

4268

Нижне-Волжское Областное Научное Общество
Краеведения

Выпуск 35.

Часть 3-я.

C-12

САРАТОВСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

в 90-х и в нач. 900-х гг.

Г. СААР

САРАТОВ
1928

Р. 24.72

Г. СААР

С-12

Выпуск 35.

Часть 3-я.

САРАТОВСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

в 90-х и в нач. 900-х г.г.

ПРБЗ)

2572



САРАТОВ

1928

Гор. Петровск, Саратовского округа.

Типография Комбината.

Тираж 700 экз.

Окрлит № 2835 XI.



742687

Саратов в конце XIX века.

Тов. А. Станчинский в своих воспоминаниях, опубликованных в журнале «Пролетарская Революция» № 2 (14) за 1923 г. под названием «Социал-демократическое подполье в Саратове и журнал «Саратовский Рабочий» в 1899 г.», дает следующее описание города Саратова в 1899 году.

«Надо сказать, что Саратов, особенно в первое время моего пребывания в нем, произвел на меня далеко не выгодное для него впечатление. Этот «город славных демократов», как полу-серьезно, полу-насмешливо говорили о нем в те времена, мне показался большим мещанским гнездом.

Саратовская промышленность была в те времена развита еще более слабо, чем теперь. За исключением завода на Увеке (окраина города), железнодорожных мастерских, небольших заводов Гантке, Беринга, Шидлера и др., нескольких паровых мельниц и небольших мастерских, в нем совершенно не было промышленных заведений. Наиболее крупными из перечисленных предприятий были железнодорожные мастерские и Увецкий металлургический завод, дела которого в мою бытность там шли совсем неважно.

Зато этот город был крупным транзитным пунктом, и его пристань на Волге была всегда завалена всякого рода зерном, мукой, рыбой, кожей, арбузами, дынями, фруктами, солью с юга и востока, лесом, мануфактурой, сельско-хозяйственными машинами и пр. продуктами обрабатывающей промышленности верховьев Волги и Оки. В навигационное время берег Волги был самым оживленным местом в Саратове. Здесь кишмя кишели грузчики, матросы, мелкие торговцы и торговки, приказчики, агенты разных фирм, безработные и пр. Все это двигалось, шумело, ругалось, наполняя воздух массой крепких словечек, смехом, выкриками и песнями. главным образом, «частушки» под звуки гармоники «с колокольчиками».

Пристань накладывала свою печать и на остальную часть города.

«Галахи» и «горцы *)» в живописных лохмотьях встречались даже на самых «приличных» улицах Саратова, шокируя своим видом благонамеренных буржуа. Таким образом, люмпенпролетарское население Саратова было довольно значительно, но настоящего, фабрично-заводского пролетариата там было мало. Преобладали мещанские, торговые элементы.

Относительно многочисленна была в Саратове и так наз. интеллигенция, с которой мне в первую очередь и пришлось познакомиться, и которая, в массе своей, вела самый обывательский образ жизни. Не будучи связана с рабочей массой, не участвуя ни в каком более или менее серьезном общественном (а тем более революционном) деле, громадное большинство саратовских интеллигентов проводило все свободное от заботы о хлебе насущном время в лучшем случае в бесконечных и бестолковых спорах на всевозможные темы за чайным столом, а в худшем—*в картежной шре и пьянстве.*

Правда, в некоторых слоях саратовской интеллигенции сохранились предания о временах расцвета «Земли и Воли» и «Народной Воли», когда в Саратове были довольно крупные группы активных революционеров народнического толка. Кое-кто из старых народников жил здесь (Буланов и др.).

*) «Галахи» и «горцы», местные названия люмпенпролетариев. «Горцами» последние назывались по местопребыванию их на Соколовой горе у Саратова, на склонах которой были расположены хибарки, в которых ютились «босяки», «галахи» и т. п. народ. Прим. А. Станчинского.

Помнили и Н. Г. Чернышевского, умершего в Саратове в 1889 г., т.-е. за десять лет до описываемого времени. Но воспоминания о прошлом значительно потускнели; многие из тех, кто близко стоял к саратовским революционным кругам, погрязли в обывательщине. Новая революционная волна, поднимавшаяся вследствие роста рабочего класса в крупных фабрично-заводских центрах России, еще не докатилась до Саратова, сказываясь на нем лишь отраженным путем через учащуюся молодежь и высланных в этот город политических поднадзорных, привозивших из Питера, Москвы и Харькова идеи марксизма.

Саратовские рабочие, придавленные непомерной эксплуатацией и полицейскими притеснениями, еще не вполне оторвавшиеся от мещанской массы, топили свою тоску по лучшей жизни в стаканах водки по многочисленным саратовским трактирам. Подобная общественная среда не могла, конечно, способствовать образованию в умах саратовской молодежи четко выраженного марксистского мировоззрения. Мещанская масса этого города выделяла сторонников буржуазного радикализма и мелкобуржуазного социализма — будущих с.-р. Тем не менее, уже с середины 90-х годов прошлого столетия в Саратове начинается пропаганда социал-демократических идей *)».

Эта характеристика города Саратова конца XIX века, как города не промышленного, а торгового, совершенно правильна. Но если мы допустим, что немногочисленные саратовские рабочие только «топили свою тоску по лучшей жизни в стаканах водки по многочисленным саратовским трактирам», то весьма трудно будет объяснить, почему саратовские рабочие в 1905 году в своем движении не отставали от рабочих промышленных центров России, и почему единственной руководительницей движения рабочих в Саратове оказалась социал-демократическая организация, в которой большевитское крыло было, в особенности в 1905 г., сильнее меньшевитского.

Думается, что ответ на этот вопрос мы найдем при ближайшем рассмотрении развития фабрично-заводской промышленности и возникновения социал-демократической организации в Саратове.

II.

Саратовская промышленность в 1890 году.

Список фабрично-заводских предприятий с годовым производством на сумму свыше двух тысяч рублей на 1890 год мы находим в «Указателе фабрик и заводов Европейской России» П. А. Орлова и С. Г. Будагова, составленном по данным ведомостей о фабриках и заводах, поступившим в Департамент Торговли и Мануфактур.

По этому «Указателю» в 1890 году в Саратовской губернии было 775 фабрично-заводских предприятий с годовым производством не ниже двух тысяч рублей. На этих предприятиях было занято 13370 рабочих, и общая сумма производства составляла в 1890 году 23760000 рублей **).

Первое место среди предприятий Саратовской губернии по сумме производства занимали предприятия, обрабатывающие продукты сельского хозяйства и скотоводства, а именно производства:

винокурное .	18 предприятий	с 840 раб. и с суммой производства	8415000 р.
мукомольное .	295 »	» 1989 » » » »	8088000 »
маслобойное .	49 »	» 957 » » » »	1841000 »
суконное . . .	6 »	» 1530 » » » »	993000 »
кожевенное .	97 »	» 307 » » » »	544000 »
табачное . . .	3 »	» 267 » » » »	337000 »

*) А. Станчинский. «Социал-демократическое подполье в Саратове и журнал «Саратовский Рабочий» в 1899 г.». В «Пролетарской Революции» № 2 (14) за 1923 г., стр. 88—89.

**) «Указатель фабрик и заводов Европейской России». Составили по официальным сведениям Департамента Торговли и Мануфактур П. А. Орлов и С. Г. Будагов. Изд. 3. Спб. 1894 г., стр. 756.

Далее по величине суммы производства следуют производства: по обработке минеральных и смазочных масел: 2 предприятия с 131 рабочими и с суммой производства 552000 руб., и лесопильное—19 предприятий с 444 рабочими и с суммой производства 492000 руб.

Общее же состояние промышленности Саратовской губернии и города Саратова в 1890 году видно из следующей таблицы:

Количество фабрично-заводских предприятий с годовой суммой производства не менее 2000 рублей в 1890 году.

Производства.	В Саратовской губернии.			Из них в гор. Саратове.		
	Число предприятий.	Число рабочих.	Сумма производства в тыс. руб.	Число предприятий.	Число рабочих.	Сумма производства в тыс. руб.
I.						
Винокуренное	18	840	8415	3	173	Сведений нет *).
Водочное	4	12	59	2	6	47
Пивоваренное	13	94	203	4	41	92
Дрожжевое	5	12	44	2	5	25
Маслобойное	49	957	1841	28	656	1516
Паточное и солодовое	8	62	52	2	8	8
Горчичное	7	29	203	—	—	—
Табачное	3	267	337	3	267	337
Мукомольное	295	1989	8088	7	400	3575
Крупяное	12	32	99	—	—	—
Пряничное	2	11	6	—	—	—
Итого	416	4305	19347	51	1556	5600
II.						
Суконное	6	1530	993	—	—	—
Шерстобойное	3	132	188	—	—	—
Салотопенное	27	252	148	—	—	—
Мыловаренное	20	59	209	9	30	137
Кожевенное	97	307	544	—	—	—
Изделий из кожи	1	2	2	—	—	—
Овчинное	15	77	59	—	—	—
Щетинное	3	127	131	—	—	—
Итого	172	2486	2274	9	30	137
III.						
Лесопильное	19	444	492	2	50	45
Изделий из дерева	1	6	2	—	—	—
Рогожное	5	139	38	—	—	—
Спичечное	3	38	20	3	38	20
Итого	28	627	552	5	88	65

*) Выработано в 1890 году 70163 ведра безводного спирта и 3300 пудов пресованных дрожжей.

Продолжение.

Производства.	В Саратовской губернии.			Из них в гор. Саратове.		
	Число предприятий.	Число раб-чих.	Сумма произ-водства в тыс. руб.	Число пред-приятий.	Число ра-бочих.	Сумма произ-водства в тыс. руб.
IV.						
Ваточное	2	5	10	—	—	—
Бумажоткацкое	31	4250	265	—	—	—
Красильное	8	28	13	—	—	—
Канатное	9	176	50	1	25	5
И т о г о	50	4459	338	1	25	5
V.						
Известковое	6	24	19	4	11	10
Кирпичное	33	366	85	13	208	44
Изразцовое	2	15	7	2	15	7
И т о г о	41	405	111	19	234	61
VI.						
Химическое	1	10	6	—	—	—
Поташное	23	124	84	—	—	—
Клееварное	5	55	15	1	4	2
Минеральных и смазочных масел . .	2	131	552	2	131	552
Искусственных минеральных вод . .	6	28	33	5	20	26
И т о г о	37	348	690	8	155	580
VII.						
Железоперделательное	1	55	50	—	—	—
Машиностроительное	14	559	43	5	252	126
Колокольное	2	17	65	2	17	65
И т о г о	17	631	158	7	269	191
VIII.						
Восковое	6	12	18	1*)	Сведений нет.	73
Солемольное	8	96	272	2		
И т о г о	14	108	290	3	6	73
ВСЕГО (общий итог)	775	13369	23760	103	2362	6712

Как видно из этой таблицы, на производства, обрабатывающие продукты сельского хозяйства приходится более 81% общей суммы производства, на производства, обрабатывающие продукты скотоводства.

*) Епархиальный завод, вырабатывавший восковые свечи, под Лысой горой.

более 90% общей суммы производства, а на металлургическую промышленность—только 0,6% общей суммы производства, т. е. даже меньше, чем на производства: солемольное, бумаготкацкое, шерстомойное, мыловаренное и др., взятые в отдельности. В 1890 году промышленность Саратовской губернии перерабатывала почти исключительно продукты сельского хозяйства и скотоводства; металлообрабатывающая промышленность была еще в самом зачаточном состоянии,—вот первый вывод, который можно сделать из рассмотрения этой таблицы *).

Из 13.369 рабочих, занятых в Саратовской губернии на предприятиях, годовая сумма производства которых не ниже двух тысяч рублей, на предприятиях, находящихся в городе Саратове и окрестностях (Солдатская и Монастырская слободки, Агафоновка и др.), было занято только 2362 рабочих. На предприятия гор. Саратова и окрестностей приходилось значительно меньше половины общей суммы производства предприятий Саратовской губернии. Промышленность Саратовской губернии не была сосредоточена в гор. Саратове, а разбросана по уездам, по уездным городам и, особенно, по селам, что вытекало из самого характера промышленности (обрабатывающей продукты сельского хозяйства и скотоводства),—это второй вывод из рассмотрения этой таблицы.

Но при этом необходимо отметить, что уже в 1890 году наиболее крупные фабрично-заводские предприятия губернии (мельницы, маслобойные заводы и др.) были сосредоточены в двух городах: в Саратове и Царицыне. Табачные фабрики и предприятия по обработке минеральных и смазочных масел находились все в Саратове. Металлообрабатывающая промышленность почти вся была сосредоточена в Саратове и Царицыне, как это видно из таблицы.

В 1890 году было металлообрабатывающих предприятий с годовым производством свыше 2000 рублей:

ПРЕДПРИЯТИЙ	В гор. Саратове.			В гор. Царицыне.		
	Пред- приятий	Рабочих	Сумма производ. в тыс. рублей.	Пред- приятий	Рабочих	Сумма производ. в тыс. рублей.
Машиностроительных	5	252	128	3	122	91
Железоперделочных	—	—	—	1	55	50
Колокольных	2	17	65	—	—	—
В С Е Г О	7	269	193	4	177	141

Насколько относительно следует понимать сказанное выше — «наиболее крупные предприятия», видно из того, что наиболее крупные ф.-з. предприятия города Саратова имели не более ста пятидесяти рабочих. Такими предприятиями были: мельницы бр. Шмидт—150 рабочих, Рейнеке—119 рабочих; табачные фабрики: Левкович—130 рабочих, Штаф—123 рабочих, фирма бр. Нобель—106 рабочих. Все остальные Саратовские фабрики и заводы имели в 1890 году менее ста рабочих, наиболее же крупные маслобойные заводы имели не более 40—45 рабочих (Шелковникова—45 раб., Лубошникова и Артамонова—по 40 рабочих, остальные—менее сорока рабочих).

*) В таблице, между прочим, обращает на себя внимание бумаготкацкое производство, в котором на 4250 рабочих сумма производства только 265 тыс. руб. в год. Объясняется это тем, что производство носило кустарный характер, при работе кустарей на хозяйском сырье у себя дома.

О состоянии металлообрабатывающей промышленности в Саратове в 1890 г. дают более ясное представление следующие данные:

Колокольный завод М. и П. Гудковых, основанный в 1816 г., имел 3 медиплавильных печи и отливал при 5 рабочих две тысячи пудов меди на сумму 30.000 рублей.

Колокольный завод О. Медведевой, основанный в 1827 году, имел 2 медиплавильных печи и отливал в 1890 году при 12 рабочих 2100 пудов меди на сумму 35.000 рублей.

Машиностроительный завод А. Чирихиной, основанный в 1830 году, имел 1 паровой двигатель 36 сил, 2 вагр., 3 горна, 1 плавильную печь и 35 разных станков и выделывал в 1890 году при 34 рабочих разные машинные части на сумму 19 тыс. рублей.

Машиностроительный завод В. Малышкина, основанный в 1873 году, имел 1 паровой двигатель в 6 сил и 8 разных станков и выделывал в 1890 году при 21 рабочем разные машинные части на сумму 6 тыс. руб.

Машиностроительный завод В. Парусинова, основанный в 1876 году, имел 1 паровой двигатель в 10 сил, 2 вагр., 4 горна, 1 плав. печь и 35 разных станков и изготовлял сельскохозяйственные орудия и производил ремонт разных машин при 57 рабочих на сумму 23 тыс. рублей.

Машиностроительный завод Э. Шиллер и К^о, основанный в 1888 г., имел в 1890 году 1 паровой двигатель в 16 сил, 7 горнов, 2 вагр. и 12 разных станков и изготовлял при 45 рабочих разные принадлежности для мельниц, пароходов, заводов и земледельческих орудий на сумму 35 тыс. рублей.

Машиностроительный завод О. Беринг, основанный в 1888 году, имел 1 паровой двигатель в 12 сил, 2 вагр., 8 горнов, 15 разных станков и изготовлял в 1890 году при 95 рабочих принадлежности для маслобоек, мельниц, винокуренных заводов и пароходов на сумму 45 тыс. руб.

*При отсутствии более или менее развитой промышленности, многочисленности рабочих и разбросанности их по многочисленным мелким предприятиям, в восьмидесятых и в начале девяностых годов прошлого столетия в Саратове отсутствовали благоприятные условия для возникновения и развития рабочей движени, — это основной вывод, к которому мы приходим, изучая состояние промышленности в Саратовской губернии в 1890 году *).*

III.

Развитие промышленности в Саратове в девяностых и в начале девятисотых годов.

Данные о развитии фабрично-заводской промышленности в Саратовской губернии и гор. Саратове с 1891 по 1904 г. мы находим в «Статистических обзорах Саратовской губернии», выпускавшихся ежегодно Губернским Статистическим Комитетом (до 1897 года включительно под редакцией Ф. С. Шиманского). Но при пользовании «Статистическими обзорами» мы встречаемся с рядом неудобств, которых нет при пользовании «Указателем фабрик и заводов Европейской России» П. А. Орлова и С. Г. Будагова.

Первое неудобство заключается в том, что в «Статистических обзорах Саратовской губернии» в число фабрично-заводских предприятий включена масса мелких предприятий, как-то: механических мастерских, ветряных и конных мельниц, конных маслобоек, корье-толчеиных пред-

*) Все цифровые данные о промышленности в Саратовской губернии в 1890 г. взяты из «Указателя фабрик и заводов Европейской России» П. А. Орлова и С. Г. Будагова. Таблицы составлены на основании данных, приведенных в этом «Указателе» при перечислении ф.-з. предприятий.

приятый и т. д. в которых работали только по одному человеку — сам хозяин (иногда со семьей), и которых к фабрикам и заводам ни в коем случае причислять нельзя. К фабрикам и заводам причислены даже все фотографии, и по Балашовскому уезду (приведу это, как курьезный пример) в «Статистическом обзоре» за 1904 год числится в графе, указывающей число фабрик и заводов, 3 фотографии с 3 рабочими (по одному — хозяину — на «фабрику») с суммой годового производства в 210 рублей (по 70 рублей в год на одну «фабрику» или «завод») *)! Конечно, часть таких «фабрик» и «заводов» можно из итогов выбросить; именно путем вычитания из общих итогов таких групп предприятий, как ветряные и конные мельницы, конные маслобойки, корье-толчейки, фотографии и др. Но и этим путем мы не достигнем сколько-нибудь точных цифр о количестве действительных фабрик и заводов в Саратовской губернии, ибо данные о других мелких предприятиях, напр., о механических мастерских, приводятся вместе с крупными предприятиями. Поэтому я оставил общие итоги о количестве фабрично-заводских предприятий такими, какими они приведены в «Статистических обзорах», но предупреждаю, что в их число входит масса предприятий, ничего общего с фабриками и заводами не имеющих. Насколько громадно это количество мелких предприятий, видно из того, что «Указатель фабрик и заводов Европейской России» отмечает в 1890 году по Саратовской губернии 775 предприятий, в которых сумма годового производства свыше двух тысяч рублей, а «Статистический обзор Саратовской губернии за 1891 год» — 7143 «фабрично-заводских» предприятия, т. е. почти в десять раз больше.

Второе неудобство при пользовании «Статистическими обзорами Саратовской губернии» заключается в том, что все предприятия, находящиеся за пределами черты города Саратова, как административной единицы, в пределах Монастырской и Солдатской слободок или в одной двух верстах от города Саратова, отнесены к предприятиям Саратовского уезда. Поэтому ряд крупных предприятий, находящихся на окраинах города Саратова, не попали в число фабрично-заводских предприятий города, а в число предприятий уезда. По «Указателю фабрик и заводов Европейской России» П. А. Орлова и С. Г. Будагова имеется возможность причислить эти предприятия к числу предприятий города Саратова, ибо там приводятся данные по отдельным предприятиям и указываются адреса их. «Статистические обзоры Саратовской губернии», где данные приводятся только по группам предприятий, а не по отдельным предприятиям, этой возможности не дают. Это можно было бы сделать только, привлекая массу архивного материала (архивы фабрик и заводов, фабричной инспекции и др.), что в ближайшее время, по тому состоянию, в котором находятся у нас архивы, совершенно невыполнимо. Поэтому необходимо иметь в виду, что ниже данные о многих предприятиях, находящихся в Саратове (с пригородами), приведены среди предприятий Саратовского уезда.

Далее, в «Статистических обзорах Саратовской губернии» весьма большие сомнения вызывают данные о сумме производства. Так, например, в 1898 году, по «Статистическому обзору» за этот год, сумма производства 23 чугунно-литейных заводов губернии при 1104 рабочих составляла 1,434.235 рублей, в 1899 году — 21 завода при 1132 рабочих только 425.226 рублей, в 1900 году — 25 заводов при 2772 рабочих только 642.476 рублей, в 1902 году — 27 заводов при 1208 рабочих 603.831 рубль, а в 1903 году — сумма производства 28 чугунно-литейных заводов при 3137 рабочих 3.862.484 рублей. Эти цифры о сумме производства в чугунно-литейном производстве Саратовской губернии за 1899—1902 гг. не

*) «Статистический обзор Саратовской губернии за 1904 год». Издание Губернского Статистического Комитета. Саратов, 1905 г., ведомость № 4.

могут не вызвать серьезного сомнения в их достоверности: нельзя же допустить, что, например, в 1900 году в чугунно-литейной промышленности на одного рабочего пришлось из общей суммы производства 212 рублей в год, т.-е. меньше среднего годового заработка рабочего.

Что из данных «Статистических обзоров Саратовской губернии» наиболее достоверно, это — данные о количестве рабочих. Этими данными наиболее интересовалась правительственная администрация (полиция, жандармерия, фабричная инспекция), число рабочих было наиболее легко учесть, самим предпринимателям было трудно скрывать действительное число рабочих в их предприятиях и имелось менее всего оснований к такому скрыванию. Поэтому по «Статистическим обзорам Саратовской губернии» мы можем составить себе ясное представление о росте числа рабочих в Саратовской губернии и представление о росте количества рабочих в городе Саратове, имея однако в виду, что рабочие тех предприятий, которые находились за чертой города, в слободках и окрестностях, приведены в числе рабочих Саратовского уезда, и поэтому количество рабочих в городе Саратове было значительно больше, чем это видно по данным «Статистических обзоров Саратовской губернии».

Прежде чем привести интересующие нас статистические данные, необходимо сделать еще одно замечание. Мне удалось найти в Саратове (в библиотеке О-ва Краеведения Нижнего Поволжья) «Статистические обзоры Саратовской губернии» за 1891, 1892 и 1894—1904 года. «Статистического обзора» за 1893 год найти не удалось, поэтому данные за этот год у меня отсутствуют. В «Статистическом обзоре» за 1894 год отсутствовали несколько листов и поэтому нет возможности привести данных за этот год по некоторым производствам; к счастью, листы с общими итогами о состоянии промышленности в этом «обзоре» сохранились.

Общий рост числа рабочих в фабрично-заводских и кустарных предприятиях Саратовской губернии виден по следующей таблице, составленной на основании «Статистических обзоров Саратовской губернии» за 1891, 1892 и 1894—1904 года:

Число фабрично-заводских и кустарных предприятий и рабочих в Саратовской губернии.

Г о д а.	Всего в Саратовской губернии.			В Саратове.			В Саратовском уезде.		
	Предпри- тий.	Рабочих.	Сумма производ- ства (в рублях).	Предпри- тий.	Рабочих.	Сумма производ- ства (в рублях).	Предпри- тий.	Рабочих.	Сумма производ- ства (в рублях).
1891	7143	19069	22145530	138	2953	9855923	374	899	753977
1892	7472	19325	23583927	140	2912	10148806	446	968	770917
1893	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1894	8206	20734	23043951	162	2629	8991961	454	1200	542624
1895	8761	23279	22535760	166	2945	8228160	619	1458	507553
1896	8565	25165	23719727	156	3788	8371482	661	1849	679005
1897	9081	28875	25366465	147	4896	8524531	803	2285	815736
1898	9411	32277	28815384	156	5241	9142590	833	4475	1248683
1899	9308	35419	33620449	152	6352	8591210	851	3953	1406064
1900	9579	40001	38647362	135	8417	11553426	922	3797	1651045
1901	9633	40512	40635635	166	8963	12946935	886	4321	1869064
1902	9156	40562	46064628	154	9529	15891643	799	3670	1767779
1903	9762	45506	53767132	186	9201	19243127	758	3221	2000296
1904	9940	51869	54683532	164	6906	20981750	717	3329	1979489

Эта таблица приводит данные по следующим группам предприятий: салотопенные, свечные, воскобойные, воскосвечные, мыловаренные, клева-

ренные, кожевенные, овчинные, сыромятные, суконные, кошемные, щетинные, шерстомойки, винокуренные, водочные, пиво и медоваренные, паровые и конные маслобойные, солодовенные, крахмально-паточные, горчичные, табачные, поташные, канатопрядильные, ваточные, мельницы: паровые, с керосиновыми двигателями, водяные, ветряные и конные, толчей и круподранки, писче-бумажные, производство сарпинки, бумаго-прядильные, рогожные, корье-толчейные, чугунно-литейные, стали-литейные, проволочно-гвоздильные, колокольные, производство фруктовых и минеральных вод, кирпичные, изразцовые, известковые и алебастровые, стекольные, горшечные, сургучные, цементные, депо и мастерские железной дороги, механические заведения, экипажные заведения, паровые лесопилы, паровые бондарни, паровые соляные мельницы, красильные, шпалопрониточные, фосфорно-спичечные, гильзовые, типографии, типо-литографии и литографии и фотографии.

Из таблицы видно, что на этих предприятиях по всей губернии в 1891 году работали 19.069 рабочих, в 1904 году—уже 51.869 рабочих, т.-е. число рабочих в губернии увеличилось за время с 1891 по 1904 год на 272%. На предприятиях, находящихся в черте города Саратова (без слободок и окрестностей), в 1891 году работали 2953 рабочих, в 1902 году—9529 рабочих, т.-е. число рабочих увеличилось на 322%. Особенно быстро идет увеличение числа рабочих на предприятиях, находящихся в черте города Саратова, с 1896 года: в 1895 году на этих предприятиях работали 2945 рабочих, в 1896 году—3788 рабочих, в 1897 году—4896 рабочих, в 1898 году—5241 рабочий, в 1899 году—6352 рабочих, в 1900 году—8417 рабочих, в 1901 году—8963 рабочих и в 1902 году—9529 рабочих. Такой быстрый рост числа рабочих во второй половине девятых годов и впервые три года девятисотых объясняется промышленным подъемом второй половины девятых годов, подъемом, который коснулся и Саратова и выразился, как увидим ниже, в основании новых фабрично-заводских предприятий и в расширении производства в уже существовавших предприятиях. В начале девятисотых годов наступает промышленный кризис, и число рабочих на предприятиях уменьшается. В 1903 году на находящихся в городе Саратове предприятиях (число предприятий увеличивается за счет мелких, кустарного характера) количество рабочих уменьшается и выражается в количестве 9201 человек.

Русско-японская война вызывает усиление промышленного кризиса, и в 1904 году число рабочих оказывается только 6906 человек, т.-е. на 2297 человек меньше, чем в 1903 году. Уменьшается и число работающих предприятий.

В одном из моих очерков я указывал, что русско-японская война местами вызвала, местами усилила безработицу, но точных данных о количестве безработных в Саратове у нас нет. *) Приблизительное представление о количестве безработных в Саратове в 1904 году могут дать только что приведенные данные об уменьшении числа рабочих на предприятиях, находящихся в черте города Саратова, с 1903 года на 1904 год. Приблизительное потому, что часть уволенных рабочих нашли работу вне Саратова.

По всей Саратовской губернии мы уменьшения числа рабочих в 1904 году не наблюдаем. Наоборот, число рабочих, которое было в 1903 году 45.506 человек, в 1904 году достигает 51.869 человек. Такое увеличение необходимо объяснить тем, что промышленность уездов, работающая на местных потребителей и перерабатывающая продукты сельского хозяйства (мельницы, мелкие маслобойки и др.), не так пострадала от кризиса

*) «Январская забастовка в Саратове» в сборнике «1905 год в Саратовской губернии». Вып. I, стр. 7.

начала девятисотых годов и от русско-японской войны, как фабрично-заводская промышленность в городах.

В Саратовском уезде на перечисленных выше предприятиях работало в 1891 году 899 рабочих, в 1901 году 4321 рабочий, т.е. увеличение числа рабочих за 10 лет на 480%. Увеличение это происходит, как увидим ниже, почти исключительно за счет предприятий, которые находятся на окраинах или в окрестностях города Саратова, и только в незначительной степени за счет увеличения числа и производства мелких предприятий в уезде (мельницы, кожевенные заводы Базарного Карабулака и др.). И здесь заметно влияние промышленного кризиса начала девятисотых годов: уже в 1902 году число рабочих уменьшается и составляет 3670 человек и в 1903 году 3221 человек. Зато влияния русско-японской войны не заметно, наоборот, количество рабочих в 1904 году несколько растет и достигает 3329 человек.

Как видно, увеличение числа рабочих, начиная с середины девятисотых годов, в Саратове и в Саратовской губернии было довольно значительно. Какие же отрасли промышленности развивались наиболее, в каких производствах наиболее росло число рабочих?

Выше мы видим, что в 1890 году 81% общей суммы годового производства всех фабрично-заводских предприятий губернии, с годовым производством на сумму не ниже двух тысяч рублей, приходились на промышленность, обрабатывающую продукты сельского хозяйства, причем из суммы производства этой отрасли промышленности, 19.347.000 рублей в год, 8.415.000 рублей приходилось на винокуренное производство, 8.088.000 рублей—на мукомольное производство, 1.841.000 рублей—на маслобойное производство и 337.000 рублей—на табачное производство, на остальные же производства по переработке продуктов сельского хозяйства—менее последнего. Не приходится ли увеличение числа рабочих по городу Саратову и Саратовской губернии на эти производства?

Чтобы ответить на этот вопрос, приведем по «Статистическим обзорам Саратовской губернии» за 1891, 1892 и 1895—1904 года данные об этих отраслях производства.

Развитие винокуренного производства в Саратове и в Саратовской губернии за 1891—1904 года представляется по «Статистическим обзорам Саратовской губернии» в следующем виде:

Винокуренное, винокуренно-дрожжевое и водочное производства.

Г о д а.	Всего в губернии.			В городе Саратове.		
	Заводов.	Рабочих.	Сумма производства (в рублях).	Заводов.	Рабочих.	Сумма производства (в рублях).
1891	31	852	3580122	6	206	235423
1892	29	1012	3208384	5	129	308315
1893	—	—	—	—	—	—
1894	—	—	—	—	—	—
1895	42	913	1745999	7	114	150000
1896	41	1051	1291645	4	164	197295
1897	41	1019	1829553	2	123	116693
1898	39	1082	2379423	4	182	159498
1899	35	1063	1307932	5	188	121477
1900	30	1031	1342958	3	185	125127
1901	26	887	1141188	2	138	118840
1902	22	1182	3504281	3	414	2947481
1903	25	1166	3704483	3	280	3174660
1904	25	1296	7131949	3	288	3212520

Как видно из этой таблицы, винокуренное производство в Саратовской губернии за это время развивалось, хотя количество работающих заводов уменьшилось, и в производстве была заминка в 1901 году. В 1902—1904 годах производство продолжает расти, несмотря на промышленный кризис (пьют водку и во время кризисов). Число рабочих в винокуренном, винокуренно-дрожжевом и водочном производствах по всей губернии было в 1891 году 852 человека, в 1904 году — 1296 человек, т.-е. увеличение на 152%. Увеличилась и сумма годового производства, которая в 1891 году составляла 3.580.122 рубля, а в 1904 году — 7.131.949 рублей. Особенно увеличилась сумма производства тех заводов, которые находились в Саратове, а именно с 235.423 рублей в 1891 г. на 3.212.520 рублей в 1904 году при сокращении числа работающих заводов наполовину. В 1891 году в Саратове работало в винокуренной промышленности 206 рабочих, в 1904 году — 288 рабочих, т.-е. увеличение на 139%. Только в 1902 году число рабочих в винокуренном, винокуренно-дрожжевом и водочном производствах города Саратова достигает предельной цифры 414 человек.

Развитие крупной мукомольной промышленности и рост числа рабочих в этом производстве видны из следующей таблицы:

Мельницы с паровым двигателем в Саратовской губернии.

Г о д а	Всего в губернии.			В Саратове.			В Саратовском уезде.		
	Предприя- тий.	Рабочих.	Сумма производ- ства (в рублях).	Предприя- тий.	Рабочих.	Сумма производ- ства (в рублях).	Предприя- тий.	Рабочих.	Сумма производ- ства (в рублях).
1891	26	594	6005782	9	468	5206247	3	3	70400
1892	29	660	6283951	10	485	5834561	2	22	90800
1893	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1894	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1895	43	899	6460591	13	542	5060131	2	6	1200
1896	43	1178	6264198	11	696	4309872	1	2	3000
1897	65	1705	8297126	10	791	4673096	1	4	1200
1898	79	1997	9765165	12	962	5416065	7	26	16300
1899	90	1300	8719922	13	205	5536824	12	48	36350
1900	99	2518	11378679	11	1144	6444224	13	68	185550
1901	106	3376	14258896	14	2117	8001924	11	59	214700
1902	116	3569	15918883	14	2123	8001224	14	95	105300
1903	157	3048	19381849	13	1307	10043244	14	132	546800
1904	194	3480	20229735	15	1239	10880240	14	133	544800

Здесь мы замечаем особенно быстрое развитие промышленности по всей губернии в девятисотых годах. Сумма производства в крупной мукомольной промышленности Саратовской губернии составляет в 1891 году 6.005.782 рубля, в 1904 году — 20.229.735 рублей; число рабочих в 1891 году 594 человека, в 1904 году — 3480 человек, т.-е. увеличение на 552%. И по числу рабочих и по сумме производства крупное мукомолье губернии оставило в 1904 году далеко позади себя винокурение, которое стояло в 1891 году по сумме производства на первом месте.

Менее, хотя всетаки значительно, развивалось крупное мукомолье в городе Саратове. Сумма годового производства мельниц с паровыми двигателями была в городе Саратове в 1891 году 5.206.247 рублей, а в 1904 году — 10.880.240 рублей. Количество рабочих, которых в 1891 году было 468 человек, достигает в 1902 году 2123 человека (увеличение на 453%), но в 1903 и 1904 годах падает и выражается в 1904 году в числе 1239 человек (т.-е. увеличение, сравнительно с 1891 годом, на 264%).

Возникает много паровых мельниц и в селах, как это видно из данных по Саратовскому уезду.

Развитие более крупной маслобойной промышленности показывает следующая таблица:

Маслобойные заводы с паровым двигателем.

Г о д а	Всего в губернии.			В Саратове.		
	Заводов.	Рабочих.	Сумма производ-ства.	Заводов.	Рабочих.	Сумма производ-ства.
1891	34	829	2056575	24	646	1643705
1892	36	847	2213485	26	660	1748635
1893	—	—	—	—	—	—
1894	—	—	—	—	—	—
1895	41	673	1440409	27	322	622329
1896	36	809	1059492	24	575	578424
1897	32	792	1017504	19	556	547424
1898	33	909	956142	20	665	490582
1899	30	832	915732	20	682	614752
1900	33	1007	2746832	19	668	2148112
1901	36	1136	2985941	19	672	2140120
1902	32	1094	3089823	17	677	2318332
1903	31	942	2692205	17	560	1708650
1904	32	1021	2912942	16	583	1782200

Как видим, крупное маслобойное производство в Саратовской губернии развивалось значительно слабее, чем мукомольное и винокуренные производства, и с гораздо большими заминками по отдельным годам. Сумма производства маслобойных заводов с паровыми двигателями по всей губернии в 1891 году выразилась в 2.056.575 рублях, в 1904 году—в 2.912.942 рублях; число рабочих было в 1891 году 829 человек, в 1904 году—1021 человек (увеличение на 123⁰); только в 1901 году количество рабочих достигает 1136 человек.

В Саратове за это время количество работающих маслобойных заводов значительно уменьшилось: в 1891 году их было 24, в 1904 году 16. Сумма производства сначала повысилась с 1.643.705 рублей в 1891 году до 2.318.332 рублей в 1902 году, после чего падает в 1904 году до 1.782.200 рублей. Число рабочих на маслобойных заводах города Саратова было в 1891 году 643 человека, в 1902 году 677 человек (увеличение на 105⁰), в 1904 году—583 человека (т.-е. 90⁰ количества рабочих, работавших в 1891 году).

Табачные фабрики в Саратовской губернии существовали только в самом Саратове. В первой половине девяностых годов их было три: З. Я. Левковича, А. К. Штаф и К. А. Какицати. Фабрика К. А. Какицати к 1898 году прекратила производство, остались фабрики Левковича и Штаф. Развитие производства на табачных фабриках видно из следующей таблицы:

Табачные фабрики в гор. Саратове.

Года.	Фабрик.	Рабочих.	Сумма про-изводства (в рублях).	Год.	Фабрик.	Рабочих.	Сумма про-изводства (в рублях).
1891	3	206	279000	1898	2	284	373500
1892	3	240	309362	1899	2	188	378250
1893	—	—	—	1900	2	375	383127
1894	—	—	—	1901	2	392	388610
1895	3	262	324200	1902	2	395	622610
1896	3	290	379433	1903	2	433	608615
1897	3	285	377827	1904	2	360	730000

Сумма производства табачных фабрик в городе Саратове значительно увеличивается; в 1891 году она составляет 279.000 рублей, в 1904 году— 730.000 рублей. Русско-японская война вызвала усиление потребления махорки и отразилась на табачных фабриках, как видно из таблицы, увеличением производства *).

Число рабочих на табачных фабриках росло далеко не так, как сумма годового производства. В 1891 году в них работают 206 рабочих, в 1904 году— 360 рабочих, т. е. увеличение на 126%. Только в 1903 г. число рабочих на саратовских табачных фабриках доходит до 433 чел. Объясняется это улучшением техники на фабриках, давшим увеличение производства без особого увеличения количества рабочих.

Как видно из приведенных таблиц, в Саратове и в Саратовской губернии из производств, обрабатывающих продукты сельского хозяйства, наиболее быстро развивалась крупная мукомольная промышленность, причем производство сосредоточилось в меньшем количестве крупных мельничных предприятий.

В связи с ростом города, значительно продвинулась вперед и промышленность, вырабатывающая и перерабатывающая строительные материалы.

Кирпичные заводы в Саратовской губернии.

Г о д ы.	Всего по губернии.			В гор. Саратове.			В Саратовском уезде.		
	Заводов	Рабочих	Сумма производства (в рублях).	Заводов	Рабочих	Сумма производства (в рублях).	Заводов	Рабочих	Сумма производства (в рублях).
1891	320	1274	193920	6	67	53275	36	171	24550
1892	337	1302	214579	6	70	56550	45	216	27354
1893	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1894	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1895	453	1971	317740	6	70	54000	34	378	17120
1896	532	2256	332897	6	48	74000	48	532	23600
1897	579	2612	373940	8	224	84000	57	573	29020
1898	590	2697	385512	8	273	82500	60	584	37570
1899	603	2567	411806	8	862	107250	60	502	33430
1900	674	3133	613631	5	195	70700	65	604	36450
1901	754	3302	647202	5	200	70750	69	628	43940
1902	733	3162	730878	6	171	112205	68	542	72040
1903	815	3895	1056550	15	710	345000	58	297	26340
1904	733	3564	923242	16	680	343000	55	294	26330

В 1891 году на 320 кирпичных заводах Саратовской губернии сумма годового производства составляла 193920 рублей, в 1903 году на 815 заводах— 1056550 рублей. В 1904 году и количество заводов и сумма производства уменьшаются: продолжают работу 733 завода с годовым производством на сумму 923242 рубля. Количество рабочих на кирпичных заводах губернии было в 1891 году— 1274 чел., в 1903 г.— 3895 чел. (увеличение на 305%), в 1904 году— 3564 чел. (увеличение, сравнительно с 1891 годом, на 279%).

На кирпичных заводах, находящихся в черте города Саратова, сумма производства была в 1891 г. 53275 руб. при 6 работающих заводах; в 1903 году работают 15 заводов, годовое производство которых достигает 345000 руб.; в 1904 году работают 16 заводов, но сумма производства почти не падает— 343000 рублей. Рабочих на кирпичных заводах в городе Саратове было в 1891 году 67 чел., в 1903 году— 710 чел. (увели-

*) Саратовские табачные фабрики вырабатывали почти исключительно махорку.

чение на 1059%), в 1904 г.—680 чел. (увеличение, сравнительно с 1891 г., на 1014%).

Увеличилось, хотя не настолько, и производство на кирпичных заводах Саратовского уезда, часть которых находилась на окраинах города Саратова. В 1891 году на 35 кирпичных заводах, отнесенных Губернским Статистическим Комитетом к Саратовскому уезду, сумма годового производства была 24550 рублей, в 1901 году на 69 заводах—43940 рублей, в 1902 году сумма производства на 68 работающих заводах достигает 72040 рублей, в 1903 году сумма производства весьма резко падает и составляет 23340 рублей, и в 1904 году—26330 рублей *). Число рабочих на этих заводах было в 1891 году 171 человек, в 1901 году—628 чел. (увеличение на 367%), в 1902 году—542 чел. и в 1904 году—294 чел. (увеличение, сравнительно с 1891 годом, на 171%).

Развивалось в Саратовской губернии и лесопильное производство, как это видно из следующей таблицы:

Лесопильные заводы с паровыми двигателями в Саратов. губ.

Годы	Всего по губернии.			В гор. Саратове.			В Саратовском уезде.		
	Заводов.	Рабочих.	Сумма производства (в рублях).	Заводов.	Рабочих.	Сумма производства (в рублях).	Заводов.	Рабочих.	Сумма производства (в рублях).
1891	17	347	383000	2	40	48600	—	—	—
1892	19	552	1160100	2	40	48600	—	—	—
1893	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1894	24	643	994127	4	88	86624	—	—	—
1895	28	721	1044560	4	85	95000	2	16	30000
1896	26	714	1135045	4	95	97835	2	16	28000
1897	28	684	1065455	5	106	323920	—	—	—
1898	29	791	1458440	5	115	142445	1	20	25000
1899	28	620	1000578	6	120	115228	1	25	30500
1900	47	1180	2848478	7	215	142578	1	25	30500
1901	51	1489	2094180	9	324	150680	1	25	30000
1902	51	2542	2276890	9	324	150680	1	25	25000
1903	53	2575	4930614	10	105	150600	1	25	25000
1904	53	2803	1285889	10	125	160000	1	30	25000

В 1891 году в губернии было 17 лесопильных заводов с паровыми двигателями с годовой суммой производства на 383000 рублей. В 1903 г. число таких заводов достигает 53, и годовая сумма производства — 4930614 рублей. В 1904 году сумма производства резко падает и выражается в 1285889 рублях. Количество рабочих на этих заводах было в 1891 году 347 человек, в 1904 году—2803 человека, т. е. увеличение на 807%.

В черте города Саратова в 1891 году работало два лесопильных завода с паровыми двигателями. Годовая сумма производства их выразилась в сумме 48600 рублей. В 1904 году в черте города Саратова работают 10 заводов, и сумма их годового производства составляет 160000 р. Рабочих на лесопильных заводах с паровыми двигателями, находящихся в черте города Саратова, было в 1891 году 40 чел., в 1904 г.—125 чел. (увеличение на 312%).

С 1895 года возникают два лесопильных завода с паровыми двигателями в пределах Саратовского уезда. Один из них через два года пре-

*) Еще раз предупреждаю читателей, что к данным о сумме производства, даваемым «Статистическими обзорами Саратовской губернии» следует относиться с сомнением, и они требуют еще проверки.

кращает свое существование. Другой продолжал работу и в последующие годы. Число рабочих на этих заводах было в 1895 году 16 человек и сумма производства—30000 рублей. На оставшемся заводе в 1898 году работало 20 человек рабочих, и годовая сумма производства составляла 25000 рублей, в 1899 и 1900 года сумма производства при 25 рабочих выразилась в 30509 рублях, потом же последовало падение суммы производства, и в 1904 году на нем работали 30 человек рабочих, а сумма производства составляла 25000 рублей.

Развитие в Саратове и в Саратовской губ. типографий, типо-литографий и литографий (рабочие которых играли довольно значительную роль в революции 1905 года в Саратове) видно из следующей таблицы:

Типографии, типо-литографии и литографии в Саратовской губ.

Г о д ы.	Всего по губернии.			В гор. Саратове.		
	Число предприятий.	Рабочих.	Сумма производства (в рублях).	Число предприятий.	Рабочих	Сумма производства (в рублях).
1891	16	419	198050	7	352	178000
1892	16	411	193800	7	343	175000
1893	—	—	—	—	—	—
1894	20	523	242919	10	434	217219
1895	21	542	270567	10	453	230000
1896	19	249	336765	8	147	300000
1897	20	593	343720	9	480	323920
1898	25	617	376122	13	477	327772
1899	25	348	387414	10	189	337084
1900	27	868	582646	11	687	531884
1901	27	787	599250	12	586	537100
1902	28	710	353668	11	513	273101
1903	29	717	415632	12	521	328000
1904	32	735	432460	12	522	329000

Всего в Саратовской губернии было в 1891 году 16 типографий, типо-литографий и литографий. Сумма годового производства этих предприятий за 1891 год выразилась в 198000 рублях. В следующие года сумма производства постепенно растет и достигает в 1901 году при 27 работающих предприятиях 599250 рублей. В 1902 году сумма производства резко падает и выражается в 353668 рублях, в 1903 году снова поднимается. В 1904 году в Саратовской губернии работают 32 типографии, типо-литографии и литографии, и их годовая сумма производства составляет 432460 рублей.

Число рабочих в этой отрасли промышленности в Саратовской губернии было в 1891 году—419 человек, в 1900 году—868 человек (увеличение на 207%) и в 1904 году—735 человек (увеличение, сравнительно с 1891 годом, на 175%).

В городе Саратове в 1891 году работало 7 типографий, типо-литографий и литографий, сумма производства которых за этот год составляла 178000 рублей, в 1901 году работают уже 12 предприятий, с годовым производством на сумму 537100 рублей, а в 1904 году—12 предприятий с годовым производством на сумму 329000 рублей. Рабочих в саратовских типографиях и в литографиях работало в 1891 году—352 чел., в 1900 году число рабочих достигает наибольшей цифры—687 человек (увеличение на 195%), но в последующие годы число рабочих уменьшается. В 1904 году на этих предприятиях в городе Саратове работало 522 чел. (увеличение, сравнительно с 1891 годом, на 148%).

Металлургическая промышленность в Саратове.

Перейдем теперь, после рассмотрения этих, в Саратове в начале девяностых годов наиболее крупных по сумме производства и количеству рабочих, отраслей промышленности к металло-обрабатывающей промышленности.

В 1890 году, по данным «Указателя фабрик и заводов Европейской России» П. А. Орлова и С. Г. Будагова, общая сумма производства всех железопередельных, машиностроительных и колокольных заводов Саратовской губернии составляла, как мы видели выше, 0,6% общей суммы производства всех фабрично-заводских предприятий с годовым производством не ниже двух тысяч рублей. Для того, чтобы выяснить насколько изменились в течение 1891—1904 годов роль и значение металло-обрабатывающей промышленности среди других отраслей промышленности, рассмотрим сперва развитие отдельных отраслей производства металло-обрабатывающей промышленности.

Развитие чугунно-литейного производства в Саратовской губернии и в городе Саратове представляется в следующем виде:

Чугунно-литейное производство в Саратовской губернии.

Годы.	Всего в губернии.			В Саратове.			В Саратовском уезде.		
	Заводов.	Рабочих.	Сумма производства.	Заводов.	Рабочих.	Сумма производства.	Заводов.	Рабочих.	Сумма производства.
1891	10	282	852920	4	224	839990	—	—	—
1892	10	347	983500	5	323	965300	—	—	—
1893	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1894	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1895	22	744	1174930	6	380	992580	—	—	—
1896	21	763	1232778	3	220	845000	1	18	36000
1897	23	1115	1403489	5	575	1005289	1	18	36000
1898	23	1104	1434235	4	382	956785	1	200	50000
1899	21	1132	425226	4	635	175526	1	175	45000
1900	25	2772	642476	8	720	291476	1	200	50000
1901	28	2623	665893	8	675	290493	1	90	50000
1902	27	1208	603831	7	524	226337	1	178	135594
1903	28	3137	3863484	7	386	326400	1	178	135594
1904	28	3451	4924399	7	432	690000	1	178	135594

В 1891 году в Саратовской губернии было 10 чугунно-литейных заводов, годовое производство которых, по данным Статистического обозрения Саратовской губернии за 1891 год, составляло 852920 рублей. В 1904 году работают 28 чугунно-литейных заводов, и сумма их годового производства составляет 4924399 рублей. Число рабочих на этих заводах было в 1891 году 282 человека, в 1904 году 3451 человек, т. е. увеличение на 1223%.

В городе Саратове в 1891 году было 4 работающих чугунно-литейных завода *) с годовым производством в 839990 рублей. В 1904 году в городе Саратове вместе с окрестностями имеется 8 чугунно-литейных заводов, годовое производство которых выражается в 825594 рублях **).

*) «Указатель фабрик и заводов Европейской России» П. А. Орлова и С. Г. Будагова называет эти заводы не чугунно-литейными, а машиностроительными заводами.

**) Вместе с заводом, находящимся за чертой города Саратова.

Работало на этих заводах в 1891 году 224 рабочих, в 1904 году—610 рабочих, т. е. увеличение на 272%.

Из этих цифр видно, что все наиболее крупные чугуно-литейные заводы Саратовской губернии в 1891 году были сосредоточены в городе Саратове (из десяти заводов—четыре, на которых из 282 рабочих, занятых в чугуно-литейном производстве губернии, работало 224 человека). Сумма производства всех чугуно-литейных заводов губернии составляла в этот год 852920 рублей, из которой на заводы города Саратова приходилось 839990 рублей. В 1904 году из 3451 рабочих, занятых в чугуно-литейной промышленности губернии, на заводах города Саратова с окрестностями работало только 610 рабочих и из суммы производства — 4924399 рублей всех заводов губернии на саратовские заводы приходилось только 825594 рубля. Объясняется это тем, что в самом конце девятых годов и в начале девятисотых годов быстро развивалась металлургическая промышленность в другом промышленном центре Саратовской губернии, в городе Царицыне. О росте промышленности и пролетариата в Царицыне дает некоторое представление следующая таблица:

Фабрично-заводские и кустарные предприятия и количество рабочих в г. Царицыне и Царицынском уезде.

Г о д а.	В г. Царицыне.			В Царицынском уезде.		
	Предприя- тий.	Рабочих.	Сумма про- изводства (в рублях).	Предприя- тий.	Рабочих.	Сумма про- изводства (в рублях).
1891	111	733	1306712	403	713	473898
1892	105	782	1330835	412	727	732860
1893			—			
1894	112	950	1224010	472	749	415360
1895	115	925	1125365	474	824	414354
1896	120	968	1222995	477	759	389995
1897	141	1153	1412281	427	809	341106
1898	140	1291	4068260	450	1003	798512
1899	147	1342	1428507	454	2773	8422557
1900	147	2895	2959260	462	2543	6369580
1901	136	3100	3564030	452	2085	4445925
1902	133	1852	4365120	424	2983	5102360
1903	132	1858	3689360	440	4460	7896571
1904	117	2061	6900686	440	4751	4648820

В 1891 году в Царицыне, вместе с уездом, на предприятиях, о которых приводятся данные в «Статистических обзорах Саратовской губернии» Саратовского Губернского Статистического Комитета, работало 1446 человек рабочих. Сумма производства этих предприятий в 1891 году составляла 1780610 рублей.

В 1904 году сумма производства предприятий города Царицына и Царицынского уезда достигает 11549506 рублей, и на фабрично-заводских предприятиях гор. Царицына и уезда работают уже 6812 рабочих, т. е. увеличение числа рабочих, сравнительно с 1891 годом, на 471%. В области чугуно-литейного производства Царицынский уезд в 1904 году стоял далеко впереди города Саратова: в Царицынском уезде в этом году работали 6 чугуно-литейных заводов, на которых было занято 2687 рабочих, и сумма производства которых составляла 4052900 рублей. Пять из этих заводов, с 365 рабочими и с суммой производства в 167900 руб.,

находились в городе Царицыне и один завод, с 2822 рабочими и с суммой производства в 3885000 руб., за пределами города Царицына *).

В конце девяностых годов в Саратовской губернии возникает и сталелитейное производство. В 1898 году начинает работать недалеко от Саратова сталелитейный завод, в 1900 году приступает к работе второй сталелитейный завод в губернии, в Царицыне. Сталелитейный завод в Царицыне через три года прекратил работу, Волжский сталелитейный завод вблизи Саратова продолжал работу и в последующие года. Развитие сталелитейного производства в Саратовской губернии до революции 1905 г. видно из следующей таблицы:

Сталелитейное производство в Саратовской губернии.

Год	Всего в губернии.			В Саратовском уезде.		
	Заводов.	Рабочих.	Сумма производства (в рублях).	Заводов.	Рабочих.	Сумма производства (в рублях).
1898	1	2000	500000	1	2000	500000
1899	1	1500	450000	1	1500	450000
1900	2	2609	4893430	1	1000	400000
1901	2	2143	3073420	1	1000	400000
1902	2	1720	3553000	1	600	400000
1903	1	600	400000	1	600	400000
1904	1	650	400000	1	650	400000

Волжский сталелитейный завод вблизи Саратова имел в 1898 году сумму производства 500.000 руб., в 1899 г. — 450.000 рублей, в остальные года — по 400.000 рублей; рабочих на нем было в 1898 году — 2000 чел., но после этого года число рабочих падает и составляет в 1902 и 1903 г.г. 600 человек и в 1904 г. — 560 человек.

В Царицыне сталелитейный завод имел в 1900 году 1609 рабочих и сумму производства 4.493.430 руб., в 1901 г. — 1143 рабочих и сумму производства — 2.673.420 рублей и в 1902 году — 1320 рабочих и сумму производства — 3.153.000 рублей.

В 1899 году в Саратове начал работу завод Гантке (потом акционерного общества «Русской железной промышленности»), единственный проволочно-гвоздильный завод в Саратовской губернии. Данные об этом заводе до 1902 года включительно «Статистические обзоры Саратовской губернии» проводят по Саратовскому уезду, в 1903 году, вследствие расширения черты города, завод попадает в официальные границы города и данные по нему в «Статистических обзорах» следующих годов приводятся по городу Саратову.

Развитие этого завода видно из следующей таблички:

Проволочно гвоздильные производства в гор. Саратове.

Года.	Заводов.	Рабочих.	Сумма производства.	Года.	Заводов.	Рабочих.	Сумма производства.
1899	1	100	100000	1902	1	120	100000
1900	1	100	100000	1903	1	300	212000
1901	1	120	100000	1904	1	440	800000

*) «Статистический обзор Саратовской губернии за 1904 год». Издание Губернского Статистического Комитета. Саратов, 1905 г. Ведомость № 4.

**) Один завод открылся в Царицыне.

В 1899 году на проволочно-гвоздильном заводе Гантке работали 100 рабочих, и сумма производства составляла 100.000 рублей, в 1904 г. число рабочих на этом заводе достигает 440 человек и сумма производства 890.000 рублей.

Сравнительно незначительное место в Саратовской металлургической промышленности занимали колокольные заводы, имевшиеся в губернии только в гор. Саратове. Но и в этих заводах, как показывает нижеследующая таблица, замечалось в 1891-1904 годах развитие, и число рабочих, которых было в 1891 году 18 человек, достигло в 1904 г. 50 чел, т. е. увеличилось на 277%. Сумма производства на этих заводах была в 1891 году 6600 рублей, в 1904 году уже 68.000 рублей, причем сумма производства сильно колебалась по отдельным годам.

Колокольные заводы в гор. Саратове.

Года.	Заводов.	Рабочих.	Сумма производ- ства (в рублях).
1891	2	18	6600
1892	2	16	7200
1893	—	—	—
1894	—	—	—
1895	2	20	17500
1896	2	20	18000
1897	3	28	162000
1898	2	24	20000
1899	2	27	30000
1900	2	30	35000
1901	2	30	35000
1902	2	31	115400
1903	2	30	35000
1904	2	50	68000

Часть заводов, которые в Саратове известны, как механические заводы, «Статистические обзоры Саратовской губернии» Губернского Статистического Комитета приводят под названием чугунно-литейных заводов, (о которых мы привели данные выше). часть же под названием «Механических заведений».

Приведенные в «Статистических обзорах» данные о «механических заведениях» крайне неудовлетворительны. Достаточно посмотреть на приведенную ниже таблицу, чтобы счесть эти данные, в особенности по части суммы производства, недостоверными. За время с 1897 по 1900 год в «механических заведениях» города Саратова работало от 412 до 427 раб., и в то же время общая сумма производства этих «заведений» указывается только от семи тысяч до девяти тысяч двухсот рублей! Далее, там же указывается, что в 1900 году в «механических заведениях» города Саратова работало 427 рабочих, в 1901 году—12 рабочих, в 1902 году—600 рабочих. Наконец, «Статистический обзор» за 1904 год совершенно не приводит данных о «механических заведениях» города Саратова.

Часть этих «данных» о «механических заведениях» можно объяснять просто ошибками, которые повторяются в «Статистических обзорах Саратовской губернии» из года в год. Но эти «данные» объясняются самым термином «механические заведения», являющимся весьма неудачным вследствие своей неопределенности.

Приведу эти «данные», несмотря на их ошибки, чтобы показать: 1) какие ошибки встречаются в «Статистических обзорах Саратовской губернии» Губернского Статистического Комитета, и 2) сколько рабочих

было занято до 1903 г. в предприятиях, называемых Губернским Статистическим Комитетом «механическими заведениями».

«Механические заведения» в Саратовской губернии

Г о д а	Всего в губернии.			В гор. Саратове.			В Саратовском уезде.		
	Заводов.	Рабочих.	Сумма производ- ства.	Заводов.	Рабочих.	Сумма производ- ства.	Заводов.	Рабочих.	Сумма производ- ства.
1891	8	313	230200	2	6	35000	1	11	7200
1892	7	304	267200	2	6	35000	—	—	—
1893	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1894	8	187	140790	2	8	17000	—	—	—
1895	9	204	144200	2	10	15000	—	—	—
1896	9	761	479179	3	638	419000	—	—	—
1897	14	784	95100	2	412	7000	—	—	—
1898	12	712	44910	2	416	7400	—	—	—
1899	12	725	178040	2	422	7200	—	—	—
1900	11	728	183290	2	427	9200	—	—	—
1901	11	330	191290	1	12	9350	—	—	—
1902	13	1013	309300	2	600	58000	—	—	—
1903	16	828	556046	4	600	259000	—	—	—
1904	13	192	273670	—	—	—	—	—	—

Наиболее крупным из всех промышленных предприятий города Саратова являлись железно-дорожные мастерские, рабочие которых играли в движении 1905 года значительную роль. В «Статистических обзорах Саратовской губернии» железно-дорожные мастерские именуются «депо железной дороги», и данные о количестве рабочих в них представляются в следующем виде:

Железно-дорожные мастерские (и депо) в Саратовской губ.

Г о д а	Всего в губернии.			В гор. Саратове.		
	Предпри- ятий.	Рабочих.	Сумма производ- ства.	Предпри- ятий.	Рабочих.	Сумма производ- ства.
1891	1	320	200000	1	320	200000
1892	1	225	200000	1	225	200000
1893	—	—	—	—	—	—
1894	1	120	125000	1	120	125000
1895	2 ¹⁾	275	250000	1	250	200000
1896	2	275	256000	1	250	200000
1897	3	826	514500	1	756	420500
1898	4 ²⁾	1049	605069	1	825	460385
1899	5 ³⁾	3252	1267780	1	3009	672485
1900	5	3531	1295697	1	3279	689397
1901	5	3380	1415380	1	3194	689410
1902	6 ¹⁾	3526	1549020	1	3194	689410
1903	6	3538	1753400	1	3194	890000
1904	6	1972	1185280	1	1582	320580

¹⁾ Второе предприятие — в Камышине.

²⁾ В Саратове, Аткарске, Валашове и Камышине.

³⁾ Открылось новое предприятие в Вольске.

⁴⁾ Открылось новое предприятие в Царицыне.

В 1891 году в Саратовских железнодорожных мастерских (депо) работало 320 рабочих, в 1900 году—3279 рабочих (увеличение на 1024%). После 1900 года число рабочих несколько сокращается и составляет в 1901—1903 годах 3194 человека. Резкое падение число рабочих происходит в 1904 году, когда рабочих в Саратовских железнодорожных мастерских осталось 1582 человека (увеличение, сравнительно с 1891 годом, на 494%).

За время с 1895 по 1902 год включительно открываются железнодорожные депо и мастерские и в уездных городах: в Камышине, Аткарске, Балашиове, Вольске и Царицыне, где, во время революции 1905 года, рабочие этих мастерских также играли значительную роль.

VI. 

Новые отрасли производства.

В конце девяностых и в начале девятисотых годов в Саратовской губернии возникают еще новые отрасли производства, которые особого значения в промышленности Саратовской губернии не имели, но рабочие которых принимали участие в революционном движении 1905 года. Одним из таких производств являлось ваточное, рост которого виден из следующей таблицы:

Ваточное производство.

Г о д а.	Всего в губернии.			В Саратове.		
	Фабрик.	Рабочих.	Сумма производства (в рублях).	Фабрик.	Рабочих.	Сумма производства (в рублях).
1898	4	59	20371	1	52	13371
1899	3	67	23721	1	60	14721
1900	3	67	23721	1	60	14721
1901	4	63	25581	1	60	14781
1902	4	67	25851	1	60	14781
1903	3	73	20390	2	72	17790
1904	3	112	276000	2	110	270000

В 1898 году, сумма производства ваточных фабрик всей Саратовской губернии составляла 20371 руб., число рабочих было 59 человек. В 1904 г. сумма производства этих фабрик достигает 276000 рублей и число рабочих—112 человек.

Почти все ваточное производство губернии было сосредоточено в городе Саратове. В 1898 году фабрика братьев Дворецких имела 52 рабочих и сумму производства—13371 руб. В 1904 году ватные фабрики в городе Саратове имели 110 рабочих и сумму производства—270000 рублей.

В 1898 году начинает работу и единственная в Саратовской губернии писче-бумажная фабрика братьев Тихомировых, находившаяся в деревне Книжевке и вырабатывавшая в то время оберточную бумагу.

Развитие производства этой фабрики и число рабочих на ней представляются в следующем виде:

Писче-бумажное производство в Саратовской губернии.

Г о д а.	Фабрик.	Рабочих.	Сумма про- изводства (в рублях).
1898	1	90	30000
1899	1	100	45000
1900	1	150	50000
1901	1	170	50000
1902	1	150	45000
1903	1	150	45000
1904	1	250	47500

В 1898 году на писчебумажной фабрике братьев Тихомировых работало 90 рабочих, в 1904 году - 250 рабочих; сумма производства была в 1898 году 30000 рублей, в 1904 году—47500 рублей.

Наконец, в 1901 году начинает работу первая и единственная бумаго-прядельная фабрика в Саратовской губернии «Саратовская Мануфактура», находящаяся в Саратовском уезде. Число рабочих на этой фабрике было в 1901 и 1902 годах 600 человек, в 1903 и 1904 годах—650 человек. Ежегодная сумма производства фабрики «Саратовская Мануфактура» за 1901 по 1904 год включительно, по данным «Статистических обзоров Саратовской губернии», составляла 200000 рублей.

VII.

Изменения в промышленности губернии за 1891—1904 г.г.

Чтобы выяснить, какие изменения произошли в промышленности Саратовской губернии и города Саратова за 1891—1904 года, приведем еще общие данные о размерах производств по переработке различных продуктов.

По всей Саратовской губернии в 1891 году сумма производства составляла для фабрик и заводов:

перерабатывающих животные продукты	2228080 руб. или 10 ⁰ / ₀	} 85 ⁰ / ₀
» растительные »	16781699 » » 75 ⁰ / ₀	
» ископаемые »	» »	
» и смеш. производства *)	3135751 » » 15 ⁰ / ₀	
Всего	22145430 руб. или 100 ⁰ / ₀	

В 1904 году по Саратовской губернии годовая сумма производства составляла для фабрик и заводов:

обрабатывающих животные продукты	3399898 р. или 6 ⁰ / ₀	} 78 ⁰ / ₀
» растительные »	39348036 р. » 72 ⁰ / ₀	
» ископаемые »	» »	
и смешан. производства	11935598 р. » 22 ⁰ / ₀	
Всего	54683532 р. » 100 ⁰ / ₀	

Эти цифры показывают, что доля промышленности, обрабатывающей продукты сельского хозяйства и скотоводства в общей сумме производства к 1904 году падала. Это падение было еще более значительным до промышленного кризиса начала девяностых годов, кризиса, отразившегося

*) Под «смешанными производствами» «Статистические обзоры Саратовской губернии» разумеют: депо железной дороги, механические и экипажные заведения, паровые лесопилочные, лесопилки, бондарни, соляные мельницы и альбуминные, красильные, фосфоро-спичечные, гильзовые, топо-—лито- и типо литографии и фото-графии.

менее на промышленности, обрабатывающей продукты сельского хозяйства и скотоводства. Именно в 1900 году сумма производства составляла для фабрик и заводов:

обрабатывающих	животные продукты . . .	3488339 р. или	9 ⁰ „	} 68 ⁰ „
»	растительные » . . .	22612968 р. »	59 ⁰ „	
»	ископаемые »			
	смешанного производства	12546055 р. »	32 ⁰ „	
	Всего	38647362 р. »	100 ⁰ „	

К девятистому году промышленность Саратовской губернии перестает быть промышленностью, обрабатывающей исключительно продукты сельского хозяйства и скотоводства. Правда, промышленность по переработке продуктов сельского хозяйства остается в губернии преобладающей, но наряду с ней быстро растет промышленность «обделывающая ископаемые продукты *)» и «смешанного производства», среди которых металлургической промышленности к началу тысяча девятисотых годов принадлежит первое место.

Этот процесс роста промышленности, перерабатывающей «ископаемые продукты», в промышленности Саратовской губернии отразился и на распределении рабочих между отраслями производства. В 1891 году было занято рабочих на фабриках и заводах Саратовской губернии:

обрабатывающих	животные продукты .	3878 рабочих или	20 ⁰ „	} 77 ⁰ „
»	растительные » .	10905 »	» 57 ⁰ „	
»	ископаемые »			
	и смешанн. производ.	4286 »	» 23 ⁰ „	
	Всего . . .	19069 »	» 100 ⁰ „	

В 1904 году было занято рабочих в Саратовской губернии на фабриках и заводах:

обрабатывающих	животные продукты .	5442 рабочих или	11 ⁰ „	} 69 ⁰ „
»	растительные » .	30126 »	» 58 ⁰ „	
»	ископаемые »			
	смешан. производства	16301 »	» 31 ⁰ „	
	Всего	51869 »	» 100 ⁰ „	

Число рабочих в процентном отношении к общему числу рабочих возросло в производствах, обрабатывающих ископаемые продукты, и смешанного производства с 1891 года по 1904 год с 23⁰ до 31⁰, в производствах же, перерабатывающих продукты сельского хозяйства и скотоводства (в том числе и привозимые продукты: хлопок и др.), упало с 77⁰ в 1891 году до 69⁰ в 1904 году:

Увеличение рабочих в производствах, обрабатывающих «ископаемые продукты», и «смешанного производства» и уменьшение их в производствах, обрабатывающих продукты сельского хозяйства и скотоводства, еще более заметны если взять данные 1900 года, т. е. до промышленного кризиса начала девятисотых годов, и сравнивать их с данными 1891 г.

В 1900 году было занято рабочих в Саратовской губернии на фабриках и заводах:

обрабатывающих	животные продукты .	4859 рабочих или	12 ⁰ „	} 55 ⁰ „
»	растительные » .	17039 »	» 43 ⁰ „	
»	ископаемые »			
	и смешан. производст.	18103 »	» 45 ⁰ „	
	Всего	40001 »	» 100 ⁰ „	

*) К фабрикам и заводам, «обделывающим ископаемые продукты», «Статистические обзоры Саратовской губернии» относят: чугуно-литейные, стали-литейные, проволочно-гвоздильные, колокольные, фруктовых и минеральных вод, кирпичные, изразцовые, известковые и алебастровые, стекольные, горшечные, сургучные и цементные.

В 1891 году в производствах, перерабатывающих продукты сельского хозяйства и скотоводства, работало 77⁰ общего числа рабочих, в 1900 же году—55⁰ общего числа рабочих, занятых на фабриках и заводах губернии.

Чтобы выяснить рост значения металлургической промышленности города Саратова с окрестностями, приведем данные за 1891, 1900 и 1904 г.г.:

Сумма производства металлургической промышленности *) города Саратова с окрестностями составляла:

в 1891 году	1088790 рублей.
в 1900 »	1575073 »
в 1904 »	2504174 »

Число рабочих в металлургической промышленности гор. Саратова и окрестностей было:

в 1891 году	568 человек.
в 1900 »	5752 »
в 1904 »	3332 »

В сравнении с 1891 годом число рабочих увеличилось в 1900 году—на 1011⁰%, в 1904 году—на 586⁰%. Чем объясняется уменьшение числа рабочих в 1904 году, мы видели выше.

Думаю, что эти цифры о довольно быстром росте промышленности, в части металлургической, в Саратове в конце девяностых годов прошлого столетия и первых двух лет девятисотых годов (пока на промышленности не отразился промышленный кризис) дают ответ на вопрос, почему саратовские рабочие, которые по впечатлениям тов. Стапчинского еще в самом конце девяностых годов «не вполне оторвавшись от мещанской массы, топили свою тоску по лучшей жизни в стаканах водки по многочисленным саратовским трактирам», уже перед революцией 1905 года имели сильную количественно и качественно организацию Р. С.-Д. Р. П., в которой большевики были преобладающими, и почему саратовские рабочие в движении 1905 года выступили под руководством (идейным, а в начале революции и организационным) саратовской организации Российской Социал-Демократической Партии.

Открытие новых и расширение производства существовавших фабрик и заводов предъявляли спрос на квалифицированную рабочую силу (литейщики, слесаря, токаря и др.). Часть квалифицированных рабочих вербовалась из ремесленных предприятий губернии и подготавливалась на уже существовавших заводах (ученики), но значительная часть квалифицированных рабочих прибыла из других промышленных центров (Петербург, Москва, Харьков, уральские заводы) или добровольно, или как высланные из этих городов в другие местности за участие в социал-демократических кружках и забастовках. Эти прибывшие из других местностей рабочие, которые уже работали в социал-демократических кружках и частью участвовали в забастовочном движении в других промышленных центрах, являлись лицами, вокруг которых создались на саратовских фабрично-заводских предприятиях первые социал-демократические кружки. А первые социал-демократические кружки вырабатывали значительное количество активных социал-демократов из местных рабочих.

Второе, что содействовало созданию в Саратове сильной социал-демократической организации, это то обстоятельство, что в Саратове в конце девяностых и в начале девятисотых годов проживало значительное число интеллигентов—социал-демократов, высланных из других городов России. Эти интеллигенты, активные социал-демократические деятели, быстро наладили связь с рабочими социал-демократическими кружками,

*) Данные проводятся по следующим производствам: чугуно-литейные, сталелитейные, проволоочно-гвоздильные и колокольные заводы, железно-дорожные мастерские и «механические заведения».

давая им руководителей-пропагандистов и создавая связь между отдельными рабочими социал-демократическими кружками, объединяя их в одну Саратовскую организацию Российской Социал-Демократической Партии.

Но вследствие развития фабрично-заводской промышленности в Саратовской губернии, последняя не перестала еще быть губернией с громадным преобладанием сельского хозяйства над промышленностью, и даже главный промышленный центр губернии, город Саратов, не перестал быть типичным поволжским торговым городом, особенно оживающим летом, во время навигации, как это описывается тов. А. Станчинским. К 1904 году количество рабочих, занятых в фабрично-заводских предприятиях всей губернии, немного превышало число лиц, занятых ремеслами только в городах губернии, как это видно из нижестоящей таблицы.

Число ремесленников, рабочих и учеников ремесленников в городах Саратовской губернии.

Г о д а.	Всего в городах Саратовской губ.					В С а р а т о в е.				
	Мастеров.	Рабочих.	Учеников.	Всего рабочих и учеников.	Всего занятых в ремеслен. предприятиях.	Мастеров.	Рабочих.	Учеников.	Всего рабочих и учеников.	Всего занятых в ремеслен. предприятиях.
1891	10330	9449	3099	12548	22878	3526	3346	1548	4894	8420
1892	10325	8338	2924	11262	21587	3895	3613	1729	5342	9237
1893	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1894	11611	8245	3175	11420	23031	5183	3941	1802	5743	10926
1895	13527	9203	3633	12836	26363	5995	3825	2032	5857	11852
1896	12891	11058	4335	15393	28082	4554	5467	2673	8140	12694
1897	13537	12064	4465	16529	30066	5388	5664	2561	8225	13613
1898	13884	12761	4817	17578	31462	5488	6326	2621	8947	14435
1899	14982	13029	5254	18283	33265	5893	6514	2784	9298	15191
1900	15215	14931	5886	20817	36032	5881	7685	3201	10886	16767
1901	16724	16134	7279	23403	40137	6606	8677	4125	12802	19408
1902	20612	19904	7953	27857	48469	6577	10173	4145	14318	20895
1903	24307	21032	8921	29953	54260	9963	11222	4858	16080	20043
1904	21961	18455	8346	26801	48762	7704	8794	4405	13199	20903

Приведенная таблица охватывает следующих ремесленников: хлебники, булочники, мясники, кондитеры, пряничники, крендельщики, колбасники, портные, сапожники, башмачники, модистки, картузники, шапочники, тулупники, рукавичники, чулочницы, плотники, каменщики, штукатуры, столяры, медники, шорники, каретники, тележники, печники, обойщики, бондари, колесники, стекольщики, ситники, решетники, извозчики, коновалы, часовщики, кузнецы, слесаря, серебряки, живописцы, маляры, переплетчики, резчики, позолотчики, цирюльники, валенщики, механики, рогожники, войлочники, гребенщики и вительщики. Такими ремеслами было занято только в городах Саратовской губернии в 1891 году 22878 человек. в то время как рабочих в фабрично-заводских предприятиях (в том числе и в мелких, кустарного типа) по всей губернии было занято 19069 чел. В 1904 году этими ремеслами в городах Саратовской губернии было занято 48762 чел., в фабрично-заводских предприятиях же всей губернии 51869 рабочих. Если принять во внимание и ремесленников, работающих в селах и деревнях (о них точных данных не имеется), то, вероятно, и в 1904 году число людей, занятых в ремеслах, было больше, чем число рабочих фабрично-заводских предприятий *).

*) Это тем более верно потому, что в число рабочих фабрично-заводских предприятий «Статистические обзоры Саратовской губернии» включают, как мы указали уже выше, значительное число кустарей.

В городе Саратове и в Саратовском уезде в 1891 году было рабочих в фабрично-заводских предприятиях 3852 чел. *), ремеслами же было занято только в городе Саратове 8420 человек. В 1904 году в Саратове с Саратовским уездом на фабрично-заводских предприятиях было занято 10235 рабочих, ремеслами же только в городе Саратове 20903 человека. Эти цифры ясно показывают, насколько небольшую роль играла промышленность в хозяйственной жизни Саратовской губернии.

Но роль промышленности в хозяйственной жизни губернии, как мы видели выше, росло. Вместе с этим рос количественно и рабочий класс губернии. И число рабочих росло, как показывает нижеследующая таблица, значительно быстрее, чем общее количество населения губернии.

Количество населения, рабочих и ремесленников.

Г о д а.	Всего в губернии.					В С а р а т о в е.				
	Жителей.	Рабочих в ф.-з. и кустарных предприятиях.	Рабочих и учеников ремесленников в городах.	Всего рабочих.	Ремеслен. в городах губернии.	Жителей.	Рабочих в ф.-з. и кустарных предприятиях.	Рабочих и учеников ремесленников.	Всего рабочих.	Ремесленников.
1891	2432123	19069	12548	31617	10330	126274	2953	4894	7847	3526
1892	2417962	19325	11262	30587	10325	118067	2912	5342	8254	3895
1893	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1894	2494379	20734	11420	32154	11611	124199	2629	5743	8372	5183
1895	2545494	23279	12836	36115	13527	126173	2945	5857	8802	5995
1896	2532841	25165	15393	40558	12691	129514	3788	8140	11928	4554
1897	2458519	28875	16529	45404	13537	134267	4896	8225	13121	5388
1898	2492150	32277	17578	49855	13884	136911	5241	8947	14188	5488
1899	2517470	35419	18283	53702	14982	140037	6352	9298	15650	5893
1900	2566124	40001	20817	60818	15215	143431	8417	10886	19303	5881
1901	2640829	40512	23403	63915	16724	152306	8963	12802	21765	6606
1902	2687001	40562	27857	68419	20612	157716	9529	14318	23847	6577
1903	2796542	45506	29953	75459	24307	197822	9201	16080	25281	9963
1904	2842431	51869	26801	78670	21961	202849	6906	13199	20105	7704

Население Саратовской губернии составляло в 1891 году 2432123 ч., в 1904 году — 2842431 чел., т. е. увеличилось на 16%. в то же время число рабочих, занятых на фабрично-заводских и кустарных предприятиях губернии, увеличилось с 19069 человек до 51869 человек, т. е. на 272%. Число жителей города Саратова составляло в 1891 году 126274 человека, в 1904 году — 202849 человек, т. е. увеличилось на 160%, в то же время число рабочих, занятых на фабрично-заводских предприятиях, находящихся в черте города Саратова, увеличилось с 2953 чел. до 6906 чел., т. е. на 233%. Если мы примем во внимание еще число рабочих, занятых на предприятиях, находящихся на окраинах, не входящих в черту города Саратова, то увеличение получается еще большее **). Вместе с количественным ростом рабочего класса росло и его политическое значение среди других классов населения губернии. Свою силу, как особого класса, рабочий класс Саратовской губернии, показал в революции 1905 года.

Здесь нужно еще отметить, что и в 1904 году особенно крупных фабрично-заводских предприятий в Саратове не было. Наиболее крупным предприятием были железнодорожные мастерские, в которых в 1904 году работало 1582 чел. Следующим, по количеству рабочих, предприятием

*) См. выше таблицу о числе фабрично-заводских и кустарных предприятий и рабочих.

**) Эти данные — без рабочих, занятых в ремеслах. Вместе с рабочими и учениками, занятыми в ремеслах, количество рабочих значительно больше, как видно из приведенной таблицы.

был Волжский стале-литейный завод с 650 рабочими. Количество рабочих в других более крупных саратовских фабриках и заводах было следующее.

Судостроительные мастерские А. В. Бари	400 рабочих.
Завод А. В. Чирихиной (чугунно-литейный)	200 »
Писчебумажная фабрика бр. Тихомировых *)	250 »
Гвоздильно-проволочный завод акц. о-ва «Русской Железной Промышленности» (бывш. Гантке)	440 » **).
Табачная фабрика З. Я. Левкович	270 »
» » А. К. Штаф	190 »
Механический завод О. Э. Беринг «Сотрудник»	200 »
Мукомольная мельница В. В. Богусловского	168 »
» » Э. И. Борель	165 »
» » К. Рейнеке и с-ья	200 »
» » Н. В. Скворцова	112 »
» » Бр. Шмидт (большая)	270 »
» » » » (малая)	260 »
Типография Саратовского Губернского Земства	110 »
» Т-ва «Печатня С. П. Яковлева»	183 »
Кирпичный завод Ф. Ив. Малинина	100 »
» » Сарат. Городск. Общ. управления	109 »

Во всех остальных фабрично-заводских предприятиях г. Саратова и окрестностей за исключением казенных и епархиальных в 1904 году было менее 100 рабочих ***).

В 1890 году в Саратове совершенно не было фабрично-заводских предприятий с количеством рабочих свыше 150 человек. В 1904 году такие предприятия уже имелись. Имелось и предприятие с более 1500 рабочими (железнодорожные мастерские). Но типичным для саратовской промышленности в 1904 году являлись мелкие фабрично-заводские предприятия с незначительным количеством рабочих.

VII.

В ы в о д ы.

На основании приведенных статистических данных можно сделать следующие выводы, имеющие значение при изучении революции 1905 года в городе Саратове и Саратовской губернии:

Промышленность Саратовской губернии и города Саратова во второй половине девятых годов девятнадцатого и первых годов двадцатого столетий быстро развивается. Довольно быстро идет развитие металлургической промышленности, которая сосредоточивается в двух центрах: в Саратове и Царицыне.

Рост промышленности, главным образом металлургической, вызывает спрос на квалифицированную рабочую силу. Этот спрос вызывает приток квалифицированных рабочих—металлистов из других промышленных центров России. Прибывшие из других местностей рабочие, совместно с высланными в город Саратов интеллигентами—социал-демократами, вносят

*) В дер. Князевке. По данным Губернского Стат. Комитета—250 рабочих, по данным фабричной инспекции—200 рабочих. О 250 рабочих на фабрике бр. Тихомировых в 1904—1905 г.г. говорится и в делах Саратовского губернского жандармского управления.

**) По данным фабричной инспекции—300, по данным Губернского Статистического Комитета—440 рабочих.

***) По данным, собранным в 1904 году фабричной инспекцией. Эти данные по некоторым предприятиям несколько расходятся с данными Губернского Статистического Комитета, которые относятся к 1-му января 1905 года.

в среду саратовских рабочих социал-демократические идеи и создают на ряде фабрично-заводских предприятий социал-демократические кружки, в которых воспитываются и готовятся для революционной борьбы социал-демократы из местных рабочих.

В общем же, Саратовская губерния, несмотря на рост промышленности, остается губернией сельско-хозяйственной, и город Саратов—более административным центром и городом торговым, чем промышленным.

При этом в промышленности города Саратова преобладают многочисленные мелкие предприятия, по которым распылен пролетариат города.

Г. Саур.

Саратов. Декабрь 1925 года.



742687