

П.А. Орлов

**Указатель фабрик и заводов Европейской
России и Царства Польского**

Материалы для фабрично-заводской статистики

УДК 93
ББК 63.3
П11

П11 **П.А. Орлов**
Указатель фабрик и заводов Европейской России и Царства Польского: Материалы для фабрично-заводской статистики / П.
А. Орлов – М.: Книга по Требованию, 2015. – 844 с.

ISBN 978-5-458-43871-1

ISBN 978-5-458-43871-1

© Издание на русском языке, оформление
«YOYO Media», 2015
© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2015

Эта книга является репринтом оригинала, который мы создали специально для Вас, используя запатентованные технологии производства репринтных книг и печати по требованию.

Сначала мы отсканировали каждую страницу оригинала этой редкой книги на профессиональном оборудовании. Затем с помощью специально разработанных программ мы произвели очистку изображения от пятен, клякс, перегибов и попытались отбелить и выровнять каждую страницу книги. К сожалению, некоторые страницы нельзя вернуть в изначальное состояние, и если их было трудно читать в оригинале, то даже при цифровой реставрации их невозможно улучшить.

Разумеется, автоматизированная программная обработка репринтных книг – не самое лучшее решение для восстановления текста в его первоизданном виде, однако, наша цель – вернуть читателю точную копию книги, которой может быть несколько веков.

Поэтому мы предупреждаем о возможных погрешностях восстановленного репринтного издания. В издании могут отсутствовать одна или несколько страниц текста, могут встретиться невыводимые пятна и кляксы, надписи на полях или подчеркивания в тексте, нечитаемые фрагменты текста или загибы страниц. Покупать или не покупать подобные издания – решать Вам, мы же делаем все возможное, чтобы редкие и ценные книги, еще недавно утраченные и несправедливо забытые, вновь стали доступными для всех читателей.

2) Въ каждомъ производствѣ фабрики и заводы расположены по губерніямъ.

3) Въ Указатель вошли всѣ фабрики и заводы, о которыхъ имѣются официальные свѣдѣнія и сумма годовой производительности которыхъ не менѣе 2.000 руб.

4) Для нагляднаго изображенія современнаго состоянія cadaго изъ производствъ, въ настоящемъ изданіи помѣщены таблицы, заключающія общіе итоги по производству. Въ этихъ таблицахъ включены также данныя и о мелкихъ, не поименованныхъ въ Указателѣ, фабричныхъ заведеніяхъ.

5) Для каждой фабрики или завода обозначены въ Указателѣ: а) фамилія, имя и отчество владѣльца, или фирма; б) мѣстонахождение фабрики; в) свѣдѣнія о числѣ паровыхъ машинъ и исполнительныхъ механизмовъ, гдѣ только оказалась возможность; г) свѣдѣнія о количествѣ выработанныхъ въ теченіе года продуктовъ; д) сумма годовой производительности въ рубляхъ, за исключеніемъ производствъ: мукомольнаго и винокуреннаго, по которымъ размѣры производства опредѣлены однимъ количествомъ выработанныхъ продуктовъ и е) число рабочихъ.

На этотъ разъ обращено было особое вниманіе на возможно полный адресъ фабрики, что составляетъ одно изъ главнѣйшихъ условій Указателя, какъ справочной книги; кромѣ того, оказалось возможнымъ собрать свѣдѣнія о времени учрежденія большей части фабрикъ и заводовъ, а также указать на существующія при нѣкоторыхъ изъ нихъ училища, больницы, сберегательныя кассы и др. учрежденія для улучшенія быта рабочихъ.

6) Для удобства справокъ, всѣ фабрики и заводы, дѣйствующіе паровыми двигателями, обозначены звѣздочкою.

7) Къ Указателю приложенъ общій обзоръ фабричныхъ и заводскихъ производствъ по губерніямъ и алфавитный списокъ владѣльцевъ фабрикъ и заводовъ.

Всѣ цифровыя данныя о каждой фабрикѣ и заводѣ внесены въ Указатель согласно показаніямъ владѣльцевъ или управляющихъ этими промышленными учрежденіями.

Кромѣ свѣдѣній о фабрично-заводской промышленности губерній Европейской Россіи и Царства Польскаго, въ Департаментѣ Торговли и Мануфактуръ получаютъ, съ 1884 г., вѣдомости и отъ владѣльцевъ промышленныхъ заведеній, существующихъ въ Сибири, на Кавказѣ и въ Туркестанскомъ краѣ. Указатель фабрикъ и заводовъ этихъ окраинъ Россіи, а также свѣдѣнія о промышленности Финляндіи и списокъ горныхъ заводовъ, составятъ второй томъ настоящаго изданія, предположенный къ выпуску въ непродолжительномъ времени.

За симъ не будетъ лишнимъ представить здѣсь, для интересующихся свѣдѣніями о состояніи нашей фабрично-заводской промышленности, нѣсколько таблицъ, заключающихъ общія цифровыя данныя по этому предмету.

I. Свѣдѣнія о состояніи главнѣйшихъ отраслей фабрично-заводскаго

(Примѣч. Сумма производства)

ПРОИЗВОДСТВА.	За 1880 г.			За 1881 г.			
	Число е. и в.	Сумма произв.	Число рабоч.	Число е. и в.	Сумма произв.	Число рабоч.	
По обраб. хлопка.	въ губ. Европ. Рос.	575	156.438	166.973	613	190.813	177.931
	„ Царствѣ Польск.	293	19.765	19.907	267	25.428	19.907
По обраб. шерсти	въ губ. Европ. Рос.	766	85.365	96.902	781	81.676	91.521
	„ Царствѣ Польск.	425	29.710	14.668	430	27.833	12.599
По обраб. льна	въ губ. Европ. Рос.	158	24.805	24.631	153	23.738	33.688
	„ Царствѣ Польск.	15	2.697	9.339	14	2.276	7.298
Шелковое и парчевое.	въ губ. Европ. Рос.	220	10.705	12.727	259	12.857	14.122
	„ Царствѣ Польск.	6	771	452	5	661	346
Крас., набивн. и отдѣл.	въ губ. Европ. Рос.	707	60.896	33.684	732	58.097	34.668
	„ Царствѣ Польск.	67	5.744	950	85	3.151	1.614
Писчебумажное.	въ губ. Европ. Рос.	136	10.876	11.419	139	18.677	11.719
	„ Царствѣ Польск.	35	1.730	1.730	26	1.481	1.544
Химическія	въ губ. Европ. Рос.	650	14.216	13.741	638	15.584	14.205
	„ Царствѣ Польск.	36	1.220	270	37	1.481	564
Кожевенное.	въ губ. Европ. Рос.	3.563	42.057	20.689	3.566	37.713	20.085
	„ Царствѣ Польск.	335	6.762	2.678	392	6.757	2.530
Стеклянное	въ губ. Европ. Рос.	177	7.333	13.554	189	8.870	15.503
	„ Царствѣ Польск.	30	974	1.059	35	1.014	1.451
Фарфоровое и фаянс.	въ губ. Европ. Рос.	50	2.999	7.300	51	3.282	7.305
	„ Царствѣ Польск.	9	220	486	10	359	513
Машиностроительное.	въ губ. Европ. Рос.	202	50.836	43.945	172	45.553	43.727
	„ Царствѣ Польск.	68	5.569	4.438	67	3.806	3.637

ской промышленности за последнее пятилѣтіе (съ 1880 по 1885 г.).
миллиа въ тысячачъ рубл.).

За 1882 г.			За 1883 г.			За 1884 г.		
Число о. и з.	Сумма произв.	Число рабоч.	Число о. и з.	Сумма произв.	Число рабоч.	Число о. и з.	Сумма произв.	Число рабоч.
597	208.423	187.732	628	186.877	181.096	661	171.151	199.475
239	80.575	18.507	232	82.599	18.956	240	41.075	22.715
848	93.684	96.716	850	82.379	84.887	789	76.142	77.830
456	31.624	14.709	450	29.239	14.008	362	29.356	15.965
154	24.044	32.170	160	27.130	35.991	166	26.347	38.966
18	3.056	7.425	21	3.840	8.402	19	3.743	7.810
248	14.058	14.581	221	12.975	13.449	298	12.205	15.673
6	573	369	9	588	434	6	442	333
764	60.911	33.708	725	60.462	30.151	658	57.525	32.990
77	3.124	1.711	51	3.124	1.709	65	3.727	2.351
134	12.451	12.239	131	14.217	12.358	140	14.697	13.304
27	1.406	1.565	31	1.429	1.651	27	1.919	1.891
718	16.781	14.112	749	17.670	13.870	610	21.366	16.504
33	1.405	625	43	1.565	731	37	1.516	653
3525	37.640	19.656	3551	38.611	19.572	3179	38.098	19.685
411	6.750	3.724	436	6.271	2.677	389	6.693	2.909
195	8.615	16.470	196	8.911	16.435	206	9.175	18.776
36	1.139	1.427	34	1.325	1.705	30	1.135	2.143
47	3.507	7.499	47	3.220	6.985	42	3.554	7.698
9	290	413	11	349	726	8	389	797
234	46.532	44.796	238	42.746	44.182	261	39.150	41.305
75	3.759	3.575	69	6.985	5.151	66	6.910	4.601

Таблица эта составлена по официальнымъ свѣдѣніямъ, получаемымъ Департаментомъ Торговли и Мануфактуръ чрезъ губернскіе статистическіе комитеты и цифры, приведенныя въ ней, въ особенности сумма производства, за отсутствіемъ провѣрки на мѣстѣ, представляютъ только приближительную степень полноты (относительно каждаго года онѣ даютъ недостаточно точное понятіе о положеніи промышленности, изображая его большею частію ниже дѣйствительнаго); но будучи обусловлены почти однѣми и тѣми же погрѣшностями, повторяющимися изъ года въ годъ, данныя эти, однако, могутъ быть пригодны для сравнительныхъ выводовъ.

II. Распредѣленіе фабрикъ и заводовъ на группы, по суммѣ годовой производительности.

ПРОИЗВОДСТВА.	ЧИСЛО ФАБРИКЪ И ЗАВОДОВЪ.											
	ВСЕГО.	Больше 5 мил. руб.	Отъ 3 до 5 мил. руб.	Отъ 2 до 3 мил. руб.	Отъ 1 до 2 мил. руб.	Отъ 500 тыс. до 1 мил. р.	Отъ 100 до 500 тыс. руб.	Отъ 50 до 100 тыс. р.	Отъ 25 до 50 тыс. руб.	Отъ 10 до 25 тыс. руб.	Отъ 2 до 10 тыс. руб.	Менше 2 т. руб.
По обраб. хлопка. { въ губ. Европ. Рос.	661	3	9	16	21	34	66	36	33	69	150	224
	» Ц. Польск. . . .	240	1	5	2	4	2	15	14	18	20	63
По обраб. шерсти { въ губ. Европ. Рос.	765	1	—	2	6	21	124	72	78	161	169	131
	» Ц. Польск. . . .	362	—	1	1	4	7	45	43	53	66	40
По обраб. льна . { въ губ. Европ. Рос.	166	—	—	—	6	14	26	15	14	18	61	12
	» Ц. Польск. . . .	9	—	—	1	—	1	—	2	—	—	5
По обраб. шелка. { въ губ. Европ. Рос.	298	—	—	—	1	3	29	26	28	40	70	101
	» Ц. Польск. . . .	6	—	—	—	—	2	1	2	—	1	—
Крас., набивн. и { въ губ. Европ. Рос.	658	—	4	3	7	18	42	30	38	58	94	364
	отдѣлочн. . . . { въ Ц. Польск. . . .	65	—	—	—	1	2	2	3	6	18	13
Канатн. и пень- { въ губ. Европ. Рос.	308	—	—	—	—	2	12	9	13	78	109	85
	ковое. { въ Ц. Польск. . . .	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Клемячное и { въ губ. Европ. Рос.	60	—	—	—	—	—	8	8	10	14	20	—
	шляпное. . . . { въ Ц. Польск. . . .	12	—	—	—	—	2	1	2	3	4	—
Бумажное и изд. { въ губ. Европ. Рос.	211	—	—	—	2	4	41	20	42	30	59	13
	изъ бумага. . . { въ Ц. Польск. . . .	35	—	—	—	1	5	2	2	6	9	10

ПРОИЗВОДСТВА.	ЧИСЛО ФАБРИКЪ И ЗАВОДОВЪ.												
	ВСЕГО.	Больше 5 мил. руб.	Отъ 3 до 5 мил. руб.	Отъ 2 до 3 мил. руб.	Отъ 1 до 2 мил. руб.	Отъ 500 тыс. до 1 мил. р.	Отъ 100 до 500 тыс. руб.	Отъ 50 до 100 тыс. р.	Отъ 25 до 50 тыс. руб.	Отъ 10 до 25 тыс. руб.	Отъ 2 до 10 тыс. руб.	Менше 2 т. руб.	
По обраб. дерева. { въ губ. Европ. Рос.	1.634	—	—	—	—	3	46	58	90	157	340	940	
» Ц. Польск. . . .	259	—	—	—	—	1	4	6	16	47	66	119	
Химическ. произв. { въ губ. Европ. Рос.	610	—	1	—	2	1	35	29	64	91	212	175	
» Ц. Польск. . . .	86	—	—	—	—	—	4	3	4	5	18	2	
По обраб. сала и воска. { въ губ. Европ. Рос.	1.388	—	1	2	2	5	41	41	97	201	581	417	
» Ц. Польск. . . .	96	—	—	—	—	—	7	3	7	10	29	40	
Кожевенное . . { въ губ. Европ. Рос.	3.179	—	—	—	2	10	57	48	128	279	858	1.797	
» Ц. Польск. . . .	291	—	—	—	2	1	10	10	8	26	66	168	
По обраб. проч. животн. прод. { въ губ. Европ. Рос.	641	—	—	—	—	2	15	23	27	74	189	311	
» Ц. Польск. . . .	22	—	—	—	—	—	2	2	4	9	5	—	
Кирпичн., известк. и цементн. . . { въ губ. Европ. Рос.	8.109	—	—	—	—	3	6	10	36	101	614	2.339	
» Ц. Польск. . . .	548	—	—	—	—	—	1	7	18	49	69	404	
Гончарное и фарфоровое. . . . { въ губ. Европ. Рос.	473	—	—	—	—	3	23	37	71	88	143	108	
» Ц. Польск. . . .	142	—	—	—	—	—	4	9	8	17	14	90	
Машиностроительное . . . { въ губ. Европ. Рос.	261	—	2	—	11	4	51	43	43	64	39	4	
» Ц. Польск. . . .	66	—	—	1	—	3	6	7	9	10	24	6	
Произв. проч. метал. изд. . . { въ губ. Европ. Рос.	774	—	2	1	8	4	55	50	85	133	288	148	
» Ц. Польск. . . .	109	—	1	—	1	2	8	13	18	23	33	10	
Винокуренное и водочное . . . { въ губ. Европ. Рос.	2.152	—	3	1	27	108	708	606	456	183	60	—	
» Ц. Польск. . . .	454	—	1	—	1	1	98	125	140	53	7	28	
Пивоваренное. . { въ губ. Европ. Рос.	1.272	—	—	1	—	5	22	40	50	167	465	522	
» Ц. Польск. . . .	463	—	—	—	—	—	9	16	21	34	85	298	
Свеклосахарное и рафинадное . . { въ губ. Европ. Рос.	236	5	7	4	9	47	156	7	—	1	—	—	
» Ц. Польск. . . .	42	—	—	—	1	14	26	1	—	—	—	—	
Табачное { въ губ. Европ. Рос.	419	1	2	1	5	9	50	71	76	96	31	77	
» Ц. Польск. . . .	16	—	—	—	1	—	6	6	1	—	—	2	
Резиновое. . . . { въ губ. Европ. Рос.	2	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
» Ц. Польск. . . .	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	

По значительности производства первое мѣсто между фабриками и заводами занимаютъ слѣдующіе:

1. Мануфакт. хлопчатобумажн. издѣлій тов. Шейб-лера, въ г. Лодзи, съ годовымъ производствомъ на	15.348.000 руб.
2. Кренгольмская мануфактура, бл. г. Нарвы	9.021.000 »
3. Никольская мануфактура С. Морозова и К ^о , въ Покровскомъ уѣздѣ, Владим. губ.	8.625.000 »
4. Сахарорафинадный заводъ Одесскаго тов-ва	8.490.000 »
5. Россійско-Американская резиновая мануфактура, въ С.-Петербургѣ	6.685.000 »
6. Кіевскій сахарорафинадный заводъ	6.474.000 »
7. Табачная фабрика Асмолова и К ^о , въ г. Ростовѣ-на-Дону	6.000.000 »
8. Сахарорафинадный заводъ Л. Е. Кенига, въ С.-Петербургѣ	6.000.000 »
9. Сахарорафинадный заводъ торг. дома Харитоненко съ сын., въ Сумскомъ уѣздѣ, Харьковск. губ.	5.637.000 »
10. Фабрика легкихъ шерстян. тканей и красильня Е. И. Арманда, въ Московскомъ уѣздѣ	5.425.000 »
11. Черкасскій сахарорафинадный заводъ, въ Кіевской губ.	5.241.000 »
12. Ярославская большая мануфактура бумажныхъ издѣлій, въ г. Ярославлѣ	5.200.000 »

III. Число рабочихъ на фабрикахъ и заводахъ и распределеіе этого числа по возрасту и полу.

Численность работающихъ на фабрикахъ и заводахъ въ губерніяхъ Европейской Россіи и Царства Польскаго, какъ показано на стр. 755, опредѣляется въ 932.000 челов., включая въ это число рабочихъ мужчинъ и женщинъ взрослыхъ, а также и малолѣтнихъ. Такъ какъ къ выводамъ официальной фабрично-заводской статистики относятся, обыкновенно, съ большимъ недоувѣріемъ, то представляется необходимымъ привести здѣсь, относительно показаннаго итога, нѣкоторыя объясненія.

Въ счетѣ рабочихъ по официальнымъ вѣдомостямъ могли бы быть ошибки:

а) или отъ умышленнаго, со стороны владѣльцевъ фабрикъ и заводовъ, показанія въ этихъ вѣдомостяхъ рабочихъ въ числѣ меньшемъ дѣйствительнаго, или

б) отъ пропуска въ счетѣ самыхъ фабрикъ и заводовъ, по недо-
ставленію о нихъ свѣдѣній.

Въ первомъ случаѣ, для провѣрки, насколько вѣдомости, представляемыя самими фабрикантами, согласуются съ дѣйствительностію, имѣется нынѣ вполне достовѣрный матеріалъ въ отчетахъ фабричныхъ инспекторовъ надъ занятіями малолѣтнихъ рабочихъ *). Хотя заключающіяся въ отчетахъ свѣдѣнія и относятся къ 1885 г., но обстоятельство это для сравненія итоговъ не составляетъ особаго значенія, потому что многія изъ представляемыхъ фабрикантами вѣдомостей приурочиваются не къ гражданскому, а къ операціонному году; съ другой же стороны и осмотры инспекторами фабрикъ и заводовъ производились не въ опредѣленный срокъ, а въ теченіе всего года. Сравнивъ собранныя въ этихъ отчетахъ данныя о числѣ рабочихъ на 1.105 болѣе значительныхъ фабрикахъ и заводахъ съ такими же свѣдѣніями, помѣщенными въ настоящемъ изданіи, оказывается:

	Число зав. дан сравн.	Число рабочихъ.	
		По Указат.	По отчетамъ инспектор.
По Московскому округу.	91	59.577	58.192
» С.-Петербур. »	229	47.430	46.844
» Виленскому »	89	9.238	9.441
» Воронежскому »	157	17.694	18.505
» Кіевскому »	125	15.166	15.945
» Харьковскому »	68	11.338	11.465
» Владимірскому »	123	70.011	69.694
» Казанскому »	35	9.729	9.722
» Варшавскому »	188	46.136	45.384
Итого	1.105	286.319	285.192

*) Всѣхъ фабричныхъ округовъ учреждено девять, а именно:

- 1) Московскій (губ. Моск., Тверск., Смоленск., Тульск., Рязанск. и Калужск.).
- 2) Владимірскій (губ. Владим., Волог., Костр., Нижегород. и Ярослав.).
- 3) С.-Петербургскій (губ. С.-Петербур., Новгород., Олон., Арх., Эстл., Ливл. и Псковск.).
- 4) Виленскій (губ. Виленск., Ковенск., Гродн., Витебск., Минск., Могил. и Курл.).
- 5) Воронежскій (губ. Ворон., Пенз., Самарск., Саратов., Астрах., Орловск., Курск. и Тамбовск.).
- 6) Кіевскій (губ. Кіевск., Волынск., Подольск. и Херс.).
- 7) Харьковскій (губ. Харк., Екатеринослав., Полт., Черниг. и обл. Войска Донскаго).
- 8) Казанскій (губ. Казанск., Пермск., Вятск., Симб., Оренб. и Уфим.).
- 9) Варшавскій (всѣ десять губ. Царства Польск.).

Незначительная разница между этими цифрами можетъ быть объяснена почти повсемѣстнымъ уменьшеніемъ въ теченіе 1885 года числа малолѣтнихъ рабочихъ на фабрикахъ. Во всякомъ случаѣ близость къ тождественности между этими выводами изъ двухъ разнородныхъ источниковъ даетъ основаніе допустить достаточную достовѣрность счисленія фабричныхъ рабочихъ по вѣдомостямъ, представляемымъ самими заводчиками и фабрикантами.

Что же касается весьма возможной въ счетъ рабочихъ погрѣшности отъ пропуска самыхъ фабрикъ и заводовъ, то за неимѣніемъ источника, изъ котораго было бы можно извлечь данныя для провѣрки въ этомъ отношеніи официальнаго матеріала, вопросъ о количествѣ такихъ пропусковъ приходится оставить открытымъ. Впрочемъ, нѣтъ повода предполагать, чтобы въ счетъ не вошло значительное число болѣе или менѣе крупныхъ фабрикъ и заводовъ, съ большимъ количествомъ рабочихъ; случайные пропуски относятся, по преимуществу, къ мелкимъ фабричнымъ заведеніямъ, на которыхъ численность рабочихъ весьма невелика. Допуская самое большое число такихъ пропусковъ, увеличеніе указаннаго выше общаго числа (932.000) рабочихъ на фабрикахъ и заводахъ до одного милліона можно считать вполнѣ достаточнымъ и довольно близкимъ къ истинѣ.

Свѣдѣнія о распредѣленіи числа рабочихъ по полу и возрасту имѣются за 1884 г. только по восьми губерніямъ, а именно: Владимірской, Волынской, Гродненской, Кіевской, Курляндской, Московской, Рязанской и С.-Петербургской, по прочимъ же губерніямъ, въ виду недавняго введенія вопросныхъ листковъ, ежегодно рассылаемыхъ фабрикантамъ и заводчикамъ, такія свѣдѣнія не могли быть собраны за 1884 г. въ достаточной полнотѣ. Однако и изъ имѣющагося уже матеріала можно извлечь если не точные, то приблизительные выводы о распредѣленіи общаго числа фабричныхъ рабочихъ по полу и возрасту, тѣмъ болѣе, что перечисленные губерніи, по развитію въ нихъ фабрично-заводской промышленности, представляютъ большую половину производительности всей Россіи.

На стран. 732—748 «Указателя» показано подробное распредѣленіе числа рабочихъ по производствамъ, существующимъ въ 8 поименованныхъ выше губерніяхъ (за исключеніемъ производствъ винокуреннаго,

пивовареннаго, свеклосахарнаго и табачнаго). Сводъ этихъ данныхъ представляется въ слѣдующей таблицѣ:

Губерніи.	Мужч.	Женщ.	Мальч.	Дѣвоч.	Общее число рабоч.
Владимірская	68.066	27.468	4.667	2.303	102.504
Волынская	4.127	435	283	15	4.860
Гродненская	5.965	2.144	340	287	8.736
Кіевская	8.547	873	430	53	9.903
Курляндская	2.594	228	59	20	2.901
Московская	122.847	50.699	9.581	3.866	186.993
Рязанская	6.988	2.020	852	574	10.434
С.-Петербургская	52.397	12.125	2.111	675	67.308
Всего	271.531	95.992	18.323	7.793	393.639
Что составляетъ	68,9 ⁰ / ₀	24,4 ⁰ / ₀	4,7 ⁰ / ₀	2 ⁰ / ₀	—

Свѣдѣнія, собранныя по этому же предмету фабричными инспекторами, даютъ выводъ весьма близкій къ полученному здѣсь расчету процентнаго отношенія между рабочими, а именно:

	Процентное отношеніе рабочихъ къ общему числу ихъ.			
	Мужч.	Женщ.	Мальч.	Дѣвоч.
По Московскому округу	66,1	30,7	2,2	0,9
› С.-Петерб. ›	61,1	35,2	2,2	1,5
› Владимирскому ›	61,5	35,4	2	1,4
› Кіевскому ›	84,4	9	5,8	0,8
› Виленскому ›	57,5	29,9	5,2	7,4
› Воронежскому ›	69,7	19	7,6	3,7
› Харьковскому ›	68,9	20,9	6,2	5,9
› Варшавскому ›	58,2	34,2	4,2	3,1
Средній выводъ	65,7	26,7	4,5	3,1

При сравненіи этихъ двухъ выводовъ, необходимо замѣтить, что въ первой изъ приведенныхъ таблицъ не заключаются, какъ сказано выше, свѣдѣнія о рабочихъ по производствамъ, обложеннымъ акцизомъ, изъ

которыхъ табачное занимаетъ, сравнительно, большое число рабочихъ женщинъ и дѣвочекъ; во вторую же таблицу введены свѣдѣнія о рабочихъ многихъ заведеній, причисляемыхъ къ ремесленнымъ, имѣющихъ значительный процентъ малолѣтнихъ. Въ виду этого, за болѣе близкое къ дѣйствительному процентному отношенію между фабричными и заводскими рабочими, можетъ быть принятъ средній между двумя приведенными выводами, т. е.

Мужч.	Женщ.	Мальч.	Дѣвоч.
67 $\frac{3}{5}$ %	25 $\frac{6}{5}$ %	4 $\frac{6}{5}$ %	2 $\frac{5}{5}$ %

Распредѣляя по этому процентному отношенію общее число рабочихъ на фабрикахъ и заводахъ въ губерніяхъ Европейской Россіи и Царства Польскаго, исчисленное, кромѣ горныхъ заводовъ, въ 932.000 челов., получаемъ:

мужчинъ	627.236	} Моложе 15 лѣтъ.
женщинъ	238.592	
мальчиковъ	42.872	
дѣвочекъ	23.300	

IV. О національности и техническомъ образованіи завѣдывающихъ фабриками и заводами.

Въ приложенномъ къ настоящему изданію «Указателя» (стр. 732.—747) обзорѣ производствъ, таблицы, представляющія общія данныя о состояніи фабрично-заводской промышленности въ губерніяхъ Владимирской, Волынской, Гродненской, Кіевской, Курляндской, Московской, Рязанской и С.-Петербургской, оказалось возможнымъ дополнить свѣдѣніями о числѣ управляющихъ и главныхъ мастеровъ на фабрикахъ и заводахъ, съ распредѣленіемъ этого числа на техникувъ и на неполучившихъ техническаго образованія, русскихъ подданныхъ и иностранцевъ. Свѣдѣнія эти, собранныя по губерніямъ, въ которыхъ (за исключеніемъ губ. Курляндской) по преимуществу развита фабрично-заводская дѣятельность, имѣютъ тѣмъ болѣе большой интересъ, что впервые появляются въ печати.