	—	—	1033	7800	1322,7	—	161818	87,3						
Май »	—	—	—	—	—	—	298	550	1002,2	—	119384	64,5						
Июнь »	—	—	—	—	—	—	1000	—	814,0	—	97366	52,8						
1 пол. »	—	—	—	—	—	—	4332	13550	6752,4	—	812175	447,4	31905	260,5	30999	1402,4	41,7	1444,1
Июль »	—	—	—	—	—	—	281	—	90,0	—	10850	62,7						
Август »	—	—	—	—	—	—	854	—	768,6	—	91819	49,1						
Сент. »	—	—	—	—	—	—	772	325	731,8	5100	90037	49,2						
Октябрь »	—	—	—	—	—	—	431	—	1009,4	5655	123114	74,6						
Ноябрь »	—	—	—	—	—	—	156	—	1428,2	6390	173230	105,0						
Декабрь »	—	—	—	—	—	—	1146	7975	1692,8	—	206004	121,1						
2 пол. »	—	—	—	—	—	—	3640	8300	5720,8	17145	695052	461,0	142803	992,6	118119	1078,0	4,6	1082,6
1921 г.	—	—	—	—	—	—	7972	21850	12472,2	17145	1507227	908,4	142803	992,6	118119	2480,4	46,3	2526,7
Январь 1922 г.	—	—	—	—	—	—	589	36700	1082,0	3000	148902	91,8						
Февр. »	—	—	—	—	—	—	1232	39800	1219,2	3100	167100	103,6						
Март »	—	—	—	—	—	—	1185	43300	1373,0	3150	185203	115,9						
Апрель »	—	—	52	—	—	—	1063	11850	1162,8	6450	148038	92,4						
Май »	—	—	17	—	—	—	1269	5050	1090,5	6000	136089	84,8						
Июнь »	—	—	3	—	—	—	1155	2150	845,3	5520	102360	64,3						
1 пол. »	—	—	72	—	—	—	6493	138850	6772,8	27120	887694	552,4	64170	511,0	60809	1192,3	187,4	1379,7
Июль »	—	—	18	—	87	—	708	—	482,1	3320	59860	36,6						
Август »	—	—	47	—	80	—	610	—	898,8	3750	109585	66,3						
Сент. »	—	—	162	—	35	—	366	—	1116,0	4275	135511	77,1						
Октябрь »	—	—	71	—	130	—	699	—	1078,5	6000	132267	72,7						
Ноябрь »	—	—	66	—	65	—	812	—	1347,3	6960	161284	87,5						
Декабрь »	—	—	9	—	45	—	702	—	1883,4	7725	228752	121,9						
2 пол. »	—	—	373	—	442	—	3897	—	6806,1	32030	827259	469,2	11406	44,5	5295	1524,5	149,3	1673,8
1922 г.	—	—	446	—	442	—	10390	138850	13578,9	59150	1714953	1014,7	11406	44,5	5295	2716,8	336,7	3053,5

Сведений нет.

Окуловские писчебумажные фабрики Центробумтрест (в ведении Выссовнархоза).

а) Верхняя Парахинская, Камокская и Дерняковская фабрики. (Производство древесной массы и картона).

XI. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырья и вспомогательных материалов; выработка изделий.

Отчетные периоды.	Число пром. заведений с данным производств.		Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время *).	Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов.						Расход сырых и вспомогательных материалов.			Выработка изделий в пудах.				На 1000 пуд. древесной массы и картона затрачено человеко-дней.
				Дефибреры.		Рафинеры.		Папочные машины.		Балансы (дрова) куб. саж.			Древесная масса.	Картона.	Выраб. на 1 раб. древесной массы и карт.		
	Всего.	В том числе действовало в отчетном периоде.		Всего находилось в промышленных заведениях.	В том числе действовало.	Всего находилось в промышленных заведениях.	В том числе действовало.	Всего находилось в промышленных заведениях.	В том числе действовало.	Всего.	На 1000 п. древесной массы.	На 1000 п. картона.	Всего.	Всего.	В обычный рабочий день.	В 8-ми час. рабочий день.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1913 г.	3	3	399676	сведений				не т.		3952,8	8,9		366978	80552	1,11	0,89	893,1
1916 »	3	3	448180							3279,4	8,1		378024	27052	0,90	0,72	1109,0
1 пол. 1920 »	3	3,0	196532	13	9,0	6	5,0	14	7,0	522,0	6,8	—	76744	—	0,39	0,39	2576,6
2 пол. 1920 »	3	3,0	213085	13	4,0	6	4,0	14	6,0	178,6	4,8	—	36923	—	0,17	0,17	5774,6
1920 »	3	3,0	409617	13	6,5	6	4,5	14	6,5	700,6	5,8	—	113667	—	0,27	0,27	3605,8
Январь 1921 г.	3	2	37150	13	2	7	3	14	4				6085	—	0,16	0,16	6100,0
Февр. »	3	2	41127	13	2	7	3	14	4				11359	—	0,27	0,27	3607,6
Март »	3	2	49151	13	2	7	1	14	4				12806	—	0,26	0,26	3839,9
Апрель »	3	3	46989	13	7	7	5	14	9	сведений		нет.	19834	—	0,42	0,42	2373,1
Май »	3	3	44583	13	7	7	5	14	9				17445	—	0,39	0,39	2562,2
Июнь »	3	3	44112	13	7	7	4	14	9				16642	—	0,37	0,37	2657,3
1 полуг. 1921 г.	3	2,5	263112	13	4,5	7	3,5	14	6,5	622,2	8,1	—	84171	—	0,31	0,31	3128,5
Июль »	3	2	3958	13	5	7	2	14	6				4666	—	1,17	1,17	860,4
Август »	3	3	48646	13	6	7	5	14	7				13687	—	0,28	0,28	3650,4
Сент. »	3	2	44928	13	4	7	3	14	4				12528	—	0,27	0,27	3594,2
Октябрь »	3	3	40923	13	7	7	4	14	8	сведений		нет.	12364	—	0,30	0,30	3335,2
Ноябрь »	3	3	42847	13	7	7	5	14	8				18024	—	0,42	0,42	2380,3
Декабрь »	3	3	41615	13	10	7	5	14	9				21668	—	0,52	0,52	1926,6
2 полуг. 1921 г.	3	2,7	222917	13	6,5	7	4,0	14	7	654,1	8,1	—	82917	—	0,37	0,37	2688,9
1921 г.	3	2,6	486029	13	5,5	7	3,8	14	6,7	1276,3	8,1	—	167088	—	0,34	0,34	2916,4
Январь 1922 г.	3	3	40525	13	8	7	5	14	9				15240	—	0,37	0,37	2666,1
Февр »	3	3	38712	13	7	7	5	14	8				19380	—	0,50	0,50	2005,8
Март »	3	3	41522	13	9	7	5	14	10				17239	—	0,41	0,41	2414,0
Апрель »	3	3	33621	13	12	7	5	14	11	сведений		нет.	18113	—	0,53	0,53	1857,5
Май »	3	3	41730	13	10	7	6	14	12				27035	—	0,65	0,65	1545,5
Июнь »	3	3	41450	13	8	7	6	14	11				26424	—	0,63	0,63	1570,0
1 полуг. 1922 г.	3	3,0	237560	13	9,0	7	5,3	14	10,1	1127,3	9,2	—	123432	—	0,51	0,51	1925,1
Июль »	2	2	42432	13	7	7	6	14	8				9734	1160	0,25	0,25	4374,0
Август »	2	2	41275	12	8	7	6	14	9				19594	1530	0,51	0,51	2116,6
Сент. »	2	2	45580	12	8	7	6	14	9				19073	2510	0,47	0,47	2398,9
Октябрь »	2	2	45425	12	8	7	6	14	9	сведений		нет.	17930	3010	0,46	0,46	2173,4
Ноябрь »	2	2	47923	12	9	7	6	14	9				19887	2790	0,47	0,47	2120,4
Декабрь »	2	2	50706	12	9	7	6	14	9				21630	2516	0,47	0,47	2103,9
2 полуг. 1922 г.	2	2,0	273341	12	8,2	7	6,0	14	9,0	900,0	6,9		107848	13516	0,44	0,44	2253,4
1922 г.	3	3,0	510901	13	8,6	7	5,6	14	9,6	2027,3	8,3		231280	13516	0,47	0,47	2087,0

*) Подсчет человеко-дней произведен вместе с целюлозным и бумажным отделениями Окуловских фабрик.

Окуловские писчебумажные фабрики Центробумтрест (в ведении Выссовнархоза).

а) Верхняя, Парахинская, Камокская и Дерновская фабрики. (Целлюлозное производство).

XI. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов, расход основных видов сырых и вспомогательных материалов; выработка изделий.

Отчетные периоды.	Число пром. заведений с данным производств.		Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время *).	Раб. главн. произв. маш. орудий и аппаратов.		Расход сырых и вспомогательных материалов.								Выработка изделий в пудах.			На 1000 пуд. целлюлозы.
				Варочные котлы.		Балансы (дрова) куб. саж.		Известковый камень пуд.		Сера (пудов).		Серный колчедан пуд.		Целлюлоза.			Человеко-дней.
															На 1 рабочего.		
	Всего.	Из них действовало в отчетном периоде.		Всего находилось в промыш. заведениях.	В том числе действовало.	Всего.	На 1000 пуд. целлюлозы.	Всего.	На 1000 пуд. целлюлозы.	Всего.	На 1000 п. целлюлозы.	Всего.	На 1000 п. целлюлозы.	Всего.	В обычный рабочий день.	В 8-ми час. рабочий день.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1913 г.	1	1	355640	свед.	нет.	6172,2	9,2	127069	196,2	55878	85,0	66775	103,2	647533	1,82	1,46	549,6
1916 »	1	1	422625	свед.	нет.	4924,0	11,0	115630	253,3	8845	11,0	157450	346,0	454974	1,07	0,86	928,8
1 пол. 1920 »	1	1,0	188473	3	2,0	790,2	12,5	12980	206,7	615	9,8	26390	418,8	62771	0,33	0,33	2991,6
2 пол. 1920 »	1	1,0	209692	3	2,0	926,6	14,0	19100	290,4	10	0,0	29966	454,0	65799	0,31	0,31	3177,1
1920 »	1	1,0	398165	3	2,0	1716,8	13,3	32080	257,2	626	4,9	56356	436,4	128570	0,32	0,32	3086,5
Январь 1921 г.	1	1	35029	3	2									5612	0,16	0,16	5838,1
Февр. »	1	1	38712	3	2									7936	0,20	0,20	4900,2
Март »	1	1	46644	3	2									12398	0,26	0,26	3793,0
Апрель »	1	1	40320	3	3									6402	0,15	0,15	6300,0
Май »	1	1	40008	3	3									13925	0,34	0,34	2857,7
Июнь »	1	1	39840	3	3									9032	0,22	0,22	4426,7
1 полуг. 1921 г.	1	1,0	240553	3	2,0	1042,5	21,4	13400	275,5	2,6	0,0	28185	440,3	55305	0,22	0,22	4949,6
Июль »	1	—	—	3	—									—	—	—	—
Август »	1	1	44226	3	3									10709	0,24	0,24	4133,2
Сент. »	1	1	43212	3	2									12267	0,28	0,28	3541,9
Октябрь »	1	1	37050	3	3									13190	0,35	0,35	2806,8
Ноябрь »	1	1	38480	3	2									14236	0,36	0,36	2704,7
Декабрь »	1	1	39023	3	3									15602	0,39	0,39	2501,4
2 полуг. 1921 г.	1	1,0	201991	3	2,2	1032,0	18,5	11386	204,7	11,1	0,0	38809	588,1	66004	0,32	0,32	3632,9
1921 г.	1	1,0	442544	3	2,1	2074,5	20,0	24786	240,0	13,7	0,0	66994	515,3	121309	0,27	0,27	4247,0
Январь 1922 г.	1	1	36425	3	3									11749	0,32	0,32	3113,2
Февр. »	1	1	34824	3	3									14485	0,41	0,41	2418,3
Март »	1	1	37050	3	3									14550	0,39	0,39	2555,1
Апрель »	1	1	30051	3	3									14021	0,46	0,46	2146,5
Май »	1	1	37648	3	3									17614	0,46	0,46	2139,0
Июнь »	1	1	37475	3	3									17138	0,45	0,45	2191,5
1 полуг. 1922 г.	1	1,0	213473	3	3,0	1329,3	14,7	21000	234,5	15,3	0,0	33285	368,7	89557	0,41	0,41	2385,1
Июль »	1	1	39806	3	2									7533	0,18	0,18	5307,4
Август »	1	1	38800	3	3									13618	0,35	0,35	2852,0
Сент. »	1	1	43030	3	2									19226	0,44	0,44	2241,1
Октябрь »	1	1	42875	3	3									16719	0,38	0,38	2567,3
Ноябрь »	1	1	45240	3	3									19999	0,44	0,44	2273,3
Декабрь »	1	1	47844	3	3									20904	0,43	0,43	2289,1
2 полуг. 1922 г.	1	1,0	257595	3	2,7	1602,0	16,3	24000	245,0	6,4	0,0	33115	337,9	97999	0,38	0,38	2631,2
1922 г.	1	1,0	471068	3	2,8	2931,3	15,6	45000	240,0	21,7	0,0	66400	353,3	187556	0,39	0,39	2328,5

Сведений нет.

*) Подсчет человеко-дней произведен вместе с древесномассным и бумажным отделениями Окуловских фабрик.

Окуловские писчебумажные фабрики Центробумтрест (в ведении Выссовнархоза).

а) Верхняя Парахинская, Камокская и Дерновская фабрики. (Бумажное производство).

XI. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырых и вспомогательных материалов; выработка изделий.

Отчетные периоды.	Число пром. заведений с данным производством.		Общее число проработанных человеко-дней в урочное время *).	Работа главн. производ. маш., орудий и аппаратов.				Расход сырых и вспомогательных материалов.						Выработка изделий в пудах.								На 1000 пуд. бумаги затрачено.	
				Бумажные машины.		Роллы.		Древесная масса.		Целлюлоза.		Бумага старая.		Бумага.						На 1 рабочего.			
	Всего.	Из них действовало в отчетном периоде.		Всего находилось в промышленных заведениях.	В том числе действовало в отчетном периоде.	Всего находилось в промышленных заведениях.	В том числе действовало в отчетном периоде.	Всего.	На 1000 пуд. бумаги.	Всего.	На 1000 пуд. бумаги.	Всего.	На 1000 пуд. бумаги.	Газетная. Всего.	Печатная. Всего.	Писчая. Всего.	Оберточн. Всего	Прочая. Всего.	Всего бумаги.	В обычный рабочий день.	В восьми-часовой рабоч. день.	Топлива в переводе на сухой каменный уголь в пудах.	Человеко-дней.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1913 г.	2	2	413780	сведенийнет.				516319	612,5	724145	858,0	63535	75,4	211488	132486	22351	359628	117747	843700	2,30	1,84	2220,8	490,4
1916 »	2	2	456987					497107	647,3	504510	656,9	53975	70,3	258526	107566	23862	206125	172115	768194	1,68	1,34	2581,0	594,9
1 пол. 1920 »	1	1,0	188473	5	4,0	21	16,0	53764	581,2	59424	642,5	24334	263,0	54601	13244	9142	13559	1960	92506	0,49	0,49	7689,7	2145,6
2 пол. 1920 »	1	1,0	209692	5	4,0	21	16,0	54877	664,4	60767	735,7	12274	147,4	37941	13147	11649	15733	4114	82584	0,39	0,39	6905,8	2541,7
1920 »	1	1,0	398165	5	4,0	21	16,0	108641	620,5	120191	686,0	36608	205,2	92542	26392	20792	29292	6074	175092	0,43	0,43	7335,6	2275,2
Январь 1921 г.	1	1	35029	5	3	21	6							8815	1774	5329	7170	870	23958	0,68	0,68	5549,8	1465,6
Февр. »	1	1	38712	5	2	21	6							9118	1465	2284	13819	415	27101	0,70	0,70	5522,8	1465,3
Март »	1	1	46644	5	2	21	6							12532	1058	1971	14351	253	30165	0,64	0,64	5043,2	1549,6
Апрель »	1	1	40320	5	3	21	6	сведенийнет.						12219	—	1942	12589	1414	28164	0,61	0,61	5779,2	1434,8
Май »	1	1	40008	5	3	21	6							7114	100	1190	12634	629	21667	0,54	0,54	5426,4	1852,2
Июнь »	1	1	39840	5	2	21	6							7686	498	2127	4886	1142	16339	0,41	0,41	6083,5	2443,9
1 пол. »	1	1,0	240553	5	2,5	21	6,0	74431	506,3	80982	550,9	34308	233,4	57484	4895	14843	65449	4723	147401	0,61	0,61	5525,0	1631,9
Июль »	1	—	—	5	—	21	—							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Август »	1	1	44226	5	2	21	6							8603	8132	1434	4206	1259	23634	0,53	0,53	3825,8	1873,0
Сент. »	1	1	43212	5	2	21	6							16247	3440	1520	1076	655	22938	0,53	0,53	3914,6	1891,3
Октябрь »	1	1	37050	5	3	21	8	сведенийнет.						14434	1918	3030	—	4604	23986	0,64	0,64	5129,7	1550,2
Ноябрь »	1	1	38480	5	3	21	8							14052	3936	5737	—	2244	25969	0,67	0,67	6662,6	1485,7
Декабрь »	1	1	39023	5	3	21	9							13150	3115	11190	—	3766	31221	0,80	0,80	6645,2	1250,7
2 пол. »	1	1,0	201991	5	2,6	21	7,4	79790	623,0	67126	524,5	36717	286,8	66486	20541	22911	5282	12528	127748	0,63	0,63	5430,1	1581,7
1921 г.	1	1,0	442544	5	2,6	21	6,7	154221	564,0	148108	538,6	71026	258,3	123970	25436	37754	70731	17251	275149	0,62	0,62	5477,5	1608,6
Январь 1922 г.	1	1	36425	5	3	21	8							4732	4436	7304	—	3194	19666	0,53	0,53	7445,1	1858,4
Февр. »	1	1	34824	5	2	21	6							13512	5040	7692	—	2862	29106	0,83	0,83	5762,0	1196,7
Март »	1	1	37050	5	3	21	9							14981	10976	4747	—	3301	34005	0,91	0,91	5447,1	1089,7
Апрель »	1	1	30051	5	4	21	10	сведенийнет.						7116	7141	3273	—	3996	21526	0,71	0,71	6729,0	1397,7
Май »	1	1	37648	5	3	21	9							—	8590	8590	—	5633	22813	0,60	0,60	5916,9	1651,2
Июнь »	1	1	37475	5	4	21	13							—	10405	2323	—	16122	28850	0,76	0,76	3529,6	1301,2
1 пол. »	1	1,0	213473	5	3,2	21	9,2	99039	646,1	83738	537,1	40706	264,1	40341	46588	33929	—	35102	155960	0,73	0,73	5690,3	1369,2
Июль »	1	1	39806	5	4	21	13							1591	11203	1172	—	12620	26586	0,66	0,66	2258,8	1502,1
Август »	1	1	38800	5	3	21	11							2115	11509	1009	—	7924	22557	0,58	0,58	4870,4	1724,4
Сент. »	1	1	43030	5	4	21	13							2309	10574	861	—	16534	30278	0,70	0,70	4487,8	1424,8
Октябрь »	1	1	42875	5	5	21	15	сведенийнет.						864	19089	—	2608	22758	45319	1,05	1,05	2919,8	946,6
Ноябрь »	1	1	45240	5	5	21	13							5332	15818	4	—	28092	49246	1,08	1,08	3278,1	919,5
Декабрь »	1	1	47844	5	4	21	13							4124	3437	998	—	26939	35498	0,74	0,74	6443,7	1351,5
2 пол. »	1	1,0	257595	5	4,2	21	13,0	115506	551,6	107011	511,0	50460	241,4	16335	71630	4044	2608	114867	209484	0,81	0,81	3950,6	1230,1
1922 г.	1	1,0	471068	5	3,7	21	11,1	214545	587,1	190749	522,3	91166	252,0	56676	118218	37973	2608	149969	365444	0,77	0,77	4698,5	1291,9

*) Подсчет человеко-дней произведен вместе с древесномассным и целлюлозными отделениями Окуловских фабрик.

Окуловские писчебумажные фабрики Центробумтрест (в ведении Выссовнархоза).

б) Подсобное предприятие (Обреческий лесопильный завод).

Работа подсобного предприятия.

Отчетные периоды.	Работа действовавших и давших сведения промышленных заведений.										Расход топлива.			Расх. смаз. матер.	Работа главных производственных машин.				Расх. сыр. материал.	Выработка изделий.
	Число промышленных заведений.			Число рабочих в промышл. завед.			Рабочие дни.				Общее количество израсх. топлива в переводе на сухой каменный уголь в пуд.	В том числе дров.		Общее количество израсх. смазочных матер. в пуд.	Лесопильные рамы.				Круглый лес в куб. фут.	Пиленый матер. в куб. фут.
	Общее число промышленных заведений удовлетв. ценз пром. стат.	Из них действ. и дали сведен. в отч. периоде.		Общее число рабоч. в пром. завед. удовл. ценз пром. стат.	Из них в действ. и давш. свед. в пром. завед.		Общее число дней раб. всех действ. и давш. свед пром. зав.	Средн. число дн. раб. на одно действ. и давш. свед пром. зав.	Продолж. рабочего дня по фабричному расписанию.	Общее колич. проработан. чел.-дней в урочное время.		В куб. саж.	В перев. на сух. кам. уголь в пуд.		Всего наход. в пром. завед.	В них единиц учета мощности (шир. просв. рамы в верш.).	На них действ. в отчетн. периоде.			
		В абсолютн. числах.	В %/% к общ. числу.		В абсолютн. числах.	В %/% к общ. числу.											Число рам.	В них единиц учета.	Всего.	Всего.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1913 г.	1	1	100,0	20	20	100,0	340	340	10	6800	37000	—	—	—					149800	89215
1916 »	1	1	100,0	21	21	100,0	345	345	10	7245	40000	—	—	—					102300	61210
1 пол. 1920 »	1	1,0	100,0	38	38	100,0	144	144	8	5481	15610	—	—	5,5	1	16	1	16	78177	46855
2 пол. 1920 »	1	1,0	100,0	38	38	100,0	151	151	8	5821	22230	—	—	-	1	16	1	16	110932	67175
1920 »	1	1,0	100,0	38	38	100,0	295	295	8	11302	37840	—	—	5,5	1	16	1	16	189109	114030
Январь »	1	1	100,0	47	47	100,0	21	21	8	987	4908	12,0	1428		2	26,5	1	16		7618
Февр. »	1	1	100,0	48	48	100,0	24	24	8	1152	4550	10,0	1190		2	26,5	1	16		3098
Март »	1	1	100,0	50	50	100,0	26	26	8	1300	4552	8,0	952		2	26,5	1	16		3101
Апрель »	1	1	100,0	50	50	100,0	25	25	8	1250	4435	5,0	595		2	26,5	1	16		2572
Май »	1	1	100,0	50	50	100,0	24	24	8	1200	4079	1,0	119		2	26,5	1	16		7844
Июнь »	1	1	100,0	48	48	100,0	24	24	8	1152	4080	—	—		2	26,5	1	16		2768
1 полуг. 1920 г.	1	1,0	100,0	49	49	100,0	144	144	8	7041	22524	36,0	4284	37,0	2	26,5	1	16	47842	27001
Июль »	1	1	100,0	47	47	100,0	24	24	8	1128	4680	—	—		2	26,5	1	16		1394
Август »	1	1	100,0	48	48	100,0	26	26	8	1248	4680	—	—		2	26,5	1	16		4610
Сент. »	1	1	100,0	49	49	100,0	26	26	8	1274	4440	—	—		2	26,5	1	16		9349
Октябрь »	1	1	100,0	50	50	100,0	26	26	8	1300	2220	—	—		2	26,5	1	16		6329
Ноябрь »	1	1	100,0	45	45	100,0	25	25	8	1125	2490	—	—		2	26,5	1	16		5594
Декабрь »	1	1	100,0	47	47	100,0	27	27	8	1269	3535	5,5	655		2	26,5	1	16		4232
2 полуг. 1920 г.	1	1,0	100,0	48	48	100,0	154	154	8	7344	22045	5,5	655	28,4	2	26,5	1	16	56460	31508
1921 г.	1	1,0	100,0	48	48	100,0	298	298	8	14385	44569	41,5	4939	65,4	2	26,5	1	16	104302	58509
Январь 1922 г.	1	1	100,0	54	54	100,0	25	25	8	1350	3829	11,5	1369		2	26,5	1	16		4507
Февраль »	1	1	100,0	51	51	100,0	24	24	8	1224	2881	14,0	1666		2	26,5	1	16		3428
Март »	1	1	100,0	40	40	100,0	26	26	8	1040	1763	3,6	429		2	26,5	1	16		2515
Апрель »	1	1	100,0	40	40	100,0	21	21	8	840	780	0,5	60		2	26,5	1	16		5202
Май »	1	1	100,0	39	39	100,0	26	26	8	1014	1245	—	—		2	26,5	1	16		5013
Июнь »	1	1	100,0	39	39	100,0	25	25	8	975	1035	—	—		2	26,5	1	16		5729
1 полуг. 1922 г.	1	1,0	100,0	44	44	100,0	147	147	8	6443	11533	29,6	3524	19,8	2	26,5	1	16	42483	26394
Июль »	1	1	100,0	38	38	100,0	15	15	8	570	505	—	—		2	26,5	1	16		3297
Август »	1	1	100,0	36	36	100,0	25	25	8	900	1020	—	—		2	26,5	1	16		7152
Сент. »	1	1	100,0	37	37	100,0	26	26	8	962	1980	—	—		2	26,5	1	16		5893
Октябрь »	1	1	100,0	40	40	100,0	24	24	8	960	1560	2,5	298		2	26,5	1	16		11531
Ноябрь »	1	1	100,0	51	51	100,0	26	26	8	1326	2520	—	—		2	26,5	1	16		10426
Декабрь »	1	1	100,0	48	48	100,0	27	27	8	1296	1860	5,0	595		2	26,5	1	16		4882
2 полуг. 1922 г.	1	1,0	100,0	42	42	100,0	143	143	8	6014	9445	7,5	893	23,0	2	26,5	1	16	67431	43181
1 пол. 1922 г.	1	1,0	100,0	43	43	100,0	290	290	8	12457	20978	37,1	4417	42,8	2	26,5	1	16	109914	69910

сведений нет.

Бумажный трест (в ведении Губсовнархоза).

а) Кошелевская и Вельгийские писчебумажные, Удинская и Васильевская картонные и древесномассные фабрики.

IX. Учет числа заведений, занятых в них рабочих и работы промышленных заведений.

Отчетные периоды.	Число промышленных заведений.					Число рабочих в промышленных заведениях.				
	Общее число промышленных заведений удовлетв. цензу пром. статистики.	В том числе действовавш. в отчетном периоде.				Общее число рабочих в пром. завед. удовлетвор. цензу пром. статистики.	В том числе в действовавш. за отчетный период.			
		Всего действовало.		В чис. действ. давш. свед.			Во всех действовавших.		В действов. и давших свед.	
		В абсолютных числах.	В % к общ. числу.	В абсолютных числах.	В % к числу действовавш.		В абсолютных числах.	В % к общ. числу.	В абсолютн. числах.	В % к числу действовавш.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1913 г.	4	4	100,0	2	50,0	547	547	100,0	142	26,0
1916 »	5	5	100,0	4	80,0	474	474	100,0	373	79,3
1 пол. 1920 »	5	4,0	80,0	4	100,0	765	591	77,2	591	100,0
2 пол. 1920 »	5	4,0	80,0	4	100,0	810	731	90,2	731	100,0
1920 »	5	4,0	80,0	4	100,0	788	661	83,7	661	100,0
Январь 1921 г.	5	3	60,0	3	100,0	734	709	96,6	709	100,0
Февр. »	5	3	60,0	3	100,0	727	699	96,1	699	100,0
Март »	5	3	60,0	3	100,0	718	689	96,0	689	100,0
Апрель »	5	3	60,0	3	100,0	706	672	95,2	672	100,0
Май »	5	2	40,0	2	100,0	711	245	34,5	245	100,0
Июнь »	5	1	20,0	1	100,0	631	109	17,3	109	100,0
1 полуг. 1921 г.	5	2,5	60,0	2,5	100,0	704	521	74,1	521	100,0
Июль »	5	—	—	—	—	480	—	—	—	—
Август »	5	1	20,0	1	100,0	595	101	17,0	101	100,0
Сент. »	5	1	20,0	1	100,0	585	192	33,0	192	100,0
Октябрь »	5	2	40,0	2	100,0	640	519	81,1	519	100,0
Ноябрь »	5	2	40,0	2	100,0	559	498	89,1	498	100,0
Декабрь »	5	3	60,0	3	100,0	532	532	100,0	532	100,0
2 полуг. 1921 г.	5	1,5	80,0	1,5	100,0	565	368	64,0	368	100,0
1921 г.	5	2,0	80,0	2,0	100,0	635	444	69,0	444	100,0
Январь 1922 г.	5	3	60,0	3	100,0	606	594	98,0	594	100,0
Февр. »	5	3	60,0	3	100,0	607	595	98,0	595	100,0
Март »	5	3	60,0	3	100,0	554	554	100,0	554	100,0
Апрель »	5	3	60,0	3	100,0	574	560	97,6	560	100,0
Май »	5	2	40,0	2	100,0	415	134	32,3	134	100,0
Июнь »	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 полуг. 1922 г.	5	2,3	46,0	2,3	100,0	551	487	88,4	487	100,0
Июль »	5	1	20,0	1	100,0	282	53	18,8	53	100,0
Август »	5	1	20,0	1	100,0	311	57	18,3	57	100,0
Сент. »	5	1	20,0	1	100,0	338	53	15,7	53	100,0
Октябрь »	5	1	20,0	1	100,0	391	64	16,4	64	100,0
Ноябрь »	5	3	60,0	3	100,0	563	558	99,1	558	100,0
Декабрь »	5	3	60,0	3	100,0	583	578	99,1	578	100,0
2 полуг. 1922 г.	5	1,7	34,0	1,7	100,0	411	227	55,2	227	100,0
1922 »	5	2,0	40,0	2,0	100,0	481	357	74,2	357	100,0

Работа действовавших и давших сведения промышленных заведений.													
Рабочие дни.			Остановки в работе (за исключением остановок длившихся целый месяц).										
						В том числе потерянных человеко-дней при остановках по причине.							
Общее число дней работы действовав. промыш. завед.	Среднее число раб. дней на одно действ. и давш. свед. завед.	Прод. раб. дня по фабр. распор.	Среднее число заведений имевших простой.	Среднее число рабочих в них.	Общее число потерянных человеко-дней.	Недостаток сырья.	Недостаток топлива.	Ремонт.	Недостаток продов.	Отпуска рабочим.	Конфликты.	Праздничн. дни.
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
689	172,2	10	с в е д е н и й									
1278	255,6	10										
218	54,5	8	0,5	297	5726	268	548	4132	—	—	—	—
234	58,5	8	0,8	278	14846	—	—	7739	—	—	—	—
452	113,0	8	0,6	288	20572	268	548	11871	—	—	—	—
46	15,3	8	3,0	709	5433	—	—	—	—	—	—	—
69	23,0	8	1,0	131	524	—	—	—	—	—	—	—
53	17,7	8	2,0	262	2784	—	—	—	—	—	—	—
61	20,3	8	2,0	551	4028	—	—	—	—	—	—	—
17	8,5	8	1,0	245	4023	—	—	696	—	—	—	—
20	20,0	8	1,0	109	436	—	—	436	—	—	—	—
266	106,4	8	1,7	335	43684	—	34988	5548	—	—	—	—
—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	5,0	8	1,0	101	2125	—	—	2125	—	—	—	—
24	24,0	8	1,0	92	184	—	—	184	—	—	—	—
22	11,0	8	2,0	219	1179	—	—	1040	—	—	—	139
25	12,5	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
62	20,7	8	3,0	522	4532	—	—	—	—	—	—	—
138	73,2	8	1,7	233	56487	—	46635	9530	—	—	—	139
404	179,6	8	1,7	284	100171	—	81623	15078	—	—	—	139
54	18,0	8	2,0	510	6142	—	5968	174	—	—	—	—
71	23,6	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	25,6	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69	23,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	12,0	8	2,0	134	729	—	—	156	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
295	128,3	8	0,7	322	6871	—	5968	330	—	—	—	—
25	25,0	8	1,0	53	53	—	—	53	—	—	—	—
19	19,0	8	1,0	57	342	—	—	342	—	—	—	—
26	26,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	19,0	8	1,0	74	448	—	—	448	—	—	—	—
75	25,0	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72	24,0	8	1,0	70	490	—	—	490	—	—	—	—
236	138,8	8	0,7	63	1333	—	—	1333	—	—	—	—
531	265,5	8	0,7	197	8204	—	5968	1663	—	—	—	—

Бумажный трест (в ведении Губсовнархоза).

а) Кошелевская и Вельгийские писчебумажные, Удинская и Васильевская картонные и древесномассные фабрики. (Производство картона и древесной массы).

X. Расход топлива и смазочных материалов; запасы топлива.

Отчетные периоды.	РАСХОД ТОПЛИВА. Общее количество израсходованного топлива в данных сведениях промышленных заведениях за отчетный период.												Запасы топлива.			Расход смазочных материалов. Израсходовано смазоч. матер. за отчетный период в пудах.		
	Нефти и мазута пудов.	Проч. жидкого минерального топлива пудов.	Каменного угля пуд.	Антрацита пудов.	Кокса пудов.	Прочих видов каменного угля пудов.	Древесного угля пудов.	Торфа пудов.	Дров куб. саж.	Прочих видов топлива пудов.	Всего топлива в переводе на сухой каменный уголь пуд.	Средний расход перевод. топлива на 1 рабоч. за отчетный период в пуд.	Общий запас топлива в переводе на сухой каменный уголь к концу отчетного периода в пудах.	В том числе дров. В куб. саж.	В том числе дров. В переводе на сухой каменный уголь пуд.	Минерального масла.	Прочих смазочных материалов.	Всего.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1913 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	1693,0	3141	203037	1429,8	сведений нет.			433,5	3,5	437,0
1916 »	—	—	—	—	—	—	—	123700	12020,0	4571	1519255	3205,2				3714,8	25,2	3740,0
1 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	341	—	1133,0	—	134998	463,9	80063	672,5	80027	194,0	66,1	260,1
2 пол. 1920 »	—	—	—	—	—	—	306	—	824,9	—	98316	337,8	91677	770,4	91677	194,0	118,0	312,5
1920 »	—	—	—	—	—	—	647	—	1957,9	—	233207	801,4	91677	770,4	91677	388,5	184,1	572,6
Январь 1921 г.	—	—	—	—	—	—	—	—	628,7	—	74732	105,4	сведений нет.					
Февр. »	—	—	—	—	—	—	—	—	924,0	—	109956	157,3						
Март »	—	—	—	—	—	—	63	—	783,3	—	93244	135,3						
Апрель »	—	—	—	—	—	—	—	—	634,0	—	75446	112,3						
Май »	—	—	—	—	—	—	47	—	281,2	—	33720	137,6						
Июнь »	—	—	—	—	—	—	40	—	258,2	—	30745	282,1						
1 пол. »	—	—	—	—	—	—	150	—	3509,4	—	417843	802,0	138180	1161,0	138159	383,0	187,7	570,7
Июль »	—	—	—	—	—	—	—	—	68,0	—	8092	77,1	сведений нет.					
Август »	—	—	—	—	—	—	21	—	103,0	—	12267	121,4						
Сент. »	—	—	—	—	—	—	40	—	132,2	—	15751	171,2						
Октябрь »	—	—	—	—	—	—	35	—	280,3	—	33373	152,4						
Ноябрь »	—	—	—	—	—	—	—	90000	363,2	—	88220	177,1						
Декабрь »	—	—	—	—	—	—	—	19500	770,7	—	101380	190,6						
2 пол. »	—	—	—	—	—	—	96	109500	1717,4	—	259083	804,2	49861	419,0	49861	126,4	248,1	374,5
1921 г.	—	—	—	—	—	—	246	109500	5226,8	—	676926	1740,2	49861	419,0	49861	510,3	435,8	946,1
Январь 1922 г.	—	—	—	—	—	—	—	920	620,0	975	74527	125,5	сведений нет.					
Февр. »	—	—	—	—	—	—	—	460	795,0	2550	96110	161,5						
Март »	—	—	—	—	—	—	—	230	894,2	2625	107837	182,8						
Апрель »	—	—	—	—	—	—	—	—	679,1	2025	81825	146,1						
Май »	—	—	—	—	—	—	—	—	198,5	—	23621	176,3						
Июнь »	—	—	—	—	—	—	—	—	90,7	—	10713	267,8						
1 пол. »	—	—	—	—	—	—	—	1610	3277,5	8175	394643	941,8	243843	2036,5	242343	435,7	112,1	547,8
Июль »	—	—	—	—	—	—	—	—	186,0	—	22134	417,6	сведений нет.					
Август »	—	—	—	—	—	—	—	—	187,7	—	22336	390,0						
Сент. »	—	—	—	—	—	—	—	—	190,8	—	22705	428,3						
Октябрь »	—	—	—	—	—	—	—	—	134,5	—	16005	250,0						
Ноябрь »	—	—	—	—	—	—	—	528	225,2	—	27063	48,5						
Декабрь »	—	—	—	—	—	—	—	472	380,0	—	45456	78,6						
2 пол. »	—	—	—	—	—	—	—	1000	1304,2	—	155699	685,8	186985	1571,3	186985	230,6	73,0	303,6
1922 г.	—	—	—	—	—	—	—	2610	4581,7	—	550342	1703,8	186985	1571,3	186985	666,3	185,1	851,4

Бумажный трест (в ведении Губсовнархоза).

а) Кошелевская и Вельгийские писчебумажные, Удинская и Васильевская картонные и древесномассные фабрики. (Древесно-массное и картонное производство).

XI. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырых и вспомогательных материалов; выработка изделий.

Отчетные периоды.	Число пром. заведений с данным производств.		Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время.	Работа главных производственных машин аппаратов.					
				Дефибреры.		Рафинеры.		Папочные машины.	
	Всего.	Из них действовало в отчетном периоде.		Всего находилось в промышленных заведениях.	В том числе действовало в отчетном периоде.	Всего находилось в промышленных заведениях.	В том числе действовало в отчетном периоде.	Всего находилось в промышленных заведениях.	В том числе действовало в отчетном периоде.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1913 г.	3	3	22685	сведений нет.					
1916 »	3	3	22685						
1 пол. 1920 »	3	2,0	32378	4	4,0	2	2,0	4	3,0
2 пол. 1920 »	3	2,0	65905	4	4,0	2	2,0	4	3,0
1920 »	3	2,0	98283	4	4,0	2	2,0	4	3,0
Январь 1921 г.	3	2	6807	14	8	6	3	14	6
Февр. »	3	2	14065	14	8	6	3	14	6
Март »	3	2	11454	14	8	6	3	14	6
Апрель »	3	2	9614	14	8	6	3	14	6
Май »	3	1	1290	14	4	6	2	14	4
Июнь »	3	—	—	14	—	6	—	14	—
1 пол. »	3	1,5	43230	14	6,0	6	2,3	14	4,7
Июль »	3	—	—	14	—	6	—	14	—
Август »	3	—	—	14	—	6	—	14	—
Сент. »	3	—	—	14	—	6	—	14	—
Октябрь »	3	1	3475	14	4	6	2	14	4
Ноябрь »	3	2	12567	14	8	6	4	14	7
Декабрь »	3	3	9101	14	9	6	5	14	10
2 пол. »	3	1	25143	14	3,5	6	2	14	3,5
1921 г.	3	1,2	68373	14	4,8	6	2,1	14	4,1
Январь 1922 г.	3	3	8303	14	9	6	6	14	13
Февр. »	3	3	14341	14	9	6	6	14	13
Март »	3	3	15545	14	9	6	6	14	13
Апрель »	3	3	12932	14	9	6	6	14	13
Май »	3	2	1608	14	5	6	3	14	7
Июнь »	3	—	—	14	—	6	—	14	—
1 пол. »	3	2,3	52729	14	6,8	6	4,5	14	9,8
Июль »	3	—	—	14	—	6	—	14	—
Август »	3	—	—	14	—	6	—	14	—
Сент. »	3	—	—	14	—	6	—	14	—
Октябрь »	3	—	—	14	—	6	—	14	—
Ноябрь »	3	2	12449	14	9	6	4	14	9
Декабрь »	3	2	12844	14	9	6	4	14	9
2 пол. »	3	0,3	25293	14	3,0	6	1,3	14	3,0
1922 г.	3	1,3	78022	14	4,9	6	3,9	14	6,4

Расход сырых и вспомогательных материалов.		Выработка изделий в пудах.				На 1000 пуд. древесной массы и картона затрачено.
Балансы (дрова) куб. саж.		Древесная масса.	Картон.	На 1 рабочего.		
Всего.	На 1000 пуд. древесной массы и картона.	Всего.	Всего.	В обычный рабочий день.	В 8-ми час. рабочий день.	Человеко-дней.
11	12	13	14	15	16	17
101	3,3	—	31001	1,36	1,09	731,8
2756	7,4	339000	30000	3,51	2,81	284,7
315,0	4,7	40998	24703	2,03	2,03	492,1
205,1	7,0	24198	5245	0,44	0,44	1099,7
520,1	5,5	65196	29948	0,97	0,47	1033,0
		6575	50	0,97	0,97	1047,2
		13892	1100	1,06	1,06	943,9
		10379	50	0,91	0,91	1060,5
сведений	нет.	10067	620	1,11	1,11	906,9
		1950	121	1,60	1,60	645,0
		—	—	—	—	—
250	5,5	42863	1941	1,03	1,03	964,9
		—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
сведений	нет.	—	—	—	—	—
		3980	—	1,14	1,14	891,2
		13750	740	1,15	1,15	872,7
		9533	740	1,23	1,23	892,2
150	5,2	27263	1480	1,14	1,14	876,0
400	5,2	70126	3421	1,07	1,07	930,2
		7321	610	0,95	0,95	1051,0
		12653	740	0,93	0,93	1078,2
		13418	1200	0,99	0,99	1064,7
сведений	нет.	8518	725	0,71	0,71	1405,6
		1385	530	1,19	1,19	846,3
		—	—	—	—	—
458	9,7	43295	3805	0,89	0,89	1119,5
		—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
сведений	нет.	—	—	—	—	—
		7761	1020	0,70	0,70	1430,9
		7966	3159	0,86	0,86	1157,1
110	5,5	15727	4179	0,78	0,78	1271,0
568	8,0	59022	7984	0,85	0,85	1164,5

Бумажный трест (в ведении Губсовнархоза).

а) Кошелевская и Вельгийские писчебумажные, Удинская и Васильевская картонные и древесномассные фабрики. (Бумажное производство).

XI. Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов; расход основных видов сырых и вспомогательных материалов; выработка изделий.

Отчетные периоды.	Число пром. заведений с данным производств.		Общее количество проработанных человеко-дней в урочное время.	Работа главных производственных машин, орудий и аппаратов.				Расход сырых и вспомогательных материалов в пудах.								Выраб. издел. в пуд.			На 1000 пуд. бум. затрач.	
				Бумажные машины.		Роллы.		Древесная масса.		Солома.		Целлюлоза.		Бумага старая.		Бумага.				
																	На 1 рабоч.			
	Всего.	Из них действовало в отчетном периоде.		Всего находилось в промышленных заведениях.	В том числе действовало в отчетном периоде.	Всего находилось в промышленных заведениях.	В том числе действовало в отчетном периоде.	Всего.	На 1000 пудов бумаги.	Всего.	На 1000 пудов бумаги.	Всего.	На 1000 пудов бумаги.	Всего.	На 1000 пудов бумаги.	Общее количество пудов.	В обычный рабоч. день.	В восьмичасовой рабоч. день.	Топлива в переводе на сухой каменный уголь пудов.	Человеко-дней.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1913 г.	2	2	124880	сведений нет.				2200	25,6	118264	1122,8	2600	24,8	34270	326,4	105330	4,0	3,2	1520,6	248,5
1916 »	3	3	114270					328773	723,8	18317	40,3	2533	5,6	185139	408,0	454250	3,4	2,7	3140,0	251,5
1 пол. 1920 »	4	3,0	22366	4	3,0	13	5,0	6793	485,2	—	—	4466	319,0	8549	610,7	13956	0,62	0,62	3461,5	1609,0
2 пол. 1920 »	4	3,0	23215	4	1,0	13	5,0	5452	237,0	—	—	5698	247,7	21202	922,0	22677	0,97	0,97	3511,3	1027,2
1920 »	4	3,0	45581	4	2,0	13	5,0	12245	361,0	—	—	10164	283,4	29751	766,4	36633	0,80	0,80	3486,4	1245,3
Январь 1921 г.	3	1	6796	4	1	13	4									4409	0,65	0,65	6793,8	1544,5
Февраль »	3	2	13445	4	2	13	6									11009	0,81	0,81	4229,1	1222,2
Март »	3	2	12808	4	2	13	6									14597	1,13	1,13	3729,7	883,3
Апрель »	3	2	9471	4	2	13	6	сведен.	нет.	—	—	сведений нет.				9057	0,95	0,95	3970,9	1052,3
Май »	3	1	812	4	1	13	2			—	—					1008	1,24	1,24	4536,7	812,0
Июнь »	3	1	2180	4	1	13	2			—	—					1044	0,51	0,51	5117,0	2180,0
1 полуг. 1921 г.	3	1,5	45512	4	1,5	13	4,3	11500	280,5	—	—	21548	524,0	9623	234,0	41124	0,90	0,90	4401,2	1107,8
Июль »	3	—	—	4	—	13	—			—	—					—	—	—	—	—
Август »	3	—	—	4	—	13	—			—	—					—	—	—	—	—
Сентябрь »	3	1	2208	4	1	13	2			—	—					3087	1,39	1,39	5250,3	736,0
Октябрь »	3	1	1040	4	1	13	2	сведен.	нет.	—	—	сведений нет.				1310	1,25	1,25	6674,6	800,0
Ноябрь »	3	1	9542	4	1	13	5			—	—					10104	1,05	1,05	3675,8	944,7
Декабрь »	3	1	4212	4	1	13	5			—	—					4231	1,00	1,00	5826,1	1002,8
2 полуг. 1921 г.	3	0,7	17002	4	0,7	13	2,3	14982	794,4	—	—	2781	148,3	4447	237,3	18732	1,10	1,10	5356,7	909,1
1921 г.	3	1,1	62514	4	1,1	13	2,3	26482	537,5	—	—	24329	336,2	14070	235,6	59856	0,95	0,95	4879,0	1045,3
Январь 1922 г.	3	1	3357	4	1	13	5									2024	0,60	0,60	7452,7	1678,5
Февраль »	3	1	9375	4	1	13	5									6964	0,74	0,74	4805,5	1358,6
Март »	3	1	10071	4	1	13	5									11996	1,19	1,19	3993,9	846,3
Апрель »	3	1	8760	4	1	13	5	сведен.	нет.	—	—	сведений нет.				9739	1,11	1,11	4306,0	903,0
Май »	3	—	—	4	—	13	—			—	—					—	—	—	6675,5	—
Июнь »	3	—	—	4	—	13	—			—	—					—	—	—	—	—
1 полуг. 1922 г.	3	0,7	31563	4	0,7	13	3,3	33395	1077,2	—	—	—	—	—	—	30723	0,97	0,97	5446,5	1028,1
Июль »	3	1	1325	4	1	13	2			—	—					3150	2,37	2,37	7090,0	427,0
Август »	3	1	1083	4	1	13	2			—	—					1839	1,69	1,69	6829,1	601,6
Сентябрь »	3	1	1378	4	1	13	4			—	—					2861	2,07	2,07	7620,0	492,1
Октябрь »	3	1	1216	4	1	13	2	сведен.	нет.	—	—	сведений нет.				1313	1,07	1,07	9648,4	980,0
Ноябрь »	3	2	10812	4	2	13	2			—	—					11729	1,08	1,08	1320,2	924,1
Декабрь »	3	2	11266	4	2	13	4			—	—					9400	0,83	0,83	3658,4	1198,5
2 полуг. 1922 г.	3	1,3	27080	4	1,3	13	3,3	7659	253,6	—	—	5841	193,7	19652	655,0	30292	1,11	1,11	3407,9	896,6
1922 г.	3	1,0	58643	4	1,0	13	3,3	41054	673,0	—	—	5841	95,8	19652	322,2	61015	1,04	1,04	4430,0	961,2

Бумажный трест (в ведении Губсовнархоза).

б) Механический и машиностроительный завод (б. Фурмана). (Подсобное предприятие).

Работа подсобного предприятия.

Отчетные периоды.	Работа действовавших и давших сведения пром. заведений.										Расход топлива.			Расх. смаз. матер.
	Число промышленных заведений.			Число рабочих в пром. завед.			Рабочие дни.			Общее кол. проработ. чел.-дней в урочное время.	Общ. колич. израсх. топл. в переводе на сухой каменный уголь в пудах.	В т. ч. дров.		Общее колич. израсходов. смазочных материалов в пудах.
	Общее число промыш. завед. удовлетв. цензу пром. статистики	Из них действ. и дало сведен. в отч. периоде.		Общее число рабочих в пром. зав. удовлетв. цензу пром. статист.	Из них в действ. и давш. свед. пром. завед.		Общее число дней раб. всех действ. и давш. сведен. пром. завед.	Средн. число дней раб на одно действ. и давш. свед. пром. завед.	Продолж. рабоч. дня по фабричн. распор.			В куб. саж.	В пер. на сух. кам. уголь в пудах.	
		В абсолютн. числах.	В % к общему числу.		В абсолютн. числах.	В % к общему числу.								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1913 г.	1	1	100,0	100	100	100,0	300	300,0	10	28400	3331	—	—	свед. н.
1916 »	1	1	100,0	107	107	100,0	280	280,0	10	31351	10929	35,0	4165	40,0
1 пол. 1920 »	1	1,0	100,0	22	22	100,0	144	144,0	8	2412	3713	27,0	3213	12,3
2 пол. 1920 »	1	1,0	100,0	26	26	100,0	154	154,0	8	3511	3944	28,5	3392	17,3
1920 »	1	1,0	100,0	24	24	100,0	298	298,0	8	5923	7657	55,5	6605	30,4
Январь 1921 г.	1	1	100,0	33	33	100,0	21	21,0	8	693	707	5,0	595	свед. нет.
Февр. »	1	1	100,0	32	32	100,0	23	23,0	8	1036	661	4,0	476	
Март »	1	1	100,0	31	31	100,0	25	25,0	8	775	631	4,0	476	
Апрель »	1	1	100,0	35	35	100,0	23	23,0	8	805	740	5,0	595	
Май »	1	1	100,0	36	36	100,0	25	25,0	8	900	135	—	—	
Июнь »	1	1	100,0	34	34	100,0	24	24,0	8	816	372	2,0	238	
1 пол. »	1	1,0	100,0	36	36	100,0	141	141,0	8	5025	3246	20,0	2380	24,8
Июль »	1	1	100,0	45	45	100,0	26	26,0	8	1170	468	2,0	238	свед. нет.
Август »	1	1	100,0	47	47	100,0	27	27,0	8	1269	596	3,0	357	
Сент. »	1	1	100,0	47	47	100,0	26	26,0	8	1222	430	3,0	357	
Октябрь »	1	1	100,0	46	46	100,0	26	26,0	8	1196	92	—	—	
Ноябрь »	1	1	100,0	48	48	100,0	24	24,0	8	1152	1332	9,5	1130	
Декабрь »	1	1	100,0	48	48	100,0	27	27,0	8	1296	1297	9,6	1142	
2 пол. »	1	1,0	100,0	47	47	100,0	156	156,0	8	7305	4215	27,1	3224	16,9
1921 г.	1	1,0	100,0	42	42	100,0	297	297,0	8	2330	7461	47,1	5604	41,7
Январь 1922 г.	1	1	100,0	39	39	100,0	24	24,0	8	936	1523	10,9	1297	свед. нет.
Февр. »	1	1	100,0	40	40	100,0	24	24,0	8	960	1564	11,1	1322	
Март »	1	1	100,0	40	40	100,0	26	26,0	8	1040	1716	12,4	1476	
Апрель »	1	1	100,0	37	37	100,0	21	21,0	8	777	771	6,1	726	
Май »	1	1	100,0	39	39	100,0	25	25,0	8	975	814	5,5	655	
Июнь »	1	1	100,0	39	39	100,0	25	25,0	8	975	646	4,8	571	
1 пол. »	1	1,0	100,0	39	39	100,0	145	145,0	8	5663	7034	60,8	6047	9,0
Июль »	1	1	100,0	38	38	100,0	26	26,0	8	988	700	4,6	557	свед. нет.
Август »	1	1	100,0	34	34	100,0	25	25,0	8	850	749	4,6	557	
Сент. »	1	1	100,0	33	33	100,0	26	26,0	8	858	787	5,3	631	
Октябрь »	1	1	100,0	32	32	100,0	26	26,0	8	832	809	5,6	666	
Ноябрь »	1	1	100,0	39	39	100,0	25	25,0	8	975	823	5,3	631	
Декабрь »	1	1	100,0	42	42	100,0	26	26,0	8	1092	1214	8,5	1012	
2 пол. »	1	1,0	100,0	36	36	100,0	154	154,0	8	5595	5082	33,0	4054	17,8
1922 г.	1	1,0	100,0	38	38	100,0	299	299,0	8	11258	12116	94,7	10101	26,8

Работа главных производственных машин.								Расход сыр. мат. в пуд.					Выраб. изделий.			
Вагранки.				Кузнечн. горны.		Разные механ. станки.										
Всего находилось в пром. заведен.	Общая их мощность (суточн. производ. в пудах).	Из них действ. в отчетн. пер		Всего находилось в промыш. завед.	Из них действов. в отчетн. периоде.	Всего находилось в промыш. завед.	Из них действов. в отчетн. периоде.	Сталь.	Железо.	Чугун.	Медь.	Ферросплавы.	Изготовлено плугов штук.	Изготовлено др. сельскохоз. машин штук.	Отремонтиров. сельскохоз. машин штук	Разные отливки пудов.
		Число ваграпок.	Мощность их.													
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
свед. нет.								—	—	15809	—	—	свед. нет.			
								—	—	7816	—	—				
1	360	1	360	2	2	16	16	—	15,0	274,0	—	3,7	16	—	253	—
1	360	1	360	2	2	16	16	—	117,0	526,0	—	5,2	70	—	1847	—
1	360	1	360	2	2	16	16	—	132,0	800,0	—	8,9	86	—	2100	—
1	360	—	—	2	2	16	16						29	—	119	—
1	360	1	360	2	2	16	16						42	—	304	60
1	360	—	—	2	2	16	16						21	1	119	—
1	360	—	—	2	2	16	16	с	веден	ий	не	т.	4	—	50	—
1	360	—	—	2	2	16	16						4	—	50	—
1	360	—	—	2	2	16	16						45	—	56	—
1	360	0,2	60	2	2	16	16	—	47,8	237,0	—	0,8	145	1	698	60
1	360	—	—	2	2	16	7						—	—	40	—
1	360	—	—	2	2	16	7						31	2	110	—
1	360	—	—	2	2	16	10						50	—	176	—
1	360	—	—	2	2	16	7	с	веден	ий	не	т.	35	—	234	—
1	360	—	—	2	2	16	7						80	—	—	—
1	360	—	—	2	2	16	9						80	—	312	—
1	360	—	—	2	2	16	7,9	—	647,5	571,0	—	—	276	2	872	—
1	360	0,1	30	2	2	16	11,9	—	695,3	808,0	—	0,8	421	3	1570	60
1	360	1	360	2	2	26	14						80	—	13	145
1	360	1	360	2	2	26	14						60	—	2	123
1	360	1	360	2	2	26	14						75	—	5	122
1	360	1	360	2	2	26	14	с	веден	ий	не	т.	25	—	4	71
1	360	1	360	2	2	26	14						70	—	3	67
1	360	1	360	2	2	26	14						60	—	4	132
1	360	1	360	2	2	26	14,0	—	662,0	1262,0	29,0	—	370	—	31	658
1	360	—	—	2	2	26	14						60	—	15	—
1	360	1	360	2	2	26	14						50	—	29	102
1	360	1	360	2	2	26	8	с	веден	ий	не	т.	100	—	6	72
1	360	—	—	2	2	26	8						100	—	12	—
1	360	1	360	2	2	26	9						100	—	17	110
1	360	—	—	2	2	26	9						100	—	29	—
1	360	0,5	180	2	2	26	10,3	30,9	953,9	1318,0	3,5	—	510	—	108	285
1	360	0,8	270	2	2	26	12,2	30,9	1615,9	2580,0	32,5	—	880	—	139	943

Замеченные опечатки.

(Текст).

Страница.	Графа.	Строка.	Напечатано.	Следует.
3	—	13 снизу	умаги	бумаги
26	—	20 снизу	124 завед. из 157, то-есть 79,0%	120 завед. из 151, то-есть 79,6%
47	—	9 снизу	1921	1912
51	—	22 сверху	9%	19%
—	—	23 сверху	5%	10%
—	—	22 снизу	не изменяют	не изменяют при введенной на недоучет по Кошелям поправке.
80	—	2 строка таблиц	из них действ. 6	4
—	—	4 » »	из них действ. 25,3	5
112	«Сырые материалы»	1 снизу (в табл.)	4765377	4765379
—	—	6 сверху (в табл.)	2107416	2107416
—	Прочие расходы	4 сверху »	427794	295356
—	—	6 сверху »	1955706	1955704
—	—	1 снизу »	2759543	2859547
—	«Всего»	3 сверху »	1475505	1457505

(Таблицы).

Страница.	Графа.	Строка.	Напечатано.	Следует.
33	17	6 сверху	4	3
—	—	3 снизу	11	12
48	3	5 сверху	9	8
—	—	6 сверху	5	4
—	—	7 сверху	2	1
—	—	10 сверху	33	32
—	—	3 снизу	13	12
—	—	1 снизу	157	151
—	4	6 сверху	5	4
—	—	7 сверху	2	1
—	—	10 сверху	33	32
—	—	3 снизу	13	12
—	—	1 снизу	124	120
—	10	2 сверху	853	859
50	—	16 сверху	294	254
52	8	16 сверху	1108	1069
—	9	16 сверху	100,0	96,5

Страница.	Графа.	Строка.	Напечатано.	Следует.
52	10	8 сверху	1562	1604
—	—	9 сверху	1660	1681
52	11	8 сверху	97,4	100,0
—	—	9 сверху	98,7	100,0
—	—	16 сверху	96,5	100,0
54	—	16 снизу	100,0	72,3
—	—	15 снизу	100,0	72,4
—	—	14 снизу	100,0	76,6
58	3	16 снизу	22	21
—	4	16 снизу	95,6	91,3
—	6	16 снизу	58,6	61,9
62	1, 2	1 снизу	7	1 пол. 1922 г., 7
64	7	2 снизу	38,5	39
—	9	2 снизу	100,0	31,2
68	7, 8, 9, 10	6 сверху	624|624|100|624	1167|1167|100,0|1167
69	35	2 сверху	3765,0	3769,0
—	—	5 сверху	3182,0	2655,0
—	—	6 сверху	2572	1324,0
—	37	5 сверху	3182,0	2655,0
—	—	6 сверху	2572	1324,0
72	2	2 сверху	119	118
—	—	3 сверху	128	127
—	3	5 сверху	123	124
—	—	7 сверху	74,5	75,5
—	—	13 сверху	88,3	88,0
—	—	14 сверху	80,0	79,8
—	5	2 сверху	87	88
—	—	3 сверху	84	85
—	—	4 сверху	97	96
—	—	5 сверху	111	109
—	—	12 сверху	81,5	81,1
—	—	13 сверху	88,3	88,0
—	—	14 сверху	80,0	79,8
—	7	2 сверху	19361	19356
—	10	16 сверху	10321	10701
—	11	16 сверху	96,3	99,9
73	33	1 сверху	42293,5	12293,5
—	34	6 сверху	410,4	338,7
—	11	16 сверху	306,9	296,0
74	4	1 снизу	237	197
76	25	5 сверху	598,8	958,0
77	6	1 сверху	80,1	106,9
—	—	2 сверху	99,0	84,9
—	—	3 сверху	78,0	91,7
—	24	1 снизу	148	24
78	2,3	1 сверху	8|8	7,|7
—	—	2 сверху	8|8	7|6
—	—	3 сверху	8|7	7|6
—	—	4 сверху	8|7	7|6
	3	5 сверху	8	6
—	2	4 снизу	7	6
—	—	3 снизу	7	6
—	—	2 снизу	7	6
—	—	1 снизу	7	6

Страница.	Графа.	Строка.	Напечатано.	Следует.
78	6	1 сверху	151	241,8
—	—	2 сверху	145,4	290,8
—	—	3 сверху	167	292,0
—	—	4 сверху	166	290,2
—	—	5 сверху	121,5	243,0
79	21	4 сверху	3270600	4270600
—	25	4 сверху	3871917	4871917
85	34,35	В заголовке	На 1 рабоч.	На 1 рабоч. штук.
86	3	1 сверху	1	2
—	—	2 сверху	1	2
—	—	3 сверху	1	2
—	—	4 сверху	1	2
—	—	5 сверху	1	2
91	4	7 снизу	3320	4326
—	—	6 снизу	5105	3968
—	—	5 снизу	8425	8294
—	—	4 снизу	6940	8940
—	—	3 снизу	4436	6436
—	—	2 снизу	11376	15376
92	26	В заголовке	Топоров	Плугов
93	11	В заголовке	Осмолено	Осмол
96	19,20	В заголовке	и пр.	и пр. в куб. футах
—	19	4 сверху	513928	982604
—	—	4 снизу	75413	154413
—	—	3 снизу	37289	37269
—	—	2 снизу	112702	191682
—	—	1 снизу	44496	129687
—	20	4 сверху	1701,7	3858,8
—	—	5 сверху	4298,1	4352,5
—	—	6 сверху	4340,8	4653,6
—	—	4 снизу	2793,0	5682,1
—	—	2 снизу	3468,0	3209,3
—	—	1 снизу	1772,7	5153,1
—	21,22	В заголовке	Альбумин, казеки	Альбумин, казеин
—	23	5 снизу	56477	56470
98	9	1 сверху	3000	—
—	—	2 сверху	3000	—
—	—	3 сверху	52	—
—	—	4 сверху	—	3000
—	—	5 сверху	—	3000
—	—	6 сверху	—	52
105	10	2 снизу	7621,2	2621,2
111	9	2 снизу	23224	23324
111	9, 10, 11, 12, 13, 14, 15	5,6 снизу	13194|1100| 2509|—|—|4946| —	сведений
—	—	—	28331|4749|11261| 9|21|4946|969|	нет.
114	4	1 сверху	590681	506681
—	17	1 сверху	3017,0	3653,7
119	2 (соляная промышленность)	4 сверху	1	снят с учета
—	5	4 сверху	2	снят с учета
132	6	4 сверху	100,0	50,0
136	10	10 снизу	118	81
151	15	1 сверху	921	873
—	—	2 сверху	2420	2550

Страница.	Графа.	Строка.	Напечатано.	Следует.
161	21	7 снизу	7765	3965
—	—	2 снизу	53846	50046
—	—	1 снизу	83631	79831
—	23	7 снизу	0,31	0,16
—	—	2 снизу	0,23	0,21
—	—	1 снизу	0,20	0,19
—	25	7 снизу	0,31	0,16
—	—	2 снизу	0,23	0,21
—	—	1 снизу	0,20	0,19
—	26	12 сверху	17804,0	18258,3
—	—	17 снизу	15334,2	15294,5
—	—	16 снизу	16547,2	16539,5
—	—	9 снизу	16733,4	16685,6
—	—	7 снизу	9341,5	18294,3
—	—	2 снизу	10143,1	10913,3
—	—	1 снизу	12473,2	13067,0
—	27	7 снизу	3225,8	6348,3
—	—	2 снизу	4383,2	4761,9
—	—	1 снизу	5078,8	5263,2
169	55	9 снизу	16,2	15,5
171	—	1 сверху (в заголовке)	Выссовнархоза	Губсовнархоза
213	10	1 сверху	15751,0	16272,0
—	—	2 сверху	16657,7	16894,0
—	12	1 сверху	1874369	1936368
—	—	2 сверху	1982266	2010386
215	11	1 сверху	3952,8	3451,0
—	—	2 сверху	3279,4	3102,0
—	12,13	1 сверху	8,0	7,7
—	—	2 сверху	8,1	7,7
217	15	9 сверху	6402	15589
—	—	12 сверху	55305	64492
—	—	15 сверху	12267	12217
—	—	17 снизу	66004	65954
—	—	16 снизу	121309	130446
217	16, 17	9 сверху	0,15|0,15	0,39|0,39
—	—	12 сверху	0,22|0,22	0,27|0,27
—	—	17 снизу	0,32|0,32	0,33|0,33
—	—	16 снизу	0,27|0,27	0,29|0,29
222	7, 8	2 сверху	474| 474	587| 587
—	10, 11	2 сверху	373|79,3	487| 83,0
223	13	1 сверху	172,2	344,5
—	—	2 сверху	255,6	319,5
224	9	2 сверху	123700	67996
225	12	2 сверху	1519255	1470083
226	4	2 сверху	22685	105089
228	4	1 сверху	124880	26180
—	—	2 сверху	114270	132510

Опечатки в списке фабрик, заводов и других промышленных предприятий Новгород. губ.

Графа.	Страница.	Строка.	Напечатано.	Следует.
«Наименование завед.	10	7 снизу	Браслова	Сутокского т-ва кустарей вязальщиков.
«Местонахождение	10	7 снизу	Старорус. у. Дубовиц. в. близ г. Ст. Русса	Боровичский у. Рядовская вол. дер. Сутоки

Графа.	Страница.	Строка.	Напечатано.	Следует.
«Кем эксплоатируется	10	7 снизу	Губсовнархозом	Сутокским т-вом кустарей вязальщиков.
«Наименование учреж.	11	4 снизу	Губсовнархоз	Боровичский союз кустарей вязальщиков.
«В настоящее время» «В прежнее время»	11	5 снизу	В. А. Браслов	Сутокское т-во кустарей вязальщиков.
«Число раб. обычное	5	5 сверху	60	260
—	—	9 сверху	124	94
—	—	11 сверху	200	292
—	11	7 сверху	Нет свед.	100
—	—	4 снизу	100	—
«На 1 Июля 1922 г.»	11	4 снизу	—	4
«Число рабочих».	7	—	общее	обычное
—	9	В заголовке	Общее	Обычное
—	21	—	Общее	Обычное
«Число мех. двиг.» 1918 г.	5	11 снизу	—	1
—	—	5 снизу	6	4
—	7	7 сверху	—	1
—	—	8 сверху	1	2
—	9	8 сверху	6	4
—	11	1 сверху	3	4
—	—	7 сверху	1	3
—	—	10 сверху	1	2
—	—	4 снизу	3	—
—	13	2 сверху	1	3
—	—	5 сверху	1	2
—	—	11 сверху	—	2
—	—	7 снизу	2	3
—	—	1 снизу	5	7
—	15	7 снизу	2	1
—	17	3 сверху	3	2
—	19	6 сверху	26	11
—	—	5 снизу	2	5
—	—	4 снизу	10	6
—	21	3 сверху	2	1
—	—	7 сверху	1	2
—	—	8 сверху	1	2
«Число мех. двиг.» 1922 г.	3	1 сверху	2	3
—	5	6 снизу	12	5
—	—	5 снизу	7	4
—	11	7 сверху	1	3
—	—	11 снизу	1	2
—	—	4 снизу	3	2
—	13	2 сверху	1	3
—	15	7 снизу	2	1
—	17	3 сверху	3	2
—	19	3 сверху	6	10
—	—	4 снизу	Нет свед.	4
—	21	3 сверху	2	1
—	—	7 сверху	1	2
«Мощн. мех. двиг. в лошад. силах» 1918 г.	3	9 снизу	266	182

Графа.	Страница.	Строка.	Напечатано.	Следует.
«Мощн. мех. двиг. в лошад. силах 1918 г.	5	4 сверху	1200	1100
—	—	11 сверху	—	60
—	—	5 снизу	726	655
—	—	1 снизу	187	192
—	7	6 сверху	495	845
—	—	7 сверху	—	250
—	—	8 сверху	4	30
—	—	9 снизу	10	4
—	9	8 сверху	88	23
—	—	3 снизу	300	200
—	11	1 сверху	51	53
—	—	7 сверху	220	165
—	—	4 снизу	165	—
—	13	2 сверху	12	82
—	—	5 сверху	180	230
—	—	11 сверху	—	57
—	—	10 снизу	Нет свед.	36
—	—	7 снизу	132	Нет свед.
—	15	1 сверху	750	250
—	—	7 снизу	36	—
—	17	3 сверху	76,5	26,5
—	19	2 сверху	4	3,5
—	—	3 сверху	4175	4365
—	—	6 сверху	2240	2152
—	—	5 снизу	90	260
—	—	4 снизу	508	379
—	21	1 сверху	6 1/2	60
—	—	3 сверху	12,4	8
—	—	7 сверху	7	9,5
—	—	8 сверху	10	16
«Мощн. мех. двиг. в лошад. силах» 1922 г.	3	1 сверху	29	54
—	5	4 сверху	1446	1345
—	—	6 снизу	526	308
—	—	4 снизу	152	252
—	7	6 сверху	495	845
—	11	7 сверху	220	165
—	—	4 снизу	165	50
—	13	2 сверху	12	82
—	—	5 сверху	70	192
—	15	1 сверху	750	250
—	17	3 сверху	77	26,5
—	19	2 сверху	4	3,5
—	—	3 сверху	4175	4820
—	—	4 снизу	Нет свед.	156
—	21	3 сверху	12,4	8
—	—	7 сверху	7	9,5