

Санитарное исследование фабрик и заводов Богородского уезда

Часть 1

УДК 93
ББК 63.3
С18

С18 Санитарное исследование фабрик и заводов Богородского уезда: Часть 1 / – М.: Книга по Требованию, 2023. – 208 с.

ISBN 978-5-458-10941-3

ISBN 978-5-458-10941-3

© Издание на русском языке, оформление
«YOYO Media», 2023
© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2023

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.

ПРЕДИСЛОВІЕ.

Предлагаемая работа составляет часть санитарно-промышленнаго изслѣдованія Богородскаго уѣзда, по преимуществу, фабричнаго. Въ виду обширности матерьяла, собраннаго относительно фабрикъ и заводовъ въ этомъ уѣздѣ, оказалось необходимымъ предпослать санитарному описанію отдѣльныхъ отраслей мѣстной промышленности общій обзоръ свѣдѣній, характерныхъ для даннаго уѣзда, подобно тому, какъ это сдѣлано было относительно Московскаго уѣзда. Такимъ образомъ весь собранный матерьялъ можетъ быть изложенъ, въ общей сложности, въ четырехъ отдѣльныхъ выпускахъ, не считая прилагаемаго при первой общей части санитарно-фабричнаго изслѣдованія Богородскаго уѣзда отдѣльнаго сборника обрабатываемыхъ въ настоящее время антропометрическихъ данныхъ для опредѣленія физическаго развитія фабричныхъ Богородскаго уѣзда. Въ настоящее время готовится также къ печати вторая часть предлагаемой работы, заключающая въ себѣ санитарное описаніе бумагопрядильныхъ, самоткацкихъ, ситценабивныхъ и пунцевокрашенныхъ мануфактуръ.

Что касается общихъ соображеній, которыя принято обыкновенно высказывать въ предисловіи отъ автора, то, въ этомъ отношеніи, считаю достаточнымъ сослаться лишь на то, что было указано по поводу санитарно-фабричныхъ изслѣдованій другихъ уѣздовъ Московской губерніи.

А. В. Погожевъ.

Москва, 24-го ноября
1885 года.

ОТДѢЛЪ ПЕРВЫЙ.

Общія данныя о фабричной и заводской промышленности Богородскаго уѣзда; историческій очеркъ ея развитія; распредѣленіе фабрикъ и заводовъ по отдѣльнымъ волостямъ; экономическій бытъ мѣстнаго населенія.

Промышленность Богородскаго уѣзда, въ связи съ тѣмъ, что приходилось раньше наблюдать въ другихъ фабричныхъ районахъ Московской губерніи, въ силу многихъ историческихъ и мѣстныхъ условій, вполне заслуживаетъ серьезнаго вниманія, какъ съ точки зрѣнія экономиста, такъ и въ санитарно-промышленномъ отношеніи. Граница, съ одной стороны, съ Дмитровскимъ, Московскимъ и Бронницкимъ уѣздами, а съ другой, примыкая къ смежнымъ губерніямъ Владимірской и Рязанской, мѣстами врѣзываясь въ нихъ, Богородскій уѣздъ, по вычисленію Стрѣльбицкаго, занимаетъ 63,42 кв. миль или около 3,492 квадр. верстъ. Нижегородская желѣзная дорога раздѣляетъ уѣздъ на двѣ неравныя части: сѣверную, гдѣ почти исключительно сосредоточена крупная фабричная промышленность, на ряду съ мелкими бархатными, шелковыми и др. фабриками, такъ назыв., заглоды или болѣе или менѣе самостоятельныхъ мастерковъ, тогда какъ въ южномъ, меньшемъ районѣ съ давняго времени укоренились исключительно мелкіе промыслы и ручное ткачество во всѣхъ тѣхъ формахъ, въ которыхъ оно встрѣчается въ другихъ уѣздахъ (фабричныя конторы для раздачи основъ, среднихъ размѣровъ фабрики и кустарныя избы). Другими словами, сѣверная часть Богородскаго уѣзда представляетъ полную аналогію съ Московскимъ уѣздомъ, составляя, въ сущности, его непосредственное продолженіе (въ особенности, Гребневская и Осѣвская волость); наоборотъ, южный промышленный районъ обнаруживаетъ несравненно большее сходство съ Волоколамскимъ, Дмитровскимъ и др. уѣздами Московской губ. Сообразно съ этимъ, и мы въ общемъ обзорѣ промышленныхъ и экономическихъ условій описываемаго уѣзда будемъ придерживаться указаннаго подраздѣленія, хотя и тотъ, и другой районъ незамѣтно и безъ рѣзкихъ границъ переходятъ другъ въ друга.

Состояніе земледѣлія въ Богородскомъ уѣздѣ находится вообще еще въ худшемъ положеніи, чѣмъ гдѣ-либо, не исключая и Московскаго уѣзда. Такъ, по свѣдѣніямъ Статистическаго отдѣленія, при Москов. губерн. управѣ, ¹⁾ общія экономическія условія Богородскаго уѣзда, по отношенію къ даннымъ для всей губерніи, представляются въ слѣдующемъ видѣ:

	Богород. у.	По всей губерніи.
На 1 домохозяина.	{ Лошадей 0,59 { Рогатаго 0,79 { Мелкаго 0,32	0,83
		1,04
		1,50
Число домовъ, не занимающихся хлѣбопашествомъ	21%	15%
Число домовъ безземельныхъ	8%	10%

По количеству скота на 1 домохозяина Богородскій уѣздъ занимаетъ самое послѣднее мѣсто, а потому нѣтъ ничего удивительнаго, что громадное большинство мѣстнаго крестьянскаго населенія не можетъ и почти отвыкло кормиться продуктами земледѣлія, держится и можетъ держаться только сторонними мѣстными или отхожими заработками. Фактъ этотъ заслуживаетъ тѣмъ большаго вниманія, что наше изслѣдованіе производилось въ періодъ весьма тяжелаго промышленнаго кризиса, а между тѣмъ въ описываемомъ уѣздѣ фабричная промышленность укоренилась и значительно развилась еще въ концѣ прошлаго и въ началѣ нынѣшняго столѣтія. При этомъ, какъ и въ Москов. уѣздѣ, кромѣ купцовъ и немногихъ зажиточныхъ крестьянъ, дѣятельное участіе въ основаніи фабрикъ и, такъ сказать, въ пролетаріазаціи мѣстнаго населенія принимали какъ помѣщики, устраивавшіе вотчинныя фабрики при своихъ имѣніяхъ, такъ и возникшія при энергичной поддержкѣ правительства, въ концѣ прошлаго и въ началѣ нынѣшняго столѣтія многія мѣстныя посессионныя фабрики ²⁾.

Нижеслѣдующая таблица (стр. 3), составленная по свѣдѣніямъ Самойлова (1845 г.), Тарасова (1856 г.), Матисена (1871 г.), мѣстнаго полицейскаго управленія (1881 г.), оцѣночной комиссіи Москов. губерн. земства (1879 г.) и, наконецъ, по результатамъ личнаго осмотра, содержитъ въ себѣ вѣдомость фабрикъ и заводовъ Богородскаго уѣзда, существовавшихъ въ болѣе или менѣе отдаленные промежутки, а также дѣйствующихъ въ настоящее время, съ показаніемъ соотвѣтственнаго числа рабочихъ.

¹⁾ Сборн. Статист. свѣд. по Москов. губ. Отд. хозяйств. стат. т. III.*

²⁾ Срав. Эрисманъ. Санит. изслѣдованіе Москов. уѣзда Ч. 1-я стр. 105—107.

Таблица I.

Вѣдомость фабричныхъ заведеній Богородскаго уѣзда.

НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДСТВА.	Данная Самойлова (1845 г.).		Данная Тарасова (1856 г.).		Данная Матисена (1871 г.).		Одѣлоч. дѣлныя Моск. губ. земства (1881—84).		Данная полн. управ. (1881 г.).				По результатамъ личнаго осмотра (1883—84 гг.).		
	Число завед.	Число рабоч.	Число завед.	Число рабоч.	Число завед.	Число рабоч.	Число завед.	Число рабоч.	Общ. чис. зав.	Чис. зав. съ улав. чис. раб.	Число рабоч.	Число завед.	Наибол.	Наим.	Налич.
I. Фабрики, обрабатывающія волокнистые вещества.															
1. Бумагопрядильн.	—	—	2	865	1	757	1	667	1	1	698	1	800	450	439
2. Бумагопрядильн. съ механ. ткач. и пр.	—	—	—	—	1	2269	1	7255	1	1	5641	1	8500	7500	5822
3. Бумаготкац. (ручн.) и плисорѣзные . . .	24	3873	39	2466	90	3888	11	1368	72	51	1079	16	2485	1353	1893
4. Бумаготк. (механ.)	—	—	—	—	—	—	3	1900	3	3	1684	5	4990	3180	3280
6. Шерстопрядильн.	—	—	—	—	1	369	1	400	1	1	435	1	400	300	297
7. Ситценабивн. п пунцево-красильн.	—	—	} 2	186 {	9	4896	6	5345	8	7	3365	9	4655	1480	3963
8. Платочнонабивн.	—	—			5	1791	3	1446	5	5	1497	4	1880	1130	1096
9. Шерстян. и полу- шер-ткацкія	—	—	3	345	41	2335	11	2193	37	35	7622	14	1253	564	587
10. Шелкоткацк. и шелкокрутильн. . . .	56	10713	60	8002	107	6544	45	5085	120	118	3939	93	7027	3540	4460
11. Парчевыя	5	175	8	202	24	609	10	484	19	19	429	14	626	309	420
12. Ковровыя	—	—	3	59	2	76	1	160	2	1	49	1	140	60	114
13. Сукощныя и сук- но-отдѣлочн.	7	2938	4	2040	9	5334	9	4725	10	9	5419	8	5250	3975	3607
14. Чулочныя	—	—	—	—	1	73	1	8	—	—	—	—	—	—	—
15. Рогожныя	—	—	—	—	1	75	—	—	—	—	—	2	150	60	41
16. Красильныя	2	253	4	449	34	169	19	300	43	21	102	8	355	218	276
17. Отдѣльныя	—	—	—	—	3	178	—	—	4	2	8	3	35	16	18
18. Отдѣлочныя	—	—	3	22	2	13	1	20	6	6	48	4	70	39	40
19. Льноткацкія	—	—	—	—	1	33	—	—	1	1	16	—	—	—	—
20. Копторы для раз- дачи основы съ кра- сильн.	—	—	—	—	{ 32 51	382	4	8	—	—	—	3	45	23	19
II. Фабрики обрабатывающія неволокнистые вещества.															
21. Кожевен. и лай- ковыя	1	951	1	1264	1	41	1	30	3	2	65	2	110	48	18
22. Мыловаренныя	—	—	1	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23. Химическія	6	75	6	94	5	491	2	211	9	9	325	4	240	177	149
24. Рѣзка сарсапа- рельнаго корня	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	3	67	37	28
25. Капител.-мишурн.	—	—	—	—	9	73	1	48	12	12	82	3	76	33	71
26. Челпочныя	—	—	—	—	—	—	5	145	4	4	68	3	160	110	105
27. Мѣдныя, мѣдно- лит. и пуговичныя.	1	124	2	150	5	171	6	243	11	7	61	10	270	146	189
28. Типографіи	—	—	—	—	—	—	1	22	—	—	—	1	100	35	37
29. Писчебумажи	3	1155	4	1021	3	369	2	262	2	2	344	2	390	270	252
30. Фарфоро-фаянсов.	5	159	7	309	7	765	7	840	8	8	644	7	1305	492	693
31. Кирпичвогончарп.	—	—	5	36	8	54	2	86	21	15	130	3	160	46	44
32. Водочн. и винн. склады	—	—	—	—	2	15	2	14	1	1	6	1	30	15	28
33. Пивоваренныя	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	1	10	5	6
34. Мукомольц. мел.	—	—	—	—	—	—	1	5	1	—	—	—	—	—	—
35. Паточныя	—	—	—	—	1	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36. Картонно-бумажи.	—	—	—	—	1	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37. Известкообжигат.	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого	110	20416	154	17522	458	31792	157	33270	408	341	33756	227	41849	25560	27992

Примѣчаніе. Въ дополненіе и разъясненіе этой вѣдомости, замѣтимъ, что: 1) въ группѣ красильныхъ заведеній у Самойлова значатся 2 фабрики: Рабенець Левъ Андр. въ мѣст. Соболевѣ (153 рабоч.) и Рогожинъ Ник. Назар. въ д. Карабановѣ (100 раб.) для крашенія бумажной пряжи и кумача въ красный адрианополюскій цвѣтъ; 2) у Тарасова въ числѣ красильныхъ указаны 3 шелкокрисильныхъ завед. и 1 пунцовая фабр. (Людв. Андр. Рабенець въ Соболевѣ—430 рабоч.); 3) въ свѣдѣніяхъ полиц. управл. въ число красильныхъ включены также и конторы для раздачи основъ (съ красильными). Въ группу осмтрѣнныхъ нами лично фабричныхъ заведеній не вошли слѣдующія, хотя и достаточно крупныя (болѣе 30 рабочихъ), но по разнымъ причинамъ не подвергавшіяся осмотру (число рабочихъ указано по свѣдѣніямъ полицейскаго управленія): 1) полушерст. фабр. купч. Степан. Акимовой (46 рабочихъ) въ Павлов. пос. (работа не производилась); 2) полушерст. фабр. купч. Дарьи Аникиной (42 челов.) въ д. Степанковѣ; 3) бумаготкац. фабр. мѣщ. Матв. Сидорова (30 рабочихъ) въ г. Богородскѣ; 4) бумаготкац. фабр. куп. Ѳед. Балужева (50 рабоч.) въ Обуховской слоб. (работа не производилась); 5) химич. зав. Ѳед. Ив. Кюзелъ (50 рабоч.) въ с. Петровскомъ (работа прекращена по случаю перестройки завода); 6) фарфоро-фаянсов. зав. куп. Вас. Мих. Копѣйкина (75 рабоч.) въ с. Игнатьевѣ (работа прекращена); 7) бумаготкац. фабр. кр. Ѳед. Аг. Корнѣева (46 рабоч.) въ д. Аксенки; 8) бумаготкац. фабр. куп. Серг. Ѳедот. Балужева (30 раб.) въ Обуховской слоб.; 9) сукновальная мельн. Анис. Тюлева съ сынов. (около 100 рабоч.) въ Петровской подгородн. слоб. (работа прекращена); всего 9 заведеній съ общимъ числомъ рабочихъ около 470 челов.

Изъ вышеприведенной таблицы видно, что число осмтрѣнныхъ нами промышленныхъ заведеній равняется 227, а число рабочихъ на нихъ колеблется отъ 25560 до 42000 чел., тогда какъ по свѣдѣніямъ полиц. управл. 1881 г. общее число разнаго рода промышленныхъ заведеній, со включеніемъ мелкихъ, на которыхъ работаетъ по 2—5 чел., простирается до 400 завед. изъ коихъ на 341 завед. работаетъ около 34 тыс. чел.

Какъ мы увидимъ ниже, можно, не опасаясь впасть въ большую ошибку, принять общее число промышленныхъ заведеній равнымъ 400, включая сюда, какъ мелкія, такъ и временно пріостановившія производство промышленныя заведенія, а число работающихъ на нихъ отъ 40 тыс. до 45 тыс. чел. Такимъ образомъ, по числу заведеній и числу рабочихъ, какъ на осмтрѣнныхъ, такъ и на не осмтрѣнныхъ фабрикахъ, Богородскій уѣздъ занимаетъ первое мѣсто въ губерніи, не исключая и Москов. уѣзда, такъ какъ въ этомъ послѣднемъ, по свѣдѣніямъ д-ра Эрисмана (1880 и 1881 г.) общее число фабрикъ равнялось 351 и на нихъ работало менѣе 30 тыс. рабочихъ. Сравнивая же результаты изслѣдованія фабрикъ Москов. и Богород. уѣздовъ по среднему числу рабочихъ на каждой изъ осмтрѣнныхъ фабрикъ, мы замѣтимъ въ этомъ отношеніи еще болѣе рѣзкую разницу:

	Москов. у.	Богород. у.
Общее число осмотр. заведеній	204	227
Среднее наибол. число рабоч. на 1 зав..	138,6	186
Число рабочихъ, подвергавшихся измѣрен.	21,848	27,672
Число завед. мелкихъ (менѣе 10 чел.) . .	186	1
„ „ болѣе крупныхъ (болѣе 10 ч.).	165	226

Изъ этой таблицы, между прочимъ, слѣдуетъ, что въ число осмотрѣнныхъ фабрикъ Богородскаго уѣзда попало весьма ничтожное число заведеній, обладающихъ характеромъ кустарныхъ и мелкихъ промысловъ. Замѣтимъ, что разница между наибольшимъ и наличнымъ числомъ рабочихъ Богород. у. (около 14 тыс. чел.) не должна казаться очень большою такъ какъ наши изслѣдованія совпали съ наиболѣе сильнымъ напряженіемъ промышленнаго кризиса, наступившаго еще въ 1880 г. и вынудившаго громадное большинство фабрикантовъ (въ особенности на ручныхъ ткацкихъ фабрикахъ) значительно сократить число рабочихъ и уменьшить размѣры самаго производства.

Воспроизводя историческую картину развитія фабричной промышленности въ Богородскомъ уѣздѣ¹⁾, мы прежде всего замѣчаемъ, что съ 1845 г. по настоящее время, т.-е. въ теченіи около 40 лѣтъ *общее число фабрикъ увеличилось вчетверо*, тогда какъ число рабочихъ абсолютно увеличилось въ меньшей степени (почти вдвое), именно, съ 20 тыс. до 40 тыс. чел. Однако, если мы остановимъ свое вниманіе на одной какой-нибудь болѣе или менѣе крупной отрасли промышленности, то получимъ картину иного рода: бумагопрядильныя и суконныя фабрики возникли вновь и увеличились, какъ числомъ, такъ еще въ большей степени по количеству рабочихъ рукъ. Наоборотъ, въ шелковомъ производствѣ, а равно и въ бумаготкацкомъ число фабрикъ умножилось, но за то число рабочихъ значительно убыло, что объясняется, съ одной стороны, тѣмъ, что фабрики этого рода стали менѣе крупными, самое производство сосредоточилось по отдѣльнымъ крестьянскимъ избамъ и свѣтелкамъ мелкихъ мастеровъ, а съ другой стороны сильно ухудшился самый сбытъ бумажныхъ издѣлій. Особенно любопытно въ этомъ отношеніи прослѣдить судьбу отдѣльныхъ предпринимателей, изъ которыхъ одни, какъ мы указывали подробнѣе при изслѣдованіяхъ другихъ уѣздовъ (Можайскій, Волоколамскій и др.)

¹⁾ Матерьяломъ для этого, кромѣ краткихъ историческихъ свѣдѣній, которыя будутъ указаны ниже, могутъ служить работы Л. М. Самойлова (Атласъ промышленности Московск. губ. 1845 г.) и С. А. Тарасова (Статистическое обозрѣніе промышленности Москов. губ. 1856 г.), а равно прекрасное изслѣдованіе г. Матисена (Атласъ мануфактурной промышленности Москов. губ. 1871 г.).

постепенно превращались изъ мелкихъ мастерковъ въ крупныя торгово-промышленныя фирмы, другіе изъ крупныхъ фабрикантовъ становились мелкими и средними предпринимателями и наконецъ трети совершенно сошли съ исторической арены мѣстнаго промышленнаго труда. Изъ современныхъ промышленныхъ фирмъ къ первой категоріи принадлежатъ, напр., Елагины въ г. Богородскѣ (№ 1), Рабевекъ въ д. Соболевѣ (№ 2), Лабзины въ Павлов. пос. или с. Вохнѣ (№ 3), и мн. др., ко второй категоріи—фирмы Крюкова (№ 4) въ Соболевѣ, Кондрашевыхъ (№ 5) при с. Щелковѣ, Шишова (№ 6) при с. Осѣевѣ и т. д., наконецъ изъ третьей категоріи слѣдуетъ упомянуть о Кенеманяхъ въ Соболевѣ и с. Каблуковѣ, Кошелевѣ въ с. Анискинѣ и пр. По свѣдѣніямъ 1845 г., 1856 г., 1871 г. и 1884 г. (оцѣночн. данныя Моск. губ. Управы), судьба этихъ фирмъ представляется въ слѣдующемъ видѣ:

		№ 1.	№ 2.	№ 3.	№ 4.	№ 5.	№ 6.
1845 г.	Число рабоч. . . .	47 чел.	153 чел.	397	579	1579	906
	Сумма год. произв.	16,297 р.	175,000 р.	94,875	166,173	283,805	200,335
1856 г.	Число рабоч. . . .	155	430	121	440	1479	350
	Сумма год. произв.	58,850	369,000	29,460	250,000	200,000	185,000
1871 г.	Число рабоч. . . .	624	800	870	15	265	145
	Сумма произв. . .	834,500	884,000	1.000,000	8,050	163,000	53,050
1884 г.	Число рабоч. . . .	847	1529	1000	—	330	150
	Сумма произв. . .	1.250,000	4.000,000	2.040,000	—	300,000	100,000

Въ особенности, много любопытнаго и поучительнаго представляетъ коллоссально быстрое возрастаніе числа рабочихъ на бумагопрядильной и самоткацкой фабрикахъ комп. Богородско-Глуховской мануфактуры, основанной почетн. гражд. Зах. Сав. Морозовымъ около 1845 г., причемъ число рабочихъ возрасало въ слѣдующихъ предѣлахъ:

	Число рабоч.	Оборотъ.
1856 г.	465	742,000
1871 г.	2269	1.816,586
1884 г.	8500	5.507,000

Распредѣляя тѣ изъ осматрѣнныхъ фабрикъ, время основанія которыхъ извѣстно (числомъ 183), по различнымъ періодамъ времени, мы получимъ возможность довольно точно прослѣдить путь историческаго развитія отдѣльныхъ отраслей мѣстной промышленности:

	до 1845 г.	1845—56	1856—70	1871—76	1877—84 г.
1. Бумагопрядильныя	1	1	—	—	—
2. Самоткацкія	—	1	1	—	—
3. Бумаготкац. ручн.	2	2	8	2	2
4. Шелкоткацкія	19	9	13	7	3
5. Бархатныя	3	1	7	2	5
6. Парчевыя	3	—	5	2	—

	до 1845 г.	1845—56	1856—70	1871—76	1877—84 г.
7. Шерстоткацкія	4	1	1	1	3
8. Шелкокрутильныя	3	—	2	—	—
9. Шерстопрядильныя	2	—	1	—	—
10. Суконныя	4	2	—	—	—
11. Пуццовокрасильныя и ситценабивныя	3	2	3	—	1
12. Красильныя и от- бѣльныя	—	—	3	5	1
13. Платочнабивныя	—	1	2	—	—
14. Отдѣлочныя	1	1	—	—	2
15. Ковровыя	—	—	1	—	—
16. Рогожныя	—	—	—	—	2
17. Фарфорофаянсовыя	1	—	3	—	1
18. Кожевенныя зав.	—	1	—	—	1
19. Химическія	3	—	—	—	—
20. Водочныя и пивова- ренныя	—	—	1	—	1
21. Мѣдныя	3	1	2	—	1
22. Рѣзка сассапарелья. корня	—	—	1	1	—
23. Пуговичныя	—	—	1	2	—
24. Челночныя	—	—	2	1	—
25. Писчебумажныя	2	—	—	—	—
26. Кирпичногончарныя	—	—	1	2	—
Итого	54=29 ⁰ / ₁₀₀	23=12 ⁰ / ₁₀₀	58=32 ⁰ / ₁₀₀	25=14 ⁰ / ₁₀₀	23=13 ⁰ / ₁₀₀

Изъ производствъ, возникшихъ издавна въ Богородскомъ уѣздѣ, можно отмѣтить: суконное, шелковое, бумаготкацкое и писчебумажное и т. д. Такъ, парчевыя фабрики, судя по имѣющимся свѣдѣніямъ, стали возникать послѣ 1813 г., суконныя фабрики существовали еще въ концѣ прошлаго столѣтія (суконная фабрика Рыбниковыхъ въ Чудинкахъ (основанная въ 1797 г.), также какъ и первыя шелковыя фабрики (шелковая фабр. Кондрашевыхъ въ Гребневской вол., существующая съ 1763 г.). Какъ извѣстно, еще въ 1853 г. главнѣйшее производство шелковыхъ и полупелковыхъ матерій сосредоточивалось въ Моск. и Богородскомъ уѣздахъ, а именно: изъ общаго числа 162 шелковыхъ фабрикъ Москов. губ. въ 1853 г. въ Москвѣ съ ея уѣздомъ было 71, въ Богородскомъ уѣздѣ 74, а въ остальныхъ 11 уѣздахъ всего лишь 17 фабрикъ. Далѣе, въ Богородскомъ уѣздѣ уже въ 1781 г. существовало нѣсколько шелковыхъ фабрикъ, въ силу чего „въ гербѣ Богородска, данномъ въ этомъ году, изображено на голубомъ полѣ мотовило, употребляемое для разматыванія шелковичныхъ коконовъ“ (Тарасовъ стр. 19). Вообще очень многія изъ мѣстныхъ фабрикъ принадлежали къ числу казенныхъ и посессионныхъ фабрикъ, а именно: Бабкинская суконная мануфактура въ слб. Купавнѣ (1800 ч.), Глинковская бумагопрядильная мануфактура въ д. Глинковѣ, существую-

щая, какъ говорятъ, около 200 л. и помѣщающаяся отчасти въ каменныхъ зданіяхъ, построенныхъ еще знаменитымъ графомъ Брюсомъ, а равно и нѣкоторыя другія, частью прекратившія производство (казенный Лосинный заводъ въ Петровской слободѣ), частью перешедшія въ руки частныхъ предпринимателей.

Мы воздерживаемся отъ дальнѣйшаго историческаго анализа условій развитія мѣстной промышленности, такъ какъ всѣ необходимыя свѣдѣнія о посессионныхъ и вотчинныхъ фабрикахъ были указаны уже при описаніи Москов. и др. уѣздовъ, нѣкоторыя же особенности Богородскаго уѣзда (развитіе мѣстнаго фабричнаго пролетаріата, вліяніе крестьянской реформы на фабричную промышленность и пр.) будутъ указаны въ другомъ мѣстѣ.

Прежде, чѣмъ мы приступимъ къ распредѣленію осматрѣнныхъ нами фабрикъ и заводовъ Богородскаго уѣзда по отдѣльнымъ волостямъ, не будетъ лишнимъ указать, въ общихъ чертахъ, какъ группируются по характеру производства, по мѣстонахожденію и числу рабочихъ тѣ пзъ болѣе или менѣе мелкихъ заведеній, которыя не были нами осматрѣны, но о которыхъ имѣются данныя въ свѣдѣніяхъ полицейскаго управленія. При этомъ, мы распредѣлимъ указанныя заведенія по слѣдующимъ группамъ: заведенія, на которыхъ работаетъ менѣе 10 чел. (А), заведенія съ 10 — 20 рабоч. (В), заведенія съ 20 — 30 рабочими (С) и наконецъ заведенія, на которыхъ работаетъ по 30—50 чел. (D).

		А.	В.	С.	Д.	Итого.
1. Шелковныя	Число завед. . .	35	22	7	1	65
	Число рабоч. . .	240	293	148	37	718
2. Шерстяныя	Число завед. . .	3	3	4	2	12
	Число рабоч. . .	19	39	97	88	243
3. Бумаготкацкія . . .	Число завед. . .	24	16	1	4	45
	Число рабоч. . .	154	208	20	156	538
4. Парчевыя	Число завед. . .	4	—	—	—	4
	Число рабоч. . .	19	—	—	—	19
5. Платочно-пабив. . .	Число завед. . .	1	—	—	—	1
	Число рабоч. . .	2	—	—	—	2
6. Красильныя	Число завед. . .	20	—	—	—	20
	Число рабоч. . .	58	—	—	—	58
7. Отдѣлочныя	Число завед. . .	3	1	—	—	4
	Число рабоч. . .	11	16	—	—	27
8. Челночныя	Число завед. . .	1	—	—	—	1
	Число рабоч. . .	3	—	—	—	3
9. Мѣдныя	Число завед. . .	4	—	—	—	4
	Число рабоч. . .	16	—	—	—	16
10. Мѣдно-мншурныя . .	Число завед. . .	9	—	—	—	9
	Число рабоч. . .	42	—	—	—	42