

10700  
14

-----

5

~~10, 217~~

СЕРЖЕНІЯ  
СЕРЖЕНІЯ СЕРЖЕНІЯ

СЕРЖЕНІЯ

СЕРЖЕНІЯ СЕРЖЕНІЯ

СЕРЖЕНІЯ СЕРЖЕНІЯ

СЕРЖЕНІЯ

СЕРЖЕНІЯ

СЕРЖЕНІЯ

СЕРЖЕНІЯ

СЕРЖЕНІЯ



~~2579~~

~~19700~~

X

IV.

~~10,217~~

**ВОРОНЕЖСКИЙ  
ФАБРИЧНЫЙ ОКРУГЪ**

**ОТЧЕТЪ**

**ЗА 1885 г.**

**ФАБРИЧНАГО ИНСПЕКТОРА**

**ВОРОНЕЖСКАГО ОКРУГА,**

**В. И. МИРОПОЛЬСКАГО.**

С.-Петербургъ.

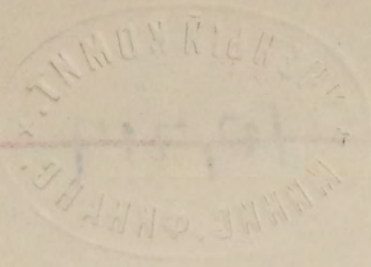
Типографія В. Киршбаума, въ д. Минист. Финанс., на Дворц. площ.

1886.

39

В. К. Ф.

К



5

Печатано по распоряженію Департамента Торговли и Мануфактуръ.

66366



## СОДЕРЖАНІЕ.

### ВВЕДЕНІЕ.

Стран.

Начало дѣятельности фабричной инспекціи Воронежскаго округа. — Число дней, употребленныхъ на разъѣзды по фабрикамъ, и число верстъ, которое пришлось для этого проѣхать. — Трудности въ дѣлѣ наблюденія за исполненіемъ въ округѣ постановленій о малолѣтнихъ рабочихъ. — Обширность территоріи округа и разбросанность промышленныхъ заведеній. — Незнакомство мѣстныхъ фабрикантовъ съ закономъ о малолѣтнихъ и принятія инспекціей противъ этого мѣры. — Отношеніе фабрикантовъ къ фабричной инспекціи. — Содѣйствіе мѣстныхъ властей чинамъ фабричной инспекціи. — О дѣятельности чиновъ акцизнаго вѣдомства по наблюденію за исполненіемъ постановленій о малолѣтнихъ рабочихъ.

1

### ГЛАВА I.

Число осмтрѣнныхъ заведеній и распредѣленіе ихъ: 1) по производствамъ и 2) по губерніямъ. — О промышленныхъ заведеніяхъ съ малолѣтними рабочими. — Занятія малолѣтнихъ. — Значеніе занятій малолѣтнихъ на механическихъ и чугунолитейныхъ заводахъ. — Распредѣленіе рабочаго времени малолѣтнихъ. — О фабричныхъ школахъ въ округѣ. — Грамотность малолѣтнихъ рабочихъ . . . . .

9

### ГЛАВА II.

Нарушенія постановленій о малолѣтнихъ рабочихъ. — Нарушенія уставовъ Фабричнаго, Строительнаго, Пожарнаго и Врачебнаго. — Санитарное состояніе промышленныхъ заведеній. Фабричныя зданія. Жилыя помѣщенія рабочихъ. — Продовольствіе рабочихъ. — Врачебная помощь въ промышленныхъ заведеніяхъ округа . . . . .

45

## Приложенія.

Таблицы:

- I. Списокъ заведеній, осмтрѣнныхъ Окружнымъ фабричнымъ Инспекторомъ.
- II. Тоже, — осмтрѣнныхъ Помощникомъ Окружнаго фабричнаго Инспектора.



## Введеніе.

Начало дѣятельности фабричной инспекціи Воронежскаго округа.—Число дней, употребленныхъ на разъѣзды по фабрикамъ, и число верстъ, которое пришлось для этого проѣхать.—Трудности въ дѣлѣ наблюденія за исполненіемъ въ округѣ постановленій о малолѣтнихъ рабочихъ.—Обширность территоріи округа и разбросанность промышленныхъ заведеній.—Незнакомство мѣстныхъ фабрикантовъ съ закономъ о малолѣтнихъ и принятія инспекціей противъ этого мѣры.—Отношеніе фабрикантовъ къ фабричной инспекціи.—Содѣйствіе мѣстныхъ властей чинамъ фабричной инспекціи.—О дѣятельности чиновъ акцизнаго вѣдомства по наблюденію за исполненіемъ постановленій о малолѣтнихъ рабочихъ.

По назначеніи меня 16 октября 1884 г. на должность фабричнаго инспектора Воронежскаго округа, я въ началѣ ноября того же года прибылъ въ городъ Воронежъ, мѣсто моего постоянного пребыванія, и, въ ожиданіи полученія разъѣздныхъ денегъ, немедленно приступилъ къ приведенію въ извѣстность всѣхъ существующихъ въ округѣ и находящихся въ дѣйствиіи фабрикъ, заводовъ и мануфактуръ, какъ того требуетъ § 25 «Инструкціи чинамъ фабричной инспекціи». Ознакомившись затѣмъ, по собраннымъ на мѣстѣ свѣдѣніямъ, болѣе или менѣе основательно, съ топографическимъ положеніемъ округа и состояніемъ въ немъ заводско-фабричной промышленности, я, въ силу § 23 той же Инструкціи, раздѣлилъ округъ на два района: въ составъ перваго, взятаго мною въ свое непосредственное вѣдѣніе, вошли губерніи: Воронежская, Пензенская, Самарская, Саратовская и Астраханская, второй же районъ составленъ былъ изъ губерній Орловской, Курской и Тамбовской, и переданъ въ управленіе помощнику моему, *Θ. П. Литке*, назначенному на должность одновременно со мною. 2 января 1885 г. я имѣлъ уже возможность начать правильныя поѣздки для осмотра промышленныхъ заведеній ввѣреннаго мнѣ округа и продолжалъ ихъ почти непрерывно до 1 ноября, т. е. до начала составленія представляемаго

Начало дѣятельности Воронежской инспекціи.



Вамъ нынѣ отчета. Всѣхъ промышленныхъ заведеній мною было осмотрѣно въ отчетномъ году 583, а осмотровъ сдѣлано 629. На это мною было употреблено 210 дней изъ 271-го. Остальное время пошло на канцелярскія занятія, на личныя и письменныя сношенія съ правительственными учрежденіями, съ оффиціальными и частными лицами, прямо или косвенно принимающими участіе въ дѣлѣ наблюденія за исполненіемъ постановленій о малолѣтнихъ рабочихъ. Для осмотра означеннаго числа заведеній, я проѣхалъ 11,570 верстъ, изъ нихъ: по желѣзнымъ дорогамъ 9,113, на пароходахъ 1,757 и по грунтовымъ дорогамъ 700 верстъ.

Помощникъ мой на управленію округомъ, Ѳ. П. Литке, началъ свою дѣятельность по надзору за исполненіемъ постановленій о малолѣтнихъ рабочихъ также въ началѣ января мѣсяца и продолжалъ его въ теченіе всего отчетнаго года, за исключеніемъ октября мѣсяца, посвященнаго имъ составленію отчета по своему району. Осмотрѣно имъ было въ отчетномъ году 258 промышленныхъ заведеній и сдѣлано 388 осмотровъ, на что потребовалось 250 дней изъ числа 284-хъ, исключая праздники. При поѣздкахъ по фабрикамъ и заводамъ имъ совершено 10,749 верстъ; изъ нихъ: по желѣзнымъ дорогамъ 8,366, на пароходахъ 740 в. и по грунтовымъ дорогамъ 1,643 версты. Всего же было осмотрѣно какъ мною, такъ и помощникомъ моимъ, 841 заведеніе, а сдѣлано осмотровъ 1,017. На каждого изъ насъ приходилось такимъ образомъ около двухъ заведеній въ день.

Трудности  
при наблюденіи  
за исполне-  
ніемъ закона о  
малолѣтнихъ.

При достиженіи поставленной окружной инспекціи цѣли не мало представлялось затрудненій, преодолѣть которыя не всегда было возможно, особенно въ началѣ. Въ этомъ отношеніи прежде всего нельзя не сказать о громадности территоріи округа и о разбросанности по ней промышленныхъ заведеній. Воронежской фабричный округъ состоитъ, какъ извѣстно, изъ восьми губерній и занимаетъ площадь въ 13,000 кв. миль или 646,582 кв. верстъ, съ населеніемъ свыше 17.800,000 душъ. На этомъ пространствѣ, по дугѣ отъ Бѣлгорода (Курской губерніи) до Астрахани, разбросано, часто въ одиночку, до 12 тысячъ съ половиною промышленныхъ заведеній, вслѣдствіе чего окружная инспекція, не взирая на почти непрерывныя свои разъѣзды по округу въ теченіе 11—12 мѣсяцевъ, не могла осмотрѣть большинство заведеній, да и самыя крупныя изъ нихъ она посѣтила не болѣе двухъ разъ.

Трудность  
инспекціи.

Вторая трудность—это отдаленность многихъ фабрикъ и заводовъ отъ желѣзныхъ дорогъ. Посѣщеніе промышленныхъ заведеній, рас-

положенныхъ вблизи желѣзныхъ дорогъ, особыхъ неудобствъ не представляло. Правда, здѣсь почти всегда много времени тратится непроизводительно, особенно если поѣздъ отходить или приходитъ вечеромъ, или ночью; но въ этомъ случаѣ можно было найти по-крайней-мѣрѣ, большею частію, на станціи пріютъ, пищу, а—главное—лошадей. Совсѣмъ другое дѣло въ мѣстахъ глухихъ, расположенныхъ въ сторонѣ отъ почтоваго тракта, иногда въ лѣсу и болотистой мѣстности, вдали отъ жилья. Поѣздки въ такія мѣстности обходятся особенно дорого вслѣдствіе того, что чины инспекціи не имѣютъ «открытыхъ листовъ» для полученія земскихъ лошадей за установленные прогоны. Нанимая же вольныхъ лошадей, приходится платить ту цѣну, какую требуетъ ящикъ и которая всегда бываетъ выше цѣны, взимаемой съ проѣзжихъ земствомъ. Помощнику моему, г. Литке, много разъ приходилось платить крестьянамъ за двадцативерстное разстояніе отъ станціи желѣзной дороги до фабрики и обратно по 12 рублей за крестьянскую телѣгу въ одну лошадь; между тѣмъ какъ здѣсь же, вблизи, можно бы было взять тройку земскихъ лошадей за шесть рублей (по 12-ти коп. съ версты). Такой порядокъ вещей очень серьезно отражался на бюджетѣ чиновъ инспекціи, удвоивая и утроивая ихъ путевыя издержки и въ такой же мѣрѣ умаляя число фабричныхъ осмотровъ.

Но главная трудность заключалась въ новости самаго дѣла, въ незнакомствѣ промышленниковъ округа съ закономъ о малолѣтнихъ рабочихъ.

При первыхъ поѣздкахъ по фабрикамъ Воронежскаго округа, я встрѣтилъ, какъ и помощникъ мой, почти повсюду полное невѣдѣніе постановлений о малолѣтнихъ рабочихъ и о фабричной инспекціи; въ очень рѣдкихъ случаяхъ, да и то среди крупныхъ и образованныхъ фабрикантовъ и заводчиковъ, можно было найти людей, которые имѣли хотя нѣкоторое понятіе объ этомъ предметѣ.

Самая идея закона для большинства промышленниковъ была нова и несовсѣмъ понятна. Многіе промышленники съ недоумѣніемъ спрашивали, что за дѣло Правительству до дѣтей и съ какой стати на нихъ обратили такое вниманіе; имъ казалось, что заниматься такою мелочью, какъ работающія въ фабричныхъ заведеніяхъ дѣти, какъ будто не соответствуетъ достоинству Правительства; другимъ новый законъ представлялся ненужнымъ, стѣснительнымъ и являлся какъ бы вторженіемъ въ домашнюю жизнь и дѣла промышленника; иные же (искренно или лицемерно) находили законъ жестокимъ именно по отношенію къ

самимъ дѣтямъ, ибо, по мнѣнію такихъ защитниковъ дѣтскихъ интересовъ, новый законъ лишаетъ, будто бы, дѣтей возможности зарабатывать хлѣбъ насущный и можетъ приучить ихъ къ праздности. Не мало встрѣчалось и такихъ, которые, не стѣсняясь, находили законъ о малолѣтнихъ излишнимъ потому, что, будто, работа дѣтей въ промышленныхъ заведеніяхъ такъ для нихъ легка и занимательна, что ее и нельзя собственно назвать работою; по ихъ словамъ, на заводахъ и фабрикахъ малолѣтніе въ сущности не работаютъ, а играютъ; большая же часть промышленниковъ обыкновенно заявляли, что они держатъ дѣтей изъ милости да изъ состраданія къ ихъ бѣдности.

Несочувственно относились къ новому закону, вслѣдствіе его непониманія, также и рабочіе, интересы которыхъ имъ всего болѣе затрогивались. Конечно, послѣ личныхъ бесѣдъ и толкованія закона такіе взгляды видоизмѣнялись. Нетолько промышленники, но и рабочіе начинали тогда разсуждать иначе. На предлагаемый инспекторомъ вопросъ: «полезенъ ли законъ этотъ для дѣтей, если его примѣнить искренно?» часто безъ колебаній получался отъ нихъ утвердительный отвѣтъ; приходилось даже отъ промышленниковъ слышать, что это «святой законъ», но только имъ будто бы не выгодный. Иные взрослые рабочіе выражали сожалѣніе о томъ, что такого закона не было въ ихъ время, когда они (рабочіе) были малолѣтними: «тогда бы» — говорили они — «у насъ и сила сбереглась и болѣзней было бы меньше» и т. п. Особенно чутки оказывались къ смыслу закона женщины — матери; онѣ къ нему относились сочувственно, даже и въ тѣхъ случаяхъ, когда имъ приходилось лишиться дѣтскаго заработка, вслѣдствіе удаленія ихъ дѣтей съ фабрики, какъ не достигшихъ 12-ти лѣтняго возраста. Гнетущая бѣдность, съ одной стороны, и любовь матери къ своимъ дѣтямъ — съ другой, вступали тутъ въ борьбу, и правда закона обыкновенно одерживала верхъ, уничтожая сожалѣніе о лишеніи дѣтскаго заработка. Бывали случаи, когда отцы-ткачи, прося меня о льготѣ для ихъ дѣтей (напр., дозволить работу дѣвочкѣ, которой не достаетъ нѣсколькихъ мѣсяцевъ до 12-ти лѣтъ), клятвенно обѣщали беречь ихъ, не утомлять работою и заботиться о ихъ здоровьѣ.

Къ сожалѣнію, вразумить всѣхъ промышленниковъ округа относительно новаго закона путемъ личнаго толкованія его чинамъ окружной фабричной инспекціи положительно не было фактической возможности. Поэтому, для опроверженія ложныхъ взглядовъ на дѣло тѣхъ фабрикантовъ, заведенія которыхъ мнѣ не было времени посѣтить, я

счелъ необходимымъ прибѣгнуть къ содѣйствию мѣстной официальной и неофициальной печати и составилъ небольшую статью, въ которой старался разъяснить причины, вызвавшія законъ о малолѣтнихъ рабочихъ, основныя положенія закона 1-го іюня 1882 года, цѣли, которыя имѣетъ въ виду этотъ законъ и проистекающія изъ него благія послѣдствія какъ для самихъ владѣльцевъ промышленныхъ заведеній, такъ и для фабричныхъ рабочихъ. Благодаря крайне сочувственному отношенію мѣстной администраціи къ порученному мнѣ дѣлу, статья моя была напечатана почти одновременно во всѣхъ Губернскихъ Вѣдомостяхъ округа, а именно: въ Воронежскихъ, Орловскихъ, Курскихъ, Тамбовскихъ, Пензенскихъ, Самарскихъ, Саратовскихъ и Астраханскихъ. Мѣстная неофициальная печать, вообще, очень сочувственно относившаяся къ закону о малолѣтнихъ рабочихъ, также помогла дѣлу или перепечаткою статьи или существенными изъ нея извлеченіями. Этимъ способомъ закону 1-го іюня 1882 года была придана возможно широкая гласность во всѣхъ восьми губерніяхъ Воронежскаго округа.

Зная, однако, по опыту, что большинство владѣльцевъ промышленныхъ заведеній, равно какъ и завѣдывающихъ ими, мало или вовсе не читаетъ газетъ, особенно официальныхъ, я заручился надлежащимъ числомъ оттисковъ означенной статьи и при разъѣздахъ раздавалъ ихъ промышленникамъ, съ цѣлью закрѣпить въ ихъ памяти сказанное мною лично о законѣ 1-го іюня.

Появленіе въ печати отдѣльнымъ изданіемъ «Сборника постановленій о малолѣтнихъ рабочихъ» еще болѣе содѣйствовало распространенію въ округѣ вѣрныхъ взглядовъ на дѣло. Промышленники, покупая за относительно недорогую цѣну «Сборникъ», сами могли ознакомиться со всѣми до и послѣ изданными Правительствомъ распоряженіями. Съ другой стороны, я получилъ отъ Васъ 250 экз. того же «Сборника» для бесплатной раздачи полицейскимъ властямъ, чинамъ акцизнаго вѣдомства и другимъ лицамъ, такъ или иначе принимающимъ участіе въ дѣлѣ примѣненія закона о малолѣтнихъ. Такимъ образомъ, при осмотрѣ промышленныхъ заведеній во вторую половину года, инспекціи уже почти не приходилось встрѣчать заводчиковъ или фабрикантовъ, которые бы стали отговариваться невѣдѣніемъ закона, какъ это было въ началѣ года.

Не мало было въ первое время и другихъ препятствій къ исполнѣнью цѣлесообразному примѣненію закона о дѣтскимъ трудѣ. Такъ, § 2 «Пра-

**Трудность получения малолѣтними метрическихъ свидѣтельствъ.** виль для фабрикантовъ», по которому малолѣтніе принимаются на заводы, фабрики и мануфактуры не иначе, какъ по предъявленіи ими, въ удостовѣреніе своего возраста, метрическихъ свидѣтельствъ или выписей изъ церковныхъ книгъ, не всегда примѣнялся, какъ бы слѣдовало. Причина тому — дороговизна требуемыхъ закономъ актовъ. — Сверхъ гербовой марки въ 60 коп., приходскіе священники взимали за выдачу названныхъ документовъ по три, четыре, пяти рублей, а въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ плата эта доходила даже до восьми рублей. Въ иныхъ случаяхъ мѣстными священниками выдавалось свидѣтельство, ради удешевленія, общее для 10—15-ти дѣтей, но такія свидѣтельства или закрѣпляли, такъ сказать, и дѣтей и родителей къ одному заведенію; или же при переходѣ въ другое мѣсто требовалось для нихъ снова метрическое свидѣтельство, т. е. новый чувствительный расходъ.

Еще большее затрудненіе въ этомъ отношеніи представляли дѣти раскольниковъ. Время ихъ рожденія въ церковныя книги не всегда вносится, слѣдовательно, такія дѣти лишены возможности получить метрическое свидѣтельство или выписъ изъ церковныхъ книгъ; точно также не вносится время ихъ рожденія и въ метрическія книги, учрежденныя при полицейскихъ управленіяхъ, по правиламъ, Высоч. утвержденнымъ 19 Апрѣля 1874 г. (Прилож. къ ст. 1093, т. IX зак. о состояніяхъ, изд. 1876 г.).

**Обязанность для фабрикъ и заводовъ доставлять Окружному инспектору извѣстныя свѣдѣнія.**

Придавая подобающее значеніе, въ смыслѣ контроля, § 13-му «Правилъ для фабрикантовъ», по которому они обязаны сообщить инспекціи, работаютъ-ли у нихъ малолѣтніе, я счелъ необходимымъ напечатать объ этомъ въ Губернскихъ Вѣдомостяхъ всѣхъ губерній Воронежскаго фабричнаго округа; а когда мѣра эта не удалась, я обратился непосредственно ко всѣмъ владѣльцамъ наиболѣе крупныхъ промышленныхъ заведеній съ просьбою поспѣшить исполненіемъ требованій параграфа 13-го «Правилъ», содержаніе котораго и приложено было мною при извѣщеніи. Эта мѣра оказалось успѣшнѣе; большинство владѣльцевъ немедленно прислали требуемыя заявленія; но нѣкоторые почему-то не сочли нужнымъ исполнить требованія инспекціи и до настоящаго времени (январь 1886 г.).

Крайне сочувственное просвѣщенное содѣйствіе въ Воронежскомъ округѣ фабричная инспекція встрѣтила со стороны высшей губернской администраціи. Гг. Начальники губерній своевременно разослали предписанія полиціймейстерамъ и исправникамъ о томъ, чтобы они, каждый въ своемъ районѣ, оказывали содѣйствіе чинамъ фабричной инспекціи

для успѣшнаго выполненія ими своихъ служебныхъ обязанностей. Благодаря этому, чины Воронежской инспекціи повсюду находили со стороны чиновъ мѣстной полиціи полное содѣйствіе въ случаяхъ, когда такое содѣйствіе оказывалось нужнымъ по мѣстнымъ обстоятельствамъ. Губернскія Правленія и Губернскіе Статистическіе Комитеты, въ свою очередь, также относились съ полнымъ вниманіемъ ко всѣмъ служебнымъ нуждамъ, просьбамъ и заявленіямъ чиновъ фабричной инспекціи.

Что касается до содѣйствія чинамъ Воронежской инспекціи входящихъ въ составъ округа акцизныхъ управленій, то въ этомъ отношеніи я съ признательностью могу указать на гг. управляющихъ акцизными сборами губерній Курской, Пензенской, Самарской и особенно Воронежской. Благодаря имъ, подвѣдомственные имъ чины не только наблюдали за исполненіемъ постановленій о малолѣтнихъ рабочихъ, но и своевременно доставили мнѣ, согласно § 84 Инструкціи отчеты (въ числѣ 129) о ввѣренныхъ надзору ихъ промышленныхъ заведеніяхъ.

---



## Г Л А В А I.

Число осмотровых заведений и распределение их: 1) по производствам и 2) по губерниям. — О промышленных заведениях с малолетними рабочими. — Занятия малолетних. — Значение занятий малолетних на механических и чугунолитейных заводах. — Распределение рабочего времени малолетних. — О фабричных школах в округе. — Грамотность малолетних рабочих.

По собранным на месте сведениям, всех промышленных заведений в округе считается 12,807 с 98,566 рабочими. Из них осмотрово было инспекцией в отчетном году, как было сказано выше, 841 заведение или около 7% (6,11) всего числа. Но цифра эта не даст правильного понятия о деятельности инспекции Воронежского округа, если не принять тут во внимание, что в осмотровых заведениях находится больше  $\frac{1}{3}$  или 36% всего числа рабочих округа. Это показывает крупные размеры осмотровых нами фабрик и заводов, требовавших для их осмотра со стороны инспекции и больше времени, и больше труда.

Осмотровые нами заведения распределяются на 61 производство, как это показывает нижеследующая таблица \*).

№№	Название производствъ.	Число заведений.	Рабочіе.		Всѣхъ.	Название губерній.
			муж. пола.	жен. пола.		
1	Суконныя фабрики . . . . .	15	5,005	1,724	6,729	Тамб., Пензенск., Саратов., Курская.
2	Ткацкія фабрики . . . . .	2	28	4	32	Тамбовская.
3	Рогожныя фабрики . . . . .	6	72	44	116	Саратов., Орловская.
4	Писчебумажныя фабрики . .	5	651	653	1,304	Пенз., Астра., Орл., Тамб.
5	Бумажнооберточныя фабрики.	3	117	84	201	Орлов., Курская.
6	Спичечныя фабрики . . . . .	6	83	—	83	Пенз., Саратов., Тамбов.
7	Табачныя фабрики . . . . .	28	703	631	1,334	Ворон., Саратов., Орлов., Курск., Тамбов.

\*) В таблицу не включены фабричныя заведения, о которых не было собрано на месте вполне точныхъ сведений, а также ремесленныя заведения.



№№	Названіе производствъ.	Число заведеній.	Рабочіе.		Всѣхъ.	Названіе губерній.
			муж. пола.	жен. пола.		
8	Картонная фабрика . . . . .	1	2	—	2	Пензенская.
9	Щетинныя фабрики . . . . .	2	115	—	115	Саратовская.
10	Макаронныя фабрики . . . . .	2	14	—	14	Пенз., Орловская.
11	Паровыя бондарныя фабр. . . . .	2	110	—	110	Астраханская.
12	Хрустальныя фабрики . . . . .	2	1,377	342	1,719	Пенз., Орловская.
13	Фаянсовыя фабрики . . . . .	3	132	26	158	Орлов., Тамбовская.
14	Стекловаренныя заводы . . . . .	7	1,693	126	1,819	Пенз., Орловская.
15	Механическіе чугуно-и-мѣдно литейныя заводы . . . . .	49	2,050	—	2,050	Ворон., Пенз., Сарат., Симб., Астр., Орлов., Курск., Тамб.
16	Желѣзодѣлательный зав. . . . .	1	250	10	260	Тамбовская.
17	Колокольные заводы . . . . .	6	60	—	60	Ворон., Пенз., Самар.
18	Земледѣльческихъ орудій, зав. . . . .	3	318	30	348	Орлов., Курская.
19	Кирпичныя заводы . . . . .	80	1,253	337	1,590	Сарат., Самар., Астр.
20	Кафельныя заводы . . . . .	4	16	—	16	Воронежская.
21	Гончарныя заводы . . . . .	2	22	—	22	Саратовская.
22	Паровыя краскотерочныя зав. . . . .	2	23	—	23	Астр., Тамбовская.
23	Ламповая фабрика . . . . .	1	2	—	2	Пензенская.
24	Паровыя мукомольныя мельницы и круподранки . . . . .	14	857	—	857	Вор., Пенз., Сам., Сарат.
25	Известко-алебастровыя зав. . . . .	4	62	—	62	Саратовская.
26	Минеральныхъ смазочныхъ маселъ и дегтя . . . . .	2	13	—	13	Саратовская.
27	Колбасныя заведенія . . . . .	4	12	—	12	Воронежская.
28	Паровыя горчичныя заводы . . . . .	4	79	—	79	Саратовская.
29	Бочарныя заведенія . . . . .	3	39	—	39	Астраханская.
30	Мастерскія: токарныя, слесарныя, кузнечныя, чугунолитейныя Т-ва нефтянаго производства бр. Нобель . . . . .	14	355	94	449	Сарат., Астр., Орловск.
31	Вагонный и земледѣльческихъ орудій заводы . . . . .	3	318	30	348	Курск., Орловская.
32	Пенькотрепальныя заводы . . . . .	8	65	—	65	Орл., Курская.
33	Веревочно-канатно прядильныя заводы . . . . .	16	731	101	832	Курск., Орл., Самар., Саратовская.
34	Ватныя фабрики . . . . .	8	31	—	31	Астр., Саратовская.
35	Паровыя горчичныя заводы . . . . .	4	79	—	79	Саратовская.
36	Паровыя лѣсопильные зав. . . . .	5	118	—	118	Сарат., Самар., Пенз.

№ №	Названіе производствъ.	Число заведеній.	Рабочіе.		Всѣхъ.	Названіе губерній.
			МУЖ. ПОЛА.	ЖЕН. ПОЛА.		
37	Кошменное заведеніе . . . . .	1	40	—	40	Саратовская.
38	Тулупныя заведенія . . . . .	2	14	—	14	Ворон., Самарская.
39	Винокуренные заводы . . . . .	53	2,626	25	2,651	Вор., Пенз., Сам., Там., Курская.
40	Свеклосахарные заводы . . . . .	17	5,269	478	5,747	Курск., Воронежская.
41	Сахаро-рафинадные зав. . . . .	2	537	97	634	Пенз., Самарская.
42	Пиво-и медоваренные заводы.	20	191	5	196	Сам., Сар., Пенз., Курск. Воронежская.
43	Бодочные заводы . . . . .	17	119	—	119	Сам., Пенз., Вор., Курск.
44	Уксусные заводы . . . . .	2	4	—	4	Ворон., Астраханская.
45	Салотопенные заводы . . . . .	11	77	—	77	Сарат., Воронежская.
46	Мыловаренные заводы . . . . .	24	132	—	132	Вор., Сар., Пенз., Сам., Астрах., Орловская.
47	Кожевенные заводы . . . . .	22	182	—	182	Вор., Орлов., Пенз., Сам., Сарат., Астрах.
48	Сыромятные заводы . . . . .	2	3	—	3	Саратовская.
49	Воскосвѣчные заводы . . . . .	15	101	—	101	Вор., Орлов., Кур., Пенз., Сар., Астрах., Самар.
50	Воскобойные заводы . . . . .	3	9	—	9	Ворон., Орловская.
51	Овчинные заводы . . . . .	14	69	—	69	Сарат., Самар., Астрах.
52	Солодовенные заводы . . . . .	3	14	—	14	Ворон., Саратовская.
53	Маслобойные заводы . . . . .	13	323	—	323	Сарат., Орлов., Ворон.
54	Картофельно-паточные зав. . . . .	2	8	—	8	Воронежская.
55	Дрожжевые заводы . . . . .	3	16	—	16	Ворон., Сарат., Пенз.
56	Альбуминный заводъ . . . . .	1	8	40	48	Воронежская.
57	Клееваренный заводъ . . . . .	1	3	—	3	Саратовская.
58	Кишечные заводы . . . . .	2	7	—	7	Астраханская.
59	Шерстомойныя заведенія . . . . .	11	543	1,557	2,100	Курск., Сарат., Ворон.
60	Вагонныя и паровозныя же- лѣзнодорожныя мастерскія.	6	1,550	—	1,550	Ворон., Пенз., Сарат.
61	Столярныя, экипажныя и паркетныя мастерскія . . . . .	12	177	—	177	Пенз., Орлов., Курск.
	Типографіи . . . . .	23	455	—	455	Ворон., Сарат., Астрах., Орлов., Курск., Тамб.
	Итого . . . . .	602	28,925	6,438	35,334 об. пола.	

По губерніямъ названныя заведенія и рабочіе въ нихъ распредѣ-  
ляются слѣдующимъ образомъ:

№№	Названіе губерній.	Число осмо- трѣнныхъ заведеній.	Рабочихъ.		Всѣхъ.
			МУЖСКА- ГО ПОЛА.	ЖЕНСКА- ГО ПОЛА.	
1	Воронежская . . . . .	85	4,257	711	4,968
2	Пензенская . . . . .	56	4,136	903	5,039
3	Саратовская . . . . .	169	4,136	777	4,913
4	Самарская . . . . .	61	2,184	83	2,267
5	Астраханская . . . . .	61	757	191	858
6	Орловская . . . . .	61	4,021	929	4,950
7	Курская . . . . .	56	4,525	1,822	6,347
8	Тамбовская . . . . .	52	4,909	993	5,902
	Итого . . . . .	602	28,925	6,409	35,334 обоого пола.

Изъ первой таблицы видно, что наибольшее число рабочихъ приходится на суконныя, хрустальныя и писчебумажныя фабрики и на свеклосахарныя, сахарорафинадные и стекловаренныя заводы; наименьшее же—на заводы уксусныя, кожевенныя, овчинныя и сыромятныя.

Вообще въ числѣ промышленныхъ заведеній Воронежскаго округа при осмотрѣ встрѣтилось много заведеній, носящихъ названіе завода или фабрики, но которыя правильнѣе было бы отнести не къ фабрично-заводской, а къ кустарной промышленности.

Женскій трудъ находитъ примѣненіе почти исключительно на фабрикахъ суконныхъ, писчебумажныхъ, табачныхъ, на заводахъ свеклосахарныхъ, стеклянныхъ и въ шерстомойныхъ заведеніяхъ.

Въ г. г. Саратовѣ, Астрахани и въ Астраханскомъ уѣздѣ на кирпичныхъ заводахъ работаютъ главнымъ образомъ женщины, тогда какъ въ другихъ губерніяхъ Воронежскаго округа на этихъ заводахъ женщинъ или мало, или вовсе нѣтъ, какъ, напр., въ г. Самарѣ.

Малолѣтніе рабочіе. Что касается до малолѣтнихъ рабочихъ, то они находятся въ слѣдующихъ производствахъ:

№№	Названіе производствъ.	Число заведеній.	Число малолѣтнихъ рабочихъ.		Общее число.	Число взрослыхъ рабочихъ.		
			МАЛЬЧИКОВЪ	ДѢВЧЕКЪ.		МУЖСКАГО ПОЛА.	ЖЕНСКАГО ПОЛА.	ОБОЕГО ПОЛА.
1	Суконныя фабрики. . . . .	15	673	270	943	5,005	1,724	6,729
2	Ткацкія „ . . . . .	2	11	7	18	28	4	32
3	Рогожныя „ . . . . .	6	31	2	33	72	44	116
4	Писчебумажныя фабрики. .	5	21	56	77	651	653	1,304
5	Спичечныя. „ . . . . .	6	20	10	30	83	—	83
6	Табачныя „ . . . . .	28	128	103	231	703	631	1,334
7	Винокуренныя заводы . . .	59	30	—	30	2,626	25	2,651
8	Водочныя заводы . . . . .	17	17	—	17	119	—	119
9	Пиво-и медоваренныя зав. .	20	6	—	6	191	5	196
10	Механическіе и чугуно-мѣд- но-литейныя заводы . . . .	49	233	—	233	2,050	—	2,050
11	Колокольныя „ . . . . .	6	5	—	5	60	—	60
12	Мыловаренныя „ . . . . .	24	9	—	9	132	—	132
13	Кожевенныя „ . . . . .	22	2	—	2	182	—	182
14	Кафельныя „ . . . . .	4	9	—	9	16	—	16
15	Гончарныя „ . . . . .	2	6	—	6	22	—	22
16	Паровыя мельницы. . . . .	14	53	—	53	857	—	857
17	Воскосвѣчныя заводы. . . .	15	12	—	12	101	—	101
18	Веревочно-канатн. фабрики.	16	97	45	142	731	101	832
19	Маслобойныя заводы. . . . .	13	17	—	17	323	—	323
20	Картофельно-паточныя зав..	2	2	—	2	8	—	8
21	Тулупныя заведенія . . . . .	2	4	—	4	14	—	14
22	Столярныя, экипажныя и паркетныя заведенія. . . .	12	38	—	38	177	—	177
23	Ламповое заведеніе. . . . .	1	6	—	6	2	—	2
24	Картонныя фабрики . . . . .	1	3	—	3	2	—	2
25	Колбасныя заведенія. . . . .	4	2	—	2	12	—	12
26	Типографіи и литографіи. .	23	138	—	138	455	—	455
27	Паровыя горчичныя зав. . . .	4	20	—	20	79	—	79
28	Щетинныя фабрики . . . . .	2	14	—	14	115	—	115
29	Макаронныя фабрики . . . . .	2	6	—	6	14	—	14
30	Кишечныя заведенія . . . . .	2	4	—	4	7	—	7
31	Ватныя фабрики. . . . .	8	4	—	4	31	—	31
32	Бочарныя заведенія . . . . .	3	4	—	4	39	—	39
33	Паровыя бондарныя фабр. . .	2	5	—	5	110	—	110
34	Земледѣльческіхъ оруд. зав.	3	9	—	9	318	—	318
35	Фаянсовыя фабрики . . . . .	3	29	14	43	132	26	158

№№	Названіе производствъ.	Число заведеній.	Число малолѣтнихъ рабочихъ.		Общее число.	Число взрослыхъ рабочихъ.		
			МАЛЬЧИКЪ.	ДѢВЧЕКЪ.		МУЖСКАГО ПОЛА.	ЖЕНСКАГО ПОЛА.	ОБОЕГО ПОЛА.
36	Желѣзодѣлательный зав. . . . .	1	24	—	24	250	10	260
37	Шерстемойныя зав. . . . .	11	22	265	287	543	1,557	2,100
38	Хрустальныя фабрики . . . . .	2	245	170	415	1,377	349	1,719
39	Стекловаренныя заводы. . . . .	7	150	100	250	1,693	126	1,819
Итого . . . . .		418	2,109	1,042	3,151	19,230	5,255	24,485

По губерніямъ Воронежскаго округа малолѣтніе рабочіе, въ осмотровѣнныхъ фабрикахъ и заводахъ, распредѣляются слѣдующимъ образомъ:

1. Воронежская . . . . .	64 мальч.	142 дѣвоч.	206 обоого пола.
2. Пензенская . . . . .	218 »	98 »	316 »
3. Саратовская. . . . .	441 »	63 »	504 »
4. Самарская. . . . .	51 »	» »	51 »
5. Астраханская. . . . .	61 »	7 »	68 »
6. Орловская . . . . .	557 »	431 »	898 »
7. Курская. . . . .	109 »	176 »	285 »
8. Тамбовская . . . . .	608 »	215 »	823 »
Итого . . . . .	2,109 мальч.	1,042 дѣвоч.	3,151 обоого пола.

Такимъ образомъ наибольшее число малолѣтнихъ въ осмотровѣнныхъ заведеніяхъ находится въ губерніяхъ Орловской и Тамбовской; затѣмъ въ Саратовской и Пензенской. Это объясняется тѣмъ, что въ этихъ губерніяхъ есть уѣзды съ развитою фабрично-заводскою промышленностью; таковы уѣзды: Брянскій Орловской губерніи, въ которомъ находятся извѣстные заводы и фабрики Торгово-промышленнаго Товарищества Мальцевыхъ; Городищенскій уѣздъ Пензенской губерніи, гдѣ существуетъ хрустальный заводъ, едва-ли не древнѣйшій въ Россіи, кн. А. Д. Оболенскаго и многія фабрики; Тамбовскій уѣздъ Тамбовской губ. и Кузнецкій—Саратовской, въ которыхъ много есть суконныхъ и другихъ фабрикъ и заводовъ. Въ губерніяхъ Самарской и Астраханской фабрично-заводская промышленность находится пока, какъ извѣстно, въ зачаточномъ еще состояніи; крупныхъ заведеній здѣсь мало; если же и есть таковыя, то въ нихъ трудъ малолѣтнихъ не имѣетъ особаго зна-

ченія по самому характеру производства, какъ, напр., на заводахъ маслoбойныхъ и паровыхъ мукомольныхъ мельницахъ.

Собрать точныя данныя о числѣ малолѣтнихъ въ осмoтрянныхъ фабрикахъ и заводахъ за 1884 годъ и ранѣе оказалось невозможнымъ по многимъ причинамъ, изъ которыхъ главная та, что списка малолѣтнимъ рабочимъ хозяевами прежде не велось; но, судя по изслѣдованіямъ этого предмета въ отчетномъ году, число всѣхъ малолѣтнихъ рабочихъ, удаленныхъ съ фабрикъ и заводовъ въ восьми губерніяхъ Воронежскаго округа должно быть не менѣе 1,500 дѣтей обоего пола. Это удаленіе малолѣтнихъ произошло главнымъ образомъ вслѣдствіе закона 1 іюня 1882 г. и воспрещенія пользоваться дѣтскимъ трудомъ при извѣстныхъ вредныхъ работахъ и операціяхъ, какъ, напримѣръ, на писчебумажныхъ и спичечныхъ фабрикахъ. Но нѣкоторые заводчики и фабриканты удаляли малолѣтнихъ только потому, что не желали подчиняться формальностямъ, требуемыхъ закономъ относительно малолѣтнихъ и не были расположены заботиться объ ихъ обученіи и здоровьи. Такъ, въ губерніяхъ Курской и Воронежской на свеклосахарныхъ заводахъ прежде пользовались трудомъ малолѣтнихъ въ размѣрѣ отъ 30—40 до 50-ти дѣтей на каждомъ заводѣ. А такъ какъ въ этихъ двухъ губерніяхъ находится 17 свеклосахарныхъ заводовъ, то число удаленныхъ съ этихъ заводовъ малолѣтнихъ рабочихъ равняется приблизительно отъ 700 до 800; въ настоящее время, какъ оказалось изъ свѣдѣній, доставленныхъ чинами акцизнаго надзора, остался всего одинъ малолѣтній рабочій (на Рамоньскомъ свеклосахарномъ заводѣ въ Воронежской губерніи). Затѣмъ, удалены малолѣтніе рабочіе съ бумагооберточныхъ фабрикъ (2 въ Курской и 1 въ Орловской); сокращено число малолѣтнихъ на писчебумажныхъ фабрикахъ, вслѣдствіе воспрещенія употреблять дѣтей моложе 15 лѣтъ на работу при трепаніи и сортировкѣ тряпья, разрѣзкѣ, варкѣ, размельченіи на роляхъ и бѣленіи. Затѣмъ, значительно сокращено число малолѣтнихъ на табачныхъ и спичечныхъ фабрикахъ.

Изъ 15 суконныхъ фабрикъ двѣ, Федорова и Терещенка (въ Курской губ.), находились въ бездѣйствіи; по возобновленіи же работъ на фабрикѣ Терещенка, ея администрація заявила, что трудомъ малолѣтнихъ на этой фабрикѣ впредь пользоваться не будутъ. Въ остальныхъ 13 фабрикахъ всего малолѣтнихъ находится 943, изъ нихъ 673 мальчика и 270 дѣвочекъ; до введенія закона 1 іюня

Удаленіе малолѣтнихъ рабочихъ.

1882 года, на этихъ фабрикахъ, находилось малолѣтнихъ почти вдвое болѣе.

Это уменьшеніе, примѣрно, можно видѣть изъ сопоставленія числа рабочихъ на слѣдующихъ четырехъ фабрикахъ при первомъ ихъ посѣщеніи, т. е. до примѣненія закона, съ числами послѣ его примѣненія.

До примѣненія закона:

Асѣвыхъ (Тамбовской губ.) . . .	300	мужч.	100	жен.	275	мальч.	25	дѣв.
Рогозы » » . . .	310	»	80	»	220	»	20	»
Смолина (id. с. Тулиново). . . .	120	»	60	»	60	»	12	»
Смолина (id. с. Аржанка) . . . .	180	»	65	»	120	»	28	»
Итого . . .								
			910 мужч.		305 жен.		675 мальч. 90 дѣв.	
			1,215		765			

Послѣ примѣненія закона:

Асѣвыхъ (Тамбовской губ.) .	475	мужч.	100	жен.	100	мальч.	25	дѣвочекъ
Рогозы » » .	600	»	50	»	70	»	уже не было	
Смолина (id. с. Тулиново). .	164	»	69	»	19	»	18 дѣвочекъ	
Смолина (id. с. Аржанка) . .	250	»	85	»	уволены	10	»	
Итого 1,489 мужч. 305 жен. 189 мальч. 53 дѣвочки								
			1,794		242			

Изъ этихъ цифръ видно, что число взрослыхъ рабочихъ, вслѣдствіе примѣненія закона о малолѣтнихъ, увеличилось почти въ полтора раза, а число малолѣтнихъ въ то же время уменьшилось болѣе, чѣмъ въ три раза; число же женщинъ при этомъ не измѣнилось. По всей вѣроятности, тоже самое произошло и на другихъ суконныхъ фабрикахъ, которыхъ въ отчетномъ году чины инспекціи, по недостатку времени, не могли посѣтить болѣе одного раза.

Въ какихъ заведеніяхъ находятся малолѣтніе. Занятія малолѣтнихъ.

Разсматривая производства, въ которыхъ принимаютъ участіе малолѣтніе рабочіе, мы находимъ, что наибольшее ихъ число находится на суконныхъ и на шерстоткацкихъ фабрикахъ, на заводахъ стекляннхъ, въ шерстомойныхъ заведеніяхъ и въ типографіяхъ, а наименьшее—на кафельныхъ, гончарныхъ, воскосвѣчныхъ заводахъ и на паровыхъ мельницахъ. Въ остальныхъ производствахъ малолѣтніе рабочіе, не будучи полезны для производства, являются въ немъ участниками, такъ сказать, спорадически и случайно, вслѣдствіе особаго стеченія обстоятельствъ; на примѣръ, отцу не на кого дома оставить сына и онъ беретъ его съ собою на

фабрику, гдѣ и пристраиваетъ его; или попадется сирота, котораго хозяинъ беретъ къ себѣ на работу изъ-за хлѣба; слѣдовательно, въ такихъ случаяхъ на малолѣтнихъ, въ строгомъ смыслѣ слова, нельзя и смотрѣть какъ на рабочихъ, потому что характеръ самаго производства исключаетъ ихъ въ немъ участіе. Къ заведеніямъ, въ которыхъ дѣти-рабочіе попадаютъ въ видѣ исключенія, можно отнести слѣдующія:

1) Въ 59 винокуренныхъ заводахъ оказалось 30 мальчиковъ; они здѣсь употребляются для посылокъ и иногда какъ погонщики лошадей.

2) Въ 17-ти водочныхъ заводахъ было 17 мальчиковъ; слѣдовательно, по одному на заведеніе. Здѣсь они занимаются мытьемъ посуды, разливомъ водки въ бутылки и наклейкой ярлыковъ.

3) Въ 20 пиво-медоваренныхъ заводахъ 6 мальчиковъ при своихъ рабочихъ отцахъ или родственникахъ; служатъ для посылокъ.

4) Въ 14 мастерскихъ Товарищества нефтянаго производства бр. Нобель оказалось 5 мальчиковъ; всѣ они родственники или дѣти рабочихъ въ этихъ мастерскихъ и помогаютъ имъ въ работѣ.

5) Въ 6 колокольныхъ заводахъ — 5 мальчиковъ, изъ нихъ одинъ сирота, 3 при отцахъ и одинъ наемный; исполняютъ порученія мастеровъ при ихъ работахъ.

6) На 24 мыловаренныхъ заводахъ оказалось 9 мальчиковъ, при отцахъ; занимаются укладкой мыла въ ящики и наклейкой ярлыковъ.

7) На 22 кожевенныхъ заводахъ оказалось всего 2 мальчика, при отцахъ; исполняютъ ихъ порученія, но опредѣленной работы не имѣютъ.

8) На 80 кирпичныхъ заводахъ оказался всего одинъ мальчикъ лѣтъ 10 или 11, работавшій съ матерью, которая объяснила, что ей не на кого оставить его дома, а здѣсь онъ помогаетъ, принося воду или песокъ, нужные ей для работы; этотъ мальчикъ не внесенъ въ таблицу о числѣ малолѣтнихъ въ виду полной исключительности факта. Сверхъ того, при посѣщеніи кирпичныхъ заводовъ въ г. Камышинѣ и посадѣ Дубовкѣ (Саратовской губерніи), я находилъ десятки мальчиковъ и дѣвочекъ, таскавшихъ вмѣстѣ съ матерями изъ горна обожженные кирпичи.

9) Изъ 14 овчинныхъ заведеній только на одномъ встрѣтился мальчикъ, жившій съ отцомъ въ заведеніи, безъ опредѣленной работы.

10) На 13 маслобойныхъ заводахъ оказалось 17 мальчиковъ, занятыхъ подметаніемъ завода и посылками, по указанію старшихъ рабочихъ.



11) Въ 5 бочарныхъ или бондарныхъ фабрикахъ найдено 9 мальчиковъ, родственниковъ заслуженныхъ рабочихъ или мастеровъ и 1 сирота; заняты очищеніемъ мастерскихъ и мелкими работами подъ руководствомъ мастеровъ.

Во всѣхъ этихъ случаяхъ появленіе малолѣтнихъ не вызывается необходимостью ихъ для производства, а чисто случайными обстоятельствами, и, главнымъ образомъ, просьбами отцовъ-мастеровъ, у которыхъ является естественное желаніе передать своимъ дѣтямъ то ремесло, которое кормитъ ихъ и ихъ семьи. Въ такихъ случаяхъ хозяева и ихъ управляющіе заводами считаютъ это допущеніе малолѣтнихъ къ работамъ какъ бы льготой и нѣкоторой наградой отцамъ за ихъ усердіе.

Значеніе: механическихъ и чугунолитейныхъ заводовъ для малолѣтнихъ рабочихъ.

Особую категорію заведеній, по своему значенію для малолѣтнихъ рабочихъ, представляютъ собою заводы механическіе и чугуно-и-мѣдно-литейные, въ которыхъ обыкновенно соединены нѣсколько производствъ, какъ-то: слесарное, токарное, кузнечное, столярное и чугуно-мѣдно-литейное. Къ этой же категоріи относятся заводы вагонные и земледѣльческихъ орудій. Такихъ заводовъ въ Воронежскомъ округѣ осмотрѣно 52 (49 механическихъ чугуно-мѣдно-литейныхъ и 3 вагонныхъ и земледѣльческихъ орудій). Всѣхъ малолѣтнихъ на этихъ заводахъ 236 мальчиковъ, что составляетъ менѣе 10% общаго числа рабочихъ (2,396); между тѣмъ, занятія малолѣтнихъ здѣсь весьма желательны по многимъ причинамъ: во-первыхъ, потому, что слесари, столяры, токари и литейщики вездѣ и весьма нужны и не только въ городахъ, но и еще болѣе въ деревняхъ; во-вторыхъ, усвоеніе этихъ ремеслъ и мастерство въ нихъ достигается не однимъ только упражненіемъ рукъ, но и дѣятельностію разсудка; въ-третьихъ, изучить эти ремесла и достигнуть въ нихъ успѣха, при отсутствіи у насъ ремесленныхъ школъ, помимо мастерской, тоже не представляется почти никакой возможности; въ-четвертыхъ, эти ремесла для рабочаго класса можно назвать по преимуществу хлѣбными, такъ какъ хорошій слесарь, токарь, столяръ, кузнецъ, литейщикъ не останутся безъ работы, да и трудъ ихъ оплачивается значительно выше (отъ 25 р. въ мѣсяць до 50 и выше). Но главное преимущество этого труда, сравнительно съ работами на другихъ фабрикахъ или заводахъ, заключается въ самостоятельности этихъ работъ и естественно вытекающей изъ того самостоятельности рабочаго. При другихъ производствахъ, напр., суконномъ, стекловаренномъ, свеклосахарномъ, мыловаренномъ и т. д., рабочей состав-

ляетъ часть производства, такъ сказать, колесо въ машинѣ; въ большинствѣ случаевъ, зная свою часть, рабочій рѣдко обращаетъ вниманіе на цѣлое, и узнаетъ свою зависимость отъ этого цѣлага только тогда, когда или производство прекратится или рабочій почему-либо вынужденъ бросить работу; только тогда рабочій пойметъ, что безъ хода цѣлой фабрики или, завода его умѣнье не имѣетъ приложенія. Совсѣмъ другое дѣло въ названныхъ производствахъ: здѣсь рабочій обязанъ умѣть готовить самъ всю вещь, вслѣдствіе чего онъ за нее одинъ является отвѣтчикомъ; отсюда напряженное вниманіе въ работѣ, прилаживанье, обдумыванье и затѣмъ въ результатѣ является не только умѣнье, но и умственное развитіе, такъ что при этихъ производствахъ рабочій не можетъ превратиться въ работающую машину, какъ это бываетъ при другихъ производствахъ. Сверхъ того, оставивши почему-либо заведеніе, такой рабочій можетъ легко найти себѣ занятіе въ другомъ мѣстѣ или же открыть свою мастерскую.

По всѣмъ этимъ причинамъ надо желать, чтобы малолѣтніе принимали участіе въ такихъ работахъ предпочтительно предъ всѣми прочими; здѣсь они не только пропитаются сами, но могутъ обезпечить себѣ пропитаніе и на всю жизнь. Къ сожалѣнію, въ названныхъ заведеніяхъ малолѣтнихъ рабочихъ оказывается сравнительно мало, какъ мы видѣли, менѣе 10% общаго числа рабочихъ. Несмотря однако на такое незначительное число малолѣтнихъ въ названныхъ заведеніяхъ, нѣкоторые заводчики, находя для себя неудобными требованія закона о малолѣтнихъ рабочихъ, стали удалять ихъ изъ заведеній. Чины Воронежской окружной инспекціи всячески старались удержать хозяевъ отъ такого рѣшительнаго шага въ столь важномъ для малолѣтнихъ рабочихъ дѣлѣ. Обращая вниманіе заводчиковъ на то, что для нихъ самихъ важно имѣть подъ руками мастеровъ, выучившихся въ ихъ заведеніяхъ; что чрезъ это устанавливается связь между рабочими и заводомъ не только экономическая, но и нравственная; что они должны въ своихъ личныхъ интересахъ смотрѣть на рабочихъ, не достигшихъ 15 лѣтъ, какъ на своихъ будущихъ рабочихъ; что, работая днемъ не болѣе 8 час. и учась въ школѣ 3 часа ежедневно, въ три года (съ 12 до 15 лѣтъ) эти малолѣтніе приобрѣтутъ нужные для даннаго ремесла или мастерства навѣкъ и техническіе приемы скорѣе и легче, если одновременно ихъ умственные способности будутъ получать, путемъ школы, соотвѣтственное развитіе и укрѣпленіе;—что школа сдѣлаетъ ихъ нравственнѣе и честнѣе, слѣдовательно, въ будущемъ приготовитъ изъ этихъ малолѣт-

нихъ полезныхъ, свѣдущихъ, трезвыхъ, честныхъ и добросовѣстныхъ рабочихъ. Съ такими доводами нѣкоторые заводчики соглашались и обѣщали удержать у себя малолѣтнихъ; другіе же, принимая, повидимому, совѣтъ, тѣмъ не менѣе въ послѣдствіи прислали мнѣ заявленіе, что они «въпредъ держать у себя малолѣтнихъ не намѣрены».

Затѣмъ, на заводахъ уксусныхъ, воскобойныхъ, сыромятныхъ, солодовенныхъ, известково-алебастровыхъ, минеральныхъ смазочныхъ маселъ и дегтя, дрожжевыхъ, лѣсопильныхъ, краскотерочныхъ, пенькотрепальныхъ и альбуминномъ рабочихъ малолѣтнихъ не оказалось вовсе; ихъ здѣсь не было и прежде, потому что дѣтскій трудъ въ этихъ заведеніяхъ не можетъ имѣть приложенія.

Работы дѣвочекъ.

Трудомъ дѣвочекъ пользуются, главнымъ образомъ, въ шерстомойныхъ заведеніяхъ, на суконныхъ, хрустальныхъ, писчебумажныхъ и табачныхъ фабрикахъ, на заводахъ стекловаренныхъ и въ веревочно-канатныхъ заведеніяхъ. Число ихъ въ отчетномъ году также значительно сокращено, особенно на писчебумажныхъ фабрикахъ.

Распределение рабочихъ часовъ. Заработная плата малолѣтнихъ.

### 1) Суконныя фабрики.

Говоря о распределеніи рабочаго времени малолѣтнихъ и о ихъ занятіяхъ надо замѣтить, что на всѣхъ суконныхъ фабрикахъ малолѣтніе теперь, согласно закону, работаютъ только днемъ и не болѣе 8 часовъ. Распределение рабочаго для нихъ времени соображено фабрикантами такимъ образомъ, чтобы рабочіе ихъ часы начинались, согласно требованіямъ закона, не ранѣе 5 часовъ утра и оканчивались не позже 9 часовъ вечера; изъ этихъ 16 часовъ обыкновенно 4 часа дѣти работаютъ утромъ, а другіе 4 часа послѣ обѣда. Въ какіе утренніе и какіе послѣобѣденные часы дѣти работаютъ, это зависитъ уже отъ хода работъ взрослыхъ. Это потому, что на суконныхъ фабрикахъ почти всѣ малолѣтніе нанимаются не фабрикантомъ, а самими рабочими. Занятія малолѣтнихъ заключаются въ разматываніи и шпулеваніи пряжи (шпульники) для ткачей; въ прядильномъ отдѣленіи имъ поручается присучка пряжи на прядильныхъ станкахъ (присучальщики). Чтобы не останавливать работы взрослыхъ, малолѣтніе теперь дѣлятся на три смѣны приблизительно такимъ образомъ: 1-я съ 6 до 10 утра, 2-я съ 10 до 4 пополудни, съ перерывомъ отъ 12 до 2 часовъ для обѣда, 3-я съ 4 до 8 вечера. При этомъ почти всѣ фабриканты заявили, что шпульники въ теченіе восьми часовъ, назначенныхъ имъ, на самомъ дѣлѣ работаютъ не болѣе 3—4 часовъ; это происходитъ отъ того, что малолѣтніе обыкновенно успѣваютъ въ часъ

наготовить для ткачей такое число шпuleкъ, котораго имъ достаесть на два и болѣе часа для тканья; поэтому, изготовивъ опредѣленное число шпuleкъ, дѣти могутъ уходить или домой, или на фабричный дворъ для игры; черезъ часъ или полтора они возвращаются къ работѣ и, приготовивъ достаточное количество пряжи, они снова уходятъ. Такимъ образомъ, съ 6 до 12 часовъ утра малолѣтніе работаютъ не болѣе 3 часовъ. Послѣ двухчасоваго перерыва для обѣда, работа продолжается до 8 часовъ вечера, т. е. 6 часовъ, и въ это время малолѣтніе работаютъ также не болѣе 3 часовъ, хотя остаются на фабрикѣ столько же времени, сколько и взрослые. Въ виду этого обстоятельства, нѣкоторые фабриканты просили инспекцію ходатайствовать о дозволеніи имъ распредѣлить работы малолѣтнихъ такимъ образомъ, чтобы одни и тѣ же малолѣтніе, оставаясь на фабрикѣ столько же времени, сколько и взрослые рабочіе, и имѣя перерывъ съ 12—3 часовъ, считались бы работающими 8 часовъ. Очевидно, инспекція не могла согласиться на это, во-1-хъ, потому, что при отсутствіи смѣнъ, не возможенъ былъ бы контроль; во-2-хъ, чрезъ это отнималось бы у дѣтей время для школьнаго обученія и въ-3-хъ ежедневное двѣнадцатичасовое пребываніе дѣтей на фабрикѣ не можетъ не отразиться вреднымъ образомъ на ихъ здоровьѣ.

Плата малолѣтнимъ, работающимъ по 8 часовъ въ день, по заявленію большинства фабрикантовъ, понижена не будетъ, а работающимъ четыре часа въ день, вѣроятно, будетъ понижена. Дѣтскій заработокъ, начиная съ полутора рублей, доходитъ до двухъ рублей; въ рѣдкихъ случаяхъ онъ бываетъ  $3\frac{1}{2}$  и 3 рубля въ мѣсяцъ.

Такъ какъ рабочими на суконныхъ фабрикахъ бываютъ обыкновенно крестьяне ближайшихъ къ фабрикѣ деревень, то и малолѣтніе рабочіе берутся оттуда же; они въ большинствѣ случаевъ дѣти или родственники взрослыхъ рабочихъ, и живутъ съ ними — немногіе при фабрикахъ, въ фабричныхъ помѣщеніяхъ, а большая часть въ домахъ своихъ родителей, родственниковъ или опекуновъ.

2) **Хрустальные фабрики** (1 въ Орловской губ. и 1 въ Пенз.) и стеклянные заводы (1 въ Пенз., 4 въ Орлов. и 2 въ Тамб.).

На двухъ хрустальныхъ фабрикахъ всѣхъ малолѣтнихъ находится 415, изъ нихъ 245 мальчиковъ и 170 дѣвочекъ. Работа здѣсь производится только днемъ. Малолѣтніе раздѣлены, во исполненіе требованій закона, на 3 смѣны такимъ образомъ: 1-я смѣна работаетъ съ 6 до 10 час. утра; 2-я — съ 10 до 4 пополудни, причеиъ съ 12 до 2-хъ

час. бываетъ перерывъ для обѣда; съ 4 до 8 вечера работаетъ снова 1-я смѣна. Слѣдовательно, одна смѣна ежедневно работаетъ только 4 часа въ день. На хрустальной фабрикѣ кн. А. Д. Оболенскаго, въ видахъ примѣненія на ней постановленій о дѣтскомъ трудѣ, потребовались серьезныя затраты для переустройства горновъ и распредѣленія фабричныхъ работъ; въ настоящее время, дѣло на этой фабрикѣ въ этомъ отношеніи поставлено вполне правильно: законъ о малолѣтнихъ рабочихъ исполняется въ точности.

На семи стеклянныхъ заводахъ находится теперь 250 малолѣтнихъ, изъ нихъ 150 мальчиковъ и 100 дѣвочекъ; причемъ на четырехъ заводахъ Г-ва Мальцевыхъ (въ Брянскомъ уѣздѣ, Орл. губ.) находится 198 малолѣтнихъ, изъ которыхъ 40 еще не достигли 12-ти лѣтъ, и находятся на заводѣ на основаніи временной льготы по отношенію къ стекляннымъ заводамъ.

Занятія малолѣтнихъ на хрустальныхъ и стеклянныхъ заводахъ заключаются въ сушкѣ песка, въ наборѣ на трубки и раскатываніи массы, открываніи и закрываніи формъ, въ которыя выдувается посуда, и въ откоскѣ выработанныхъ издѣлій въ закальныя печи; по свойству этихъ работъ, малолѣтніе называются трубочниками, держальщиками и трехальщиками. На стеклянныхъ заводахъ мальчики преимущественно занимаются относкою халявъ (стеклянныхъ цилиндровъ) и подачею остывшихъ халявъ мастерамъ — рѣзальщикамъ. Дѣвочки находятся при шлифовкѣ стекла, сортировкѣ, браковкѣ, увязываніи и укладкѣ посуды.

Почти всѣ малолѣтніе въ этихъ заведеніяхъ дѣти мастеровъ, работающихъ въ тѣхъ же заведеніяхъ; пришлыхъ мальчиковъ изъ другихъ деревень очень мало (всего 28 на мальцевскихъ заводахъ и всѣ они живутъ при заведеніяхъ на счетъ заводовъ, получая 2 руб. въ мѣсяць деньгами); всѣ же прочіе живутъ въ селахъ по своимъ домамъ при родителяхъ. Заработная плата на стеклянныхъ заводахъ Пензенской губ. простирается отъ 1½ до 2 руб.; въ Орловской же и Тамбовской — отъ 5—7 руб. Эту разность въ платѣ за одинаковый трудъ можно объяснить только сравнительной бѣдностью крестьянскаго населенія Пензенской губерніи, въ силу которой 1½ и 2 рубля здѣсь стоятъ столько-же, сколько 5 и 7 руб. въ Орловской и Тамбовской.

За восьмичасовую работу малолѣтнихъ плата на стеклянныхъ и хрустальныхъ заводахъ осталась та же, какъ и прежде, т. е., когда дѣти работали столько же, сколько и взрослые.

3) **Бумагодѣлательныя фабрики** (2 писчебумажныя и 1 картонная въ Пенз. губ., 1 писчебумажная въ Астрахани, 1 писчебумажная и 2 бумагооберточныхъ въ Орлов. губ., 1 бумагооберточная въ Курской и 1 писчебумажная въ Тамбовской).

На всѣхъ этихъ девяти фабрикахъ число малолѣтнихъ, вслѣдствіе закона, сократилось болѣе, чѣмъ на половину. До изданія закона дѣти всѣхъ возрастовъ занимались на этихъ фабрикахъ разборомъ, сортировкой и чисткой тряпья; здѣсь работали 10-ти, 8, 9 и даже 7-ми-лѣтнія дѣти, получая за свой трудъ отъ 3-хъ коп. въ день до 7 и 10 коп. Но такъ какъ теперь работы дѣтей при трепаніи и сортировкѣ тряпья, разрѣзкѣ, варкѣ, размельченіи на роляхъ и бѣленіи безусловно воспрещены, то мѣсто дѣтей заняли взрослые, преимущественно женщины. На нѣкоторыхъ фабрикахъ (бр. Русановыхъ и кн. Голицына) малолѣтніе удалены вовсе; на прочихъ фабрикахъ ихъ теперь находится всего 77, изъ нихъ мальчиковъ 24 и дѣвочекъ 56, а до закона ихъ здѣсь было до 300. Работаютъ они только днемъ, обыкновенно съ 8 ч. утра до 6 ч. вечера, съ перерывомъ въ три часа, отъ 12 до 3 пополудни. Дѣтская работа здѣсь самостоятельная, и заключается въ томъ, что дѣти принимаютъ вышедшіе листы бумаги и складываютъ ихъ въ стопы. На картонной фабрикѣ — листы картона снимаетъ одинъ мальчикъ, а другой лошитъ ихъ. Для этихъ работъ не нужно много людей; этимъ и объясняется малое число здѣсь малолѣтнихъ.

Заработная плата малолѣтнихъ за восьмичасовую работу не понижена и колеблется между  $1\frac{1}{2}$  и 2 руб. въ мѣсяць на своемъ содержаніи. Всѣ малолѣтніе рабочіе входящіе и живутъ они дома у родителей.

4) **Ткацкія фабрики** (2 въ гор. Козловѣ, Тамб. губ.).

На этихъ двухъ фабрикахъ находится 12 мальчиковъ и 8 дѣвочекъ; всѣ они наняты отъ рабочихъ; работаютъ только днемъ съ 8 час. утра до 6 ч. вечера, съ перерывомъ отъ 12—3 ч. пополудни. Занятія ихъ заключаются въ разматываніи нитокъ и заготовленіи ихъ для утка. Плата за эту работу 20 коп. съ основы, которая заключается въ себѣ матеріала на 44 мѣшка. Эта плата осталась безъ уменьшенія и при восьмичасовой работѣ; можно думать, что плата не понижена потому, что она и безъ того слишкомъ низка. Всѣ малолѣтніе живутъ при фабрикѣ со взрослыми, на своемъ содержаніи.

5) **Пенькотрепальныя фабрики** (6 въ Орловск. и 2 въ Кур-

ской губ.). и веревочно-канатно-прядильныя (2 въ Саратов. губ., 1 въ Самар., 11 въ Орловской и 2 въ Курской).

Въ 24 названныхъ заведеніяхъ большая часть малолѣтнихъ удалена вслѣдствіе безусловнаго воспрещенія малолѣтнимъ работать въ заведеніяхъ льнообдѣлочныхъ и пенькотрепальныхъ; на прядильныхъ фабрикахъ — при трепаніи и машинахъ для чесанія и кардованія льва, пеньки, хлопка, шерсти, джуты и оческовъ всякаго рода. Такимъ образомъ, малолѣтніе находятся теперь при работѣ только въ веревочно-канатно-прядильныхъ заведеніяхъ въ небольшомъ числѣ, всего 142; изъ нихъ мальчиковъ 97 и дѣвочекъ 45. Всѣ малолѣтніе нанимаются поденно отъ взрослыхъ рабочихъ съ платою отъ 6 до 10 коп. въ день. Работа происходитъ только днемъ и на открытомъ воздухѣ; работа продолжается лѣтомъ съ 6 ч. утра до 4-хъ вечера, а зимою до 12 ч.; — послѣ полудня малолѣтніе отпускаются. За сокращенную работу дѣти получаютъ менѣе, чѣмъ когда они работали на-равнѣ со взрослыми: тогда они получали отъ 12 до 18 коп. въ день, т. е. почти вдвое болѣе.

Занятіе малолѣтнихъ въ этомъ производствѣ состоитъ исключительно въ подбораніи падающихъ волоконъ при работѣ взрослыхъ и собираніи ихъ въ кучу.

6) **Фаянсовыя фабрики** (1 въ Орловской, 2 въ Тамбовской губ.) и фарфоровая (въ Тамбов. губ.).

На этихъ четырехъ фабрикахъ находится всего 50 малолѣтнихъ, изъ нихъ мальчиковъ 32 и дѣвочекъ 18; всѣ они дѣти мастеровъ, работающихъ на этихъ же фабрикахъ. Работы здѣсь начинаются въ 7 ч. утра и оканчиваются въ 5 час. вечера. Ночныхъ работъ нѣтъ. Предположено раздѣлить малолѣтнихъ на двѣ смѣны: 4 часа до обѣда и 4 часа (съ 1 до 5 ч. в.) послѣ обѣда. Занятія здѣсь малолѣтнихъ состоятъ въ подачѣ взрослымъ рабочимъ формъ и глины, приѣмъ отъ мастеровъ сдѣланныхъ вещей и разстановкѣ посуды для сушки. Сверхъ того, дѣти здѣсь занимаются также и лѣпкой разныхъ мелкихъ частей изъ глины, (напр. ручекъ и носиковъ для чайниковъ и т. п.).

Всѣ малолѣтніе живутъ при родителяхъ въ слободахъ, близъ фабрикъ. Заработная плата ихъ отъ 15 до 20 коп. въ день.

7) **Шерстомойныя заведенія** (2 въ Воронеж. 3 въ Саратов. и 6 въ Кур. губ.). Въ одиннадцати шерстомойныхъ заведеніяхъ находилось 287 малолѣтнихъ, изъ нихъ мальчиковъ 22 и дѣвочекъ 265. Работы на шерстомойняхъ продолжаются обыкновенно все лѣто съ мая до глубокой

осени и регулируются въ ясные дни солнцемъ, а въ ненастные—приказчиками или хозяевами. На шерстомойняхъ близъ г. Воронежа на р. Воронежѣ лѣтомъ работы начинаются даже до восхода солнца, часа въ два утра и оканчиваются часовъ въ 9—10 вечера, при наступленіи темноты, слѣдовательно, рабочій день продолжается 19 и 20 часовъ. До введенія закона о малолѣтнихъ рабочихъ, дѣти, преимущественно дѣвочки, работая на-равнѣ со взрослыми, такимъ образомъ, были лишаемы сна цѣлое лѣто. Поэтому примѣненіе закона къ шерстомойнямъ весьма важно для работающихъ въ нихъ дѣтей. Работа на шерстомойняхъ естественно производится на берегу рѣкъ и все производство сортировки, сушки и упаковки шерсти дѣлается также на берегу рѣки; такимъ образомъ, малолѣтніе все лѣто проводятъ на низменномъ сыромъ мѣстѣ, что особенно тяжело и вредно въ ненастную погоду и осенью; врачебная помощь здѣсь есть только по имени, а обыкновенно заболѣвшихъ отправляютъ на излеченіе въ деревню къ себѣ домой; а между тѣмъ въ средѣ работающихъ здѣсь дѣтей есть не мало пришедшихъ со стороны, изъ мѣстностей, отстоящихъ отъ заведенія въ 10—12 и болѣе верстъ. Въ виду исключительно неблагоприятныхъ условій труда въ шерстомойняхъ желательно бы было обязательное для этихъ заведеній постановленіе имѣть аптечку и помещеніе для больныхъ и обязательное посѣщеніе шерстомоень врачомъ не менѣе двухъ разъ въ недѣлю.

Въ нѣкоторыхъ шерстомойняхъ малолѣтніе удалены вслѣдствіе нежеланія ихъ владѣльцевъ подчиняться новому закону; въ тѣхъ же шерстомойняхъ, гдѣ законъ о малолѣтнихъ примѣненъ, рабочее для дѣтей время раздѣлено на три смѣны, каждая по 4 часа. Запрещеніе будить дѣтей на работу ранѣе 5 часовъ утра инспекціей подтверждено нѣсколько разъ, поэтому рабочій день для нихъ теперь начинается съ 5 часовъ утра.

Всѣ малолѣтніе на шерстомойняхъ нанимаются отъ владѣльцевъ; много дѣтей приходитъ на работу съ своими матерями. Занятія малолѣтнихъ заключаются въ разборкѣ и расщипкѣ клочковъ шерсти, въ приноскѣ или подвозкѣ корзинокъ съ шерстью на мойку для мытья и въ собираніи разносимой вѣтромъ шерсти во время ея просушиванія на солнцѣ; работой дѣтей въ послѣднемъ случаѣ хозяева очень дорожатъ, потому что взрослые очень неохотно идутъ на эту работу, находя ее для себя унижительною. Мальчиковъ на шерстомойняхъ вообще очень мало, преимущественно здѣсь работаютъ дѣвочки; равно



какъ и между взрослыми работаютъ исключительно женщины. Заработная плата малолѣтнихъ за сокращенную работу—отъ 8 до 12 коп. въ день; прежде на шерстомойняхъ въ г. Бѣлгородѣ (Курск. губ.) дѣти получали отъ 15 до 20 коп. въ день. На воронежскихъ шерстомойняхъ плата и прежде была очень низка (отъ 5 до 10 коп.), слѣдовательно едвали ее можно будетъ понизить. 3 шерстобойни въ Кузнецкомъ уѣздѣ (Сарат. губ.) были осмотрѣны въ октябрѣ передъ окончаніемъ на нихъ работъ, поэтому пока опредѣленнаго о нихъ ничего сказать нельзя.

8) **Механическіе и чугунолитейные заводы** (2 въ Воронежѣ, 3 въ Пензѣ, 6 въ Сарат. губ., 4 въ Самарѣ, 8 въ Астрахани, 7 въ Орлов. губ., 3 въ Курскѣ и 16 въ Тамбов. губ.)

На 49 осмотрѣнныхъ механическихъ и чугунолитейныхъ заводахъ оказалось 227 мальчиковъ, какъ было мною уже упомянуто выше.

Всѣ малолѣтніе въ этихъ заведеніяхъ не живутъ, а приходятъ на работу изъ дому. Заработная плата въ этихъ заведеніяхъ зависитъ вполне отъ искусства, вниманія и усердія самихъ малолѣтнихъ, поэтому она начинается съ 5 коп. въ день и можетъ доходить до 50 коп. Есть нѣсколько малолѣтнихъ (напр., на заводѣ Черихиной въ Саратовѣ), взятыхъ по контракту съ родителями на 4 года; такимъ плата не превышаетъ 10—15 коп. въ день въ теченіе всего контрактнаго времени.

Занятія малолѣтнихъ первоначально заключаются въ пособіи мастерамъ при ихъ работахъ; затѣмъ, мало-по-малу они приучаются обходиться съ инструментами и имъ поручаютъ сдѣлать какую-либо вещь самостоятельно; успѣшное выполненіе такихъ работъ выдвигаетъ въ мастерской такихъ малолѣтнихъ, радуется ихъ самихъ и въ будущемъ обѣщаетъ возвышеніе заработной платы и возможность сдѣлаться впоследствии мастеромъ и самому. Сверхъ того, на малолѣтнихъ же возлагается очистка посуды отъ песка, подноска угля и глины для формовщиковъ. На всѣхъ этихъ заводахъ работа бываетъ только днемъ, обыкновенно съ 5, 6 или 7 часовъ утра до 6 или 7 ч. вечера съ перерывами.

9) **Желѣзодѣлательный и прокатный заводъ** (Шипова, въ Тамбовской губерніи).

На этомъ заводѣ находится 24 мальчика отъ 12—15 лѣтъ. Работа на заводѣ происходитъ только днемъ, съ 8 час. утра до 8 час. вечера. Малолѣтніе раздѣлены на 3 смѣны: 1-я смѣна работаетъ съ

8—12 ч.; 2-я съ 1—4 ч., и 3-я съ 4—8 ч. вечера. Работы производятся въ крупносортномъ и мелкосортномъ отдѣленіяхъ, а также въ слесарняхъ при взрослыхъ рабочихъ.

Заработная плата въ прокатныхъ отдѣленіяхъ малолѣтнихъ отъ 15—20 коп., въ слесарной по 5 коп. въ день. Всѣ малолѣтніе—дѣти здѣшнихъ же рабочихъ, живутъ при родителяхъ въ слободѣ, близь завода.

**10) Рогожныя фабрики** (5 въ Саратов. губ. и 1 въ Орлѣ).

На эти фабрики рабочіе нанимаются цѣлыми семействами, поэтому на нихъ встрѣчаются не только малолѣтніе отъ 12—15 лѣтъ, но и другихъ возрастовъ и даже грудныя дѣти. При посѣщеніи фабрики въ Орлѣ (въ январѣ и февралѣ 1885 г.) было найдено дѣтей отъ десяти до пятнадцати лѣтъ 9, изъ нихъ 7 мальчиковъ и 2 дѣвочки; всѣ они дѣти рабочихъ. Занятіе ихъ заключается въ приготовленіи мочалы для плетенія рогожъ. Въ пяти рогожныхъ фабрикахъ Саратовской губ. (въ г. Камышинѣ и посадѣ Дубовкѣ) мочала доставляется владѣльцемъ фабрики; для двухъ рабочихъ обязательно приготовить въ сутки 10 рогожъ, для 3-хъ рабочихъ—15 рогожъ. Выполненіе этой работы требуетъ не менѣе 18-ти часовъ въ сутки и безъ пособія дѣтей невыполнимо. За эту работу хозяинъ платитъ каждому рабочему взрослому по 4½ рубля въ мѣсяцъ и столъ; малолѣтніе никакой платы, кромѣ стола, не получаютъ. На рогожной фабрикѣ въ Орлѣ рабочее помѣщеніе было до того тѣсно, грязно и съ такимъ отвратительнымъ запахомъ, что войти въ него оказывалось невозможно, не почувствовавъ тошноты. Объ этомъ фактѣ я сообщилъ словесно г. Начальнику губерніи, и фабрика мало-по-малу приняла сносный видъ.

**11) Воскосвѣчные заводы** (4 въ Воронежѣ, 2 въ Саратовѣ, 2 въ Пензѣ, 1 въ Самарѣ, 2 въ Астрахани, 2 въ Орлѣ, 2 въ Курскѣ) и воскобойные заводы (въ Орловской губерніи).

Во всѣхъ этихъ 15 заводахъ малолѣтнихъ оказалось всего 12 мальчиковъ. Большею частью они живутъ у хозяевъ въ качествѣ учениковъ по условію на 3—4 года; за работу денегъ не получаютъ, а только столъ и квартиру. Занятія ихъ состоятъ въ подготовленіи сусального золота для украшенія свѣчей; этой работой они заняты при мастерахъ. Работа начинается въ 6 часовъ утра, оканчивается въ 4 час. вечера; перерывъ продолжается три часа; дѣти свою работу оканчиваютъ къ 10-ти часамъ утра.

**12) Типографіи** (5 въ Воронежѣ, 9 въ Саратовской губ., 1 въ Астрахани, 3 въ Орлѣ, 2 въ Курскѣ и 3 въ Тамбовской губ.).

Въ 23 осмотрѣнныхъ типографіяхъ малолѣтнихъ оказалось 138 мальчиковъ. Занятія здѣсь происходятъ днемъ отъ 8 ч. утра до 7 ч. вечера съ перерывомъ въ 2 и въ 3 часа послѣ 12 часовъ. Малолѣтніе большею частью приходящіе изъ домовъ родителей, но есть ученики, живущіе по контракту на 4—5 лѣтъ; въ такомъ случаѣ они работаютъ бесплатно, получая отъ хозяина столъ и квартиру. Приходящіе получаютъ, смотря по работѣ, отъ 3 до 5 и 8 руб. въ мѣсяцъ, и плата эта рассчитывается поденно. Нѣкоторые изъ мальчиковъ служатъ наборщиками, другіе складываютъ выходящіе изъ-подъ пресси листы и исполняютъ разныя мелкія работы по типографіи и литографіи.

**13) Спичечныя фабрики** (2 въ Пенз., 3 въ Сар. и 1 въ Тамбов.).

Изъ 6 осмотрѣнныхъ спичечныхъ фабрикъ только на одной (Архипова въ Пензѣ) вырабатываются безопасныя спички, такъ-называемыя шведскія; на остальныхъ же сѣрно-фосфорныя. Вслѣдствіе безусловнаго воспрещенія малолѣтнимъ работать на фосфорно-спичечныхъ фабрикахъ въ помѣщеніи, гдѣ производится плавленіе массы, въ макарномъ отдѣленіи и въ сушильнѣ, а также при укладываніи спичекъ въ коробки, число малолѣтнихъ рабочихъ сократилось въ нихъ почти вдвое. Въ настоящее время всѣхъ малолѣтнихъ здѣсь работаетъ 30, изъ нихъ 20 мальчиковъ и 10 дѣвочекъ. До примѣненія закона работа малолѣтнихъ оцѣнивалась по 10 копѣекъ отъ ящика на своемъ содержаніи, въ ящикѣ 400 коробокъ, въ каждой коробкѣ по 150 спичекъ; слѣдовательно, чтобы заработать 10 коп. на своихъ харчахъ, малолѣтній (мальчикъ или дѣвочка) долженъ сначала уложить 62,000 спичекъ въ коробки, затѣмъ каждыя 400 коробокъ въ ящики и закупорить ихъ, и за этотъ трудъ получить 10 коп., рискуя при этомъ еще отравиться фосфоромъ.

**14) Табачныя фабрики** (въ Воронежской 6, въ Саратовской 4, въ Орловской 2, въ Курской 5, въ Тамбовской 11).

Примѣненіе закона о малолѣтнихъ на табачныхъ фабрикахъ выразилось сокращеніемъ дѣтскаго труда почти вдвое, а на нѣкоторыхъ— малолѣтніе удалены вовсе. Изъ 28 осмотрѣнныхъ фабрикъ въ 7 трудомъ малолѣтнихъ пользоваться перестали, въ двухъ (Острогожскѣ— Воронежской губерніи) дѣти не работали и прежде; въ остальныхъ 19 малолѣтнихъ оказалось 231, изъ нихъ 128 мальчиковъ и 103 дѣвочки. Работа обыкновенно начинается въ 6 и 7 часовъ утра (рѣдко въ 5 ч.), оканчивается въ 7 и 8 вечера; перерывы бываютъ по часу три раза: для завтрака, обѣда и полдника. Для малолѣтнихъ теперь введена восьми-

часовая работа: дѣти работаютъ утромъ 4 ч. и послѣ обѣда 4 ч. Плата за работу обыкновенно поштучная или сдѣльная; заработокъ дѣтей бываетъ отъ 1½ до 2, 2½ и 3 рублей въ мѣсяцъ. Работа дѣтей заключается въ наклейкѣ бандеролей, оклейкѣ коробокъ, насыпаньи папиросъ табакомъ, укладываніи ихъ въ коробки. Всѣ малолѣтніе живутъ дома у родителей и оттуда ходятъ на фабрику Изъ всѣхъ осматрѣнныхъ табачныхъ фабрикъ выдается своимъ благоустройствомъ и гуманностью хозяина фабрика Толмачева въ Моршанскѣ (Тамбовской губерніи); на ней, при общемъ числѣ рабочихъ 250 (54 м. п. и 196 ж. п.) находится 11 дѣвочекъ, въ которыхъ фабрикантъ рѣшительно не нуждается, а держитъ, чтобы дать имъ заработокъ; они у него получаютъ за восьмичасовую работу отъ 15-ти до 20 коп. въ день. Мастерскія просторны; воздухъ въ нихъ чистъ; сортиры опрятны (тогда какъ есть фабрики и заводы, при которыхъ вовсе нѣтъ таковыхъ); есть на фабрикѣ помѣщеніе, гдѣ постоянно кипитъ котелъ съ водой для чая; рабочіе пьютъ свой чай во всякое время, особенно женщины. Одежда у женщинъ и дѣтей чистая, даже щеголеватая. Здоровье дѣтей весьма удовлетворительно; цвѣтъ лица здоровый, движенія быстры, и при этомъ они кротки и вѣжливы; по праздникамъ бываютъ въ церкви.

**15) Паровые горчичные заводы (4 въ Саратовской губерніи).**

Изъ 4 горчичныхъ заводовъ, осматрѣнныхъ мною, одинъ не дѣйствовалъ; на трехъ дѣйствовавшихъ находилось 20 мальчиковъ, работавшихъ вмѣстѣ съ взрослыми. Работа малолѣтнихъ заключается въ томъ, что дѣтямъ дается пудъ чистой горчицы; они должны рассыпать ее въ 40 отдѣльныхъ коробокъ, каждая по фунту; затѣмъ, завернувъ и задѣлавъ ее, какъ это требуется для продажи, на каждую наклеить ярлыкъ; за эту работу мальчики получаютъ по 10 коп. съ пуда. Мальчики—всѣ приходящіе.

**16) Щетинныя фабрики (2 въ Кузнецкомъ уѣздѣ, Саратовской губерніи).**

Работа малолѣтнихъ на этихъ фабрикахъ безусловно воспрещена, между тѣмъ при посѣщеніи этихъ фабрикъ оказалось на нихъ 14 малолѣтнихъ рабочихъ, не достигшихъ 15 лѣтъ; изъ нихъ двое сиротъ, остальные—дѣти рабочихъ на этихъ фабрикахъ.

Работа въ этихъ заведеніяхъ заключается въ сортировкѣ и очисткѣ щетины; механизмы для очистки очень просты, но крайне опасны тѣмъ, что, при малѣйшей разсѣянности, рабочій рискуетъ сдѣлать

себѣ очень сильный уколъ въ пальцы или ладонь. Работа эта кажется при первомъ взглядѣ очень простою, на самомъ же дѣлѣ требуетъ большаго умѣнья и навыка, такъ что въ Саратовской, напр., губерніи нельзя вовсе найти рабочихъ, понимающихъ это дѣло; отъ сортировщика, напр., зависитъ, что пудъ щетины стоитъ 10, 15, 20, 30 р. и доходить до 50 р. Фабриканты поэтому приглашаютъ къ себѣ на работу знающихъ людей изъ Калужской губерніи. Последніе, получивъ приглашеніе, привозятъ съ собою своихъ малолѣтнихъ сыновей.

**17) Свеклосахарные заводы** (10 въ Курской губ. и 7 въ Воронеж.) и **сахаро-рафинадные заводы** (1 въ Пензенской и 1 въ Самарской губерніяхъ).

На 19-ти сахаро-рафинадныхъ заводахъ прежде было мало дѣтей-рабочихъ (не болѣе 50 мальчиковъ и дѣвочекъ). Со вступленіемъ же въ силу закона 1 іюня всѣ они были распущены и остался только одинъ мальчикъ на Романьскомъ заводѣ въ Воронежской губ., о чемъ было уже упомянуто.

**18) Винокуренные заводы** (13 въ Воронежской губерніи, 18 въ Пензенской, 6 въ Саратовской, 6 въ Самарской и 14 въ Курской).

Изъ отчетовъ гг. акцизныхъ чиновниковъ о 55 винокуренныхъ заводахъ и изъ осмотра 4 заводовъ, сдѣланныхъ мною (въ Саратовской губерніи) оказалось, что вообще трудомъ малолѣтнихъ на этихъ заводахъ не пользуются. Малолѣтніе здѣсь бывають большею частью временно и случайно, а не какъ постоянные рабочіе.

Работы на винокуренныхъ заводахъ принадлежать къ тяжелымъ, требующимъ привычныхъ и сильныхъ рукъ; эта тяжесть работъ на винокуренныхъ заводахъ увеличивается непрерывностью этихъ работъ во весь періодъ винокуренія. Рабочіе обыкновенно дѣлятся на двѣ смѣны, каждая смѣна работаетъ по 12 ч. въ сутки; одна смѣна начинаетъ работу въ 12 ч. пополудни и продолжаетъ ее до 12 ч. слѣдующаго дня, затѣмъ вступаетъ въ работу вторая смѣна въ 12 ч. дня и продолжаетъ работу до 12 ч. ночи, и т. д., и т. д., непрерывно безъ всякихъ праздниковъ (исключая первый день Пасхи и первый день Рождества Христова), съ 1-го сентября по 1-е апрѣля, а иногда и по 1-е мая, въ теченіе восьми-деяти мѣсяцевъ. На нѣкоторыхъ заводахъ рабочіе дѣлятся на 3 смѣны; въ такомъ случаѣ каждая смѣна работаетъ по 8 часовъ и, слѣдовательно, каждому рабочему приходится работать въ 24 ч. уже не 12, а 16 ч. за ту же плату. Заработная

плата рабочих колеблется между 4 и 7 рублями въ мѣсяцъ въ разныхъ мѣстностяхъ и при своихъ харчахъ; наиболѣе низкая плата въ Пензенской губерніи, обыкновенно 4, 4<sup>1/2</sup> и 5 рублей въ мѣсяцъ на своихъ харчахъ. Малолѣтніе рабочіе, какъ постоянные, оказались только на одномъ заводѣ (Чернышевскій винокуренный при селѣ Чернышевѣ, Чембарскаго уѣзда, Пензенской губерніи) въ числѣ 10. Эти 10 мальчиковъ служатъ погонщиками лошадей на конныхъ приводахъ для приведенія разныхъ машинъ въ дѣйствиѣ. Всѣ они — приходящіе; работаютъ подъ надзоромъ старшихъ только восемь часовъ въ сутки; плата, по сокращеніи работы, согласно требованію закона, имъ оставлена та же, т. е. отъ 2<sup>1/2</sup> до 3 рублей въ мѣсяцъ безъ стола. Изъ отчета г. завѣдующаго этимъ заводомъ чиновника акцизнаго надзора, видно, что мальчики эти роста средняго, здоровья слабаго; двое умѣютъ читать, остальные неграмотны.

19) **Водочные заводы** (2 въ Ворон., 3 въ Пенз., 9 въ Сам. и 3 въ Кур. губ.).

Изъ отчетовъ, доставленныхъ гг. акцизными чиновниками о 17 водочныхъ заводахъ, видно, что малолѣтніе рабочіе есть на большинствѣ заводовъ, но такъ какъ и взрослыхъ рабочихъ на нихъ бываетъ обыкновенно мало (4—5—10 рабочихъ), то и малолѣтніе на нихъ встрѣчаются по одному и по два, такъ что всѣхъ малолѣтнихъ на 17 заводахъ оказалось всего 17, т. е. по одному мальчику на заводъ. Всѣ эти мальчики на заводы приходятъ, живя съ своими родителями. Занятія заключаются въ разливкѣ водокъ по бутылкамъ, наклейкѣ бандеролей и этикетовъ и мытьѣ посуды. За эту работу они получаютъ отъ 2<sup>1/2</sup> до 3 рублей. Работы на водочныхъ заводахъ производятся только днемъ и не долѣе 8—10 часовъ въ день, такъ что здѣсь не только малолѣтніе, то и взрослые работаютъ большею частью въ среднемъ выводѣ не болѣе 8 часовъ; хотя заводы, гдѣ работа продолжается съ перерывами съ 5 час. утра до 8 вечера и есть, но на такихъ заводахъ малолѣтнихъ не оказалось.

20) **Пиво-и-медоваренные заводы** (4 въ Ворон., 2 въ Пенз., 4 въ Сарат., 8 въ Самар. и 2 въ Курской губерніи).

Малолѣтніе на этихъ заводахъ бываютъ случайно, такъ что на 20 заводахъ оказалось ихъ не болѣе шести. Всѣ они живутъ у своихъ родителей; на заводѣ занимаются разливомъ пива и меда въ бутылки, наклейкой этикетовъ и мытьемъ посуды. Работаютъ только днемъ и не болѣе 8 часовъ; за работу получаютъ отъ 2 до 3 рублей въ мѣсяцъ.

21) **Колокольные заводы** (2 въ Воронежѣ, 1 въ Пенз. губ. 2 въ Сарат. и 1 въ Самарской губерніи).

На 6 осмотрѣнныхъ колокольныхъ заводахъ малолѣтнихъ было всего 5 мальчиковъ, такъ что ихъ число менѣе числа заводовъ, да и эти 5 находились только на двухъ заводахъ (въ Саратовѣ). Изъ этого слѣдуетъ, что дѣтскій трудъ на такихъ заводахъ не имѣетъ серьезнаго приложенія по самому свойству производства, по-крайней-мѣрѣ въ моемъ округѣ. Мальчики, работавшіе на двухъ заводахъ, были заняты приготовленіемъ земли для формъ и мелкими услугами взрослымъ рабочимъ. Работы здѣсь производятся отъ восхода солнца до 8 час. вечера; рабочихъ немного; дѣти живутъ въ ученикахъ бесплатно, на хозяйскомъ содержаніи.

22) **Мыловаренные заводы** (4 въ Вор. губ., 2 въ Пенз., губ., 12 въ Сарат. губ., 1 въ Самарѣ, 3 въ Астрахани, 2 въ Орловск. губ.).

На 24 осмотрѣнныхъ мыловаренныхъ заводахъ оказалось всего 9 мальчиковъ; они заняты здѣсь укладываніемъ кусковъ мыла въ ящики, наклеиваніемъ ярлыковъ и тому подобными работами; опредѣленныхъ часовъ для работъ здѣсь нѣтъ, но работы эти производятся только днемъ. Мальчики живутъ на хозяйскомъ содержаніи при заводахъ, но платы не получаютъ. Уже малое число малолѣтнихъ показываетъ, что трудъ ихъ въ этихъ заведеніяхъ не необходимъ.

23) **Кожевенные заводы** (2 въ Ворон. губ., 2 въ Пензѣ, 4 въ Сар. губ., 2 въ Самар., 9 въ Астрахани и 3 въ Орлов. губ.), овчинные заводы (5 въ Сарат. губ., 3 въ Самарской, 6 въ Астрахани) и сыромятные заводы (2 въ Сарат. губ.).

Во всѣхъ этихъ 39 заведеніяхъ трудомъ малолѣтнихъ не пользуются по свойству самыхъ производствъ. При посѣщеніи этихъ заводовъ, я встрѣтилъ только трехъ мальчиковъ: 2-хъ на одномъ кожевенномъ (въ Пензѣ) и одного въ овчинномъ заведеніи (въ Самарѣ), а въ сыромятныхъ заведеніяхъ ни одного. Эти три мальчика не имѣли на заводѣ опредѣленныхъ занятій и находились при своихъ отцахъ, помогая имъ въ работѣ. На кожевенномъ заводѣ оба мальчика были хорошаго здоровья; мальчикъ на овчинномъ заводѣ среди грязи, пыли и жары казался слабымъ и болѣзненнымъ, но отецъ заявилъ, что онъ работой его не неволить, а дома оставить — избалуется.

24) **Кирпичные заводы** (6 въ Ворон. губ., 44 въ Сарат., 18 въ Самарѣ и 12 въ Астрахани).

На кирпичныхъ заводахъ всѣ работы принадлежатъ къ самымъ тяжелымъ, поэтому дѣтскій трудъ здѣсь серьезнаго приложенія имѣть

не можетъ. Изъ 80 осмотрѣнныхъ заводовъ только въ трехъ было 5 мальчиковъ, работавшихъ съ своими матерями; при этомъ, по словамъ одной изъ матерей, ея сынъ, работавшій рядомъ съ нею, мальчикъ лѣтъ 12—13, могъ сдѣлать въ день до 300 кирпичей; но обыкновенно дѣлалъ 200, тогда какъ сама мать въ это же время могла сдѣлать отъ 500—700; наиболѣе сильные изъ мужчинъ могутъ дѣлать по 1,000 кирпичей. А такъ какъ почти на всѣхъ кирпичныхъ заводахъ плата идетъ отъ тысячи, то здѣсь сила и выносливость стоятъ на первомъ мѣстѣ. За формованіе 1,000 кирпичей рабочему платится на его харчахъ въ Самарѣ 70 коп., въ Саратовѣ 80 и 85, въ Камышинѣ, посадѣ Дубовкѣ и Царицинѣ 50, 60 и 70 коп.; въ Астрахани, гдѣ работаютъ почти однѣ женщины, 75 и 80 коп. Работа идетъ все лѣто отъ зари до зари, съ перерывами для ѣды. Такимъ образомъ, дѣтскій трудъ при выдѣлкѣ собственно кирпича—явленіе чисто случайное. Но при выгрузкѣ обожженаго кирпича изъ горна дѣтскій трудъ имѣетъ приложеніе, хотя онъ очень тяжелъ для нихъ и непосильнъ, и его слѣдовало вовсе воспретить дѣтямъ, если бы онъ не былъ кратковременнымъ (2—3 дня), и если бы онъ не производился вмѣстѣ съ родителями, потому что цѣлыя семьи берутся за выгрузку его изъ горна, получая отъ 20 коп. съ тысячи кирпичей на хозяйскихъ харчахъ и 25—30 коп. на своихъ.

**25. Кафельные заводы** (4 въ Воронежѣ) и **гончарные** (2 въ Саратовѣ).

На 6 осмотрѣнныхъ заводахъ кафельныхъ и гончарныхъ малолѣтніе встрѣчались въ качествѣ постоянныхъ работниковъ вмѣстѣ со взрослыми рабочими. Занятія малолѣтнихъ заключаются въ разныхъ мелкихъ работахъ по указанію мастеровъ—приготовленіе песку, приноска и относка формъ, размѣшиваніе глины въ малыхъ количествахъ и т. п. Всѣ мальчики (числомъ 11) живутъ на хозяйскомъ содержаніи частью бесплатно, частью съ приплатой родителямъ въ годъ отъ 10 до 15 рублей. Занятія начинаются съ 5 и 6 часовъ утра и продолжаются съ перерывами для ѣды до 7 и 8 часовъ вечера.

**26. Паровыя мукомольныя мельницы** (1 въ Воронежѣ, 2 въ Пенз. губ., 7 въ Саратовѣ, 3 въ Самарск. губ.) и **круподранка** (1 въ Пензѣ).

Во всѣхъ этихъ 14 заведеніяхъ, во время ихъ осмотра, находилось 53 мальчика, начиная съ 9 лѣтъ. Главное здѣсь занятіе дѣтей заключается въ подметаніи муки, для чего въ каждый этажъ мельницы назначается по два, по три мальчика. Кромѣ того, дѣтей ставятъ



на «вахту» при машинахъ, какъ это, напр., я встрѣтилъ на мельницѣ С. въ Самарѣ, образцово устроенной въ мельничномъ отношеніи; здѣсь же встрѣтились мальчики 11—12 лѣтъ, которыхъ заставляли подметать муку по ночамъ.

Работа въ этихъ заведеніяхъ идетъ день и ночь; рабочіе дѣлятся на двѣ и на три смѣны; какой способъ раздѣленія времени для рабочихъ легче—рабочіе сами не могли рѣшить. Работающіе при двухъ смѣнахъ, по 12 часовъ, находятъ, что хотя проработать 12 часовъ сряду и очень тяжело, но за то они имѣютъ потомъ 12 часовъ досуга для отдыха и заботъ по хозяйству. Работающіе въ три смѣны, по 8 часовъ въ каждую смѣну, слѣдовательно, въ сутки по 16 часовъ, въ свою очередь заявили, что хотя въ общемъ они работаютъ за ту же плату на 4 часа болѣе, но за то менѣе утомляются. Такъ же, какъ и на винокуренныхъ заводахъ, работа здѣсь непрерывна, безъ праздниковъ и воскресеній, съ тою разницею, что винокуренные заводы останавливаютъ свое производство на 4 или 5 мѣсяцевъ, а мельницы мелютъ, пока есть зерно и сбытъ муки. Малолѣтніе въ этихъ заведеніяхъ только и нужны для подметанія муки, остальные работы непосильны для дѣтей. Судя по сочувственному отношенію къ закону о малолѣтнихъ со стороны администрацій этихъ заведеній, можно ожидать, что они ихъ замѣнятъ подростками, если законъ о воспрещеніи ночныхъ работъ не будетъ къ нимъ примѣненъ.

**27. Маслобойные заводы** (1 въ Ворон. губ. 1 въ Саратовѣ, 1 въ Орлов. губ.).

Маслобойное производство преимущественно развито въ г. Саратовѣ, гдѣ между другими заведеніями выдается, по примѣненію къ нему новѣйшихъ техническихъ усовершенствованій, паровой заводъ Гуляевой. Работы при маслобойномъ производствѣ, особенно гдѣ нѣтъ гидравлическихъ прессовъ для выжиманія масла, очень тяжелы и даже опасны, въ особенности для дѣтей. Впрочемъ, малолѣтнихъ на этихъ заводахъ вообще не много: въ 13 осматрѣнныхъ заводахъ оказалось ихъ не болѣе 17. Заняты они главнымъ образомъ посылками и метеніемъ завода; есть между ними сироты (3 у Гуляевой), живущіе на заводѣ и приходящіе на заводъ изъ дому. За работу на своемъ содержаніи мальчики получаютъ отъ 2 до 3-хъ рублей въ мѣсяць. Полное примѣненіе закона о малолѣтнихъ, по всей вѣроятности, послужитъ къ удаленію ихъ съ заводовъ, особенно въ Саратовѣ, гдѣ въ рабочихъ рукахъ обыкновенно зимой, т. е. во время производства, всегда избытокъ.

**28. Тулупныя заведенія** (1 въ Воронежѣ и 1 въ Самарѣ) и **кошменное** (въ Саратовѣ).

Посѣщенные два тулупныя заведенія оказались очень тѣсными, мрачными, грязными; воздухъ спертый, тяжелый, удушливый, не смотря на открытыя лѣтомъ окна (слѣдовательно, зимой здѣсь еще хуже). 4 мальчика, работавшіе здѣсь, были блѣдны, вялы, съ тупымъ видомъ и болѣзненными лицами. Такъ какъ въ овчинно-шубныхъ заведеніяхъ работа малолѣтнихъ безусловно воспрещена, то хозяину заведенія (въ Самарѣ, у котораго было 4 мальчика) было предложено, чтобы онъ этихъ мальчиковъ возвратилъ ихъ родителямъ.

**29. Паровыя механическія бондарни** (2 близъ Астрахани), ручныя бондарни (3 въ Астрахани), **столярныя, экипажныя и паркетное заведенія** (1 въ Пензѣ, 6 въ Орлов. губ., 2 въ Курск. и 3 въ Тамбов. губ.) и **заводы лѣсопильные** (3 въ Пензѣ, 1 въ Сар. губ., 1 въ Самар. губ.).

На 5 лѣсопильныхъ заводахъ малолѣтнихъ, при ихъ посѣщеніи не оказалось и, по заявленію управляющихъ, они бывають иногда случайно съ отцами въ качествѣ извозчиковъ, но постоянной работы для нихъ здѣсь нѣтъ. Изъ двухъ паровыхъ механическихъ бондарень (близъ Астрахани) на одной изъ нихъ (Сапожникова) оказалось 5 малолѣтнихъ. Такъ какъ здѣсь всё почти дѣлается машинами (заводъ этотъ изъ простыхъ досокъ изготовляетъ въ день по 500 боченковъ при 10 — 12 рабочихъ), то занятія дѣтей ограничиваються здѣсь исполненіемъ разныхъ порученій со стороны мастеровъ, напр. подать, принять, принести что и т. п. Въ остальныхъ 15 заведеніяхъ мальчики приучаються къ работѣ, исполняя, подъ руководствомъ мастеровъ, разныя мелкія работы. Всѣхъ малолѣтнихъ, при моемъ посѣщеніи, находилось 47 мальчиковъ; живутъ они большею частью у хозяевъ въ качествѣ учениковъ, взятыхъ въ науку на 3—4 года; поэтому они работаютъ бесплатно пользуясь отъ хозяина только квартирой, да содержаніемъ. Работа въ этихъ заведеніяхъ начинается въ 6 часовъ утра и продолжается до 5 часовъ вечера. Ночныхъ работъ не бываетъ. Восьми-часовая работа примѣнена не во всѣхъ заведеніяхъ; причиною тому трудность опредѣлить, какія изъ нихъ слѣдуетъ отнести къ фабрично заводской промышленности и какія—къ ремесленной.

**30. Макаронныя фабрики** (1 въ Самарѣ и 1 въ Орлов. губ.).

При посѣщеніи этихъ фабрикъ только въ одной изъ нихъ (въ

Самарѣ) оказалось 6 мальчиковъ. Работа ихъ здѣсь заключается въ раскладкѣ макаронъ въ сушильномъ отдѣленіи, укладываніи ихъ въ ящики и наклеjkѣ ярлыковъ. Всѣ мастерскія (фабрики въ Самарѣ) отличаются замѣчательною чистотой и всѣми предосторожностями противъ пыли; воздухъ на фабрикѣ безукоризненный, мальчики, какъ и всѣ прочіе рабочіе, одѣты чисто и въ свѣже вымытыхъ передникахъ; помещеніе для рабочихъ находится вдали отъ фабрики по другую сторону улицы. Работы начинаются въ 6 и 7 часовъ утра и оканчиваются въ 7—8 час. вечера. Въ теченіе этого времени дается два перерыва: для завтрака отъ 9 до 9<sup>1</sup>/<sub>2</sub> и для обѣда отъ 1 ч. до 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> ч. Плата мальчикамъ, смотря по ихъ работѣ, отъ 2 до 5 рублей въ мѣсяць съ квартирой отъ хозяина.

**31. Колбасныя** (4 въ Ворон. губ.) и **кишечныя заведенія** (2 въ Астрахани).

Изъ четырехъ колбасныхъ заведеній только въ одномъ было 2 мальчика для посылокъ и помощи мастерамъ; живутъ у хозяина на его содержаніи бесплатно.

Изъ двухъ кишечныхъ заведеній въ одномъ оказалось 4 мальчика, занятые чисткою кишекъ и приготовленіемъ изъ нихъ, подъ руководствомъ мастера, струнъ и кишекъ для колбасъ (продукты эти идутъ за-границу, преимущественно въ Германію). Хозяйка заведенія была очень удивлена, услышавъ о существованіи закона, воспреещающаго работу малолѣтнихъ въ кишечныхъ заведеніяхъ, и обѣщала подумать, какъ ей поступить въ данномъ случаѣ. Такъ какъ посѣщеніе заведенія было лѣтомъ и окна мастерской были отворены, то воздухъ въ мастерской былъ довольно сносный; самая мастерская, какъ видно, содержится вообще чисто, потому что осмотръ заведенія былъ полною неожиданностью, такъ какъ хозяйка только при этомъ посѣщеніи впервые узнала о фабричной инспекціи. Другое кишечное заведеніе (Павлова), въ которомъ малолѣтніе и прежде не работали, содержится также очень чисто, но воздухъ въ немъ отвратительный до тошноты; это происходитъ, какъ объяснилъ хозяинъ при рабочихъ, оттого, что не смотря на всѣ его старанія о чистотѣ и вентиляціи, они упорно противятся этому. Рабочіе ухмыляясь заявили, что они принюхались и что имъ это ничего. Въ этой же мастерской находилась молодая женщина съ груднымъ ребенкомъ, поившая мастеровъ чаемъ; она даже заявила при этомъ, что такой воздухъ имъ полезенъ, а также и ребенку.

### 32. Ватныя фабрики (7 въ Астрахани и 1 въ Сар. губ.).

Центръ производства ваты находится въ Астрахани, но крупныхъ заведеній собственно одно—паровая ватная фабрика Товарищества Беркхаута, Масленникова и К<sup>о</sup>; на этой фабрикѣ выдѣлываются разные сорта ваты, обыкновенной и клеевой. При посѣщеніи, на ней работали 4 мальчика, стоя у вращающихся цилиндровъ для собиранія ваты. Заведеніе это содержится очень чисто и находится въ саду. На прочихъ ватныхъ фабрикахъ малолѣтнихъ не оказалось. Впрочемъ, нѣкоторыя изъ нихъ бездѣйствовали.

На заводахъ салотопенныхъ, клееварномъ, дрожжевыхъ, уксусныхъ, краскотерочныхъ, альбуминномъ, минеральныхъ маслъ, мастерскихъ Товарищества бр. Нобель, при посѣщеніи ихъ, малолѣтнихъ рабочихъ также не оказалось.

Между существующими въ округѣ фабричными школами первое мѣсто принадлежитъ тѣмъ, которыя находятся при фабрикахъ и заводахъ извѣстнаго Мальцевскаго Торговопромышленнаго Товарищества. На фабрикахъ и заводахъ этого товарищества издавна заведены школы на счетъ Товарищества, но въ этихъ школахъ учились и учатся дѣти фабричныхъ мастеровъ и рабочихъ, не занятые фабрично-заводской работой. Собственно малолѣтніе рабочіе были въ этихъ школахъ исключеніемъ; это было и естественно въ то время, когда дѣти работали наравнѣ со взрослыми и, слѣдовательно, были утомляемы работою настолько, что о серьезномъ ихъ обученіи не могло быть и рѣчи. Всѣхъ школъ здѣсь для дѣтей фабрично-заводскаго населенія находится семь: одна, и притомъ самая значительная по размѣрамъ и высшая по своему курсу, находится въ селѣ Дятковѣ; въ этой школѣ преподають четыре учителя, и сама школа имѣеть два курса—курсъ сельской школы и курсъ подготовительный для поступленія въ техническое училище. Школа помѣщается въ отдѣльномъ каменномъ зданіи, не далеко отъ фабрики.

Въ школѣ, находящейся въ селѣ Ивотѣ, преподають двѣ учительницы; одна изъ нихъ приглашена рабочими и отъ нихъ получаетъ жалованье. Въ селѣ Чернятинѣ, недалеко отъ фабрики, небольшая школа помѣщается въ деревянномъ зданіи; преподаваніе въ ней ведетъ учитель. Въ селѣ Знеберѣ школа помѣщается въ небольшомъ ветхомъ домикѣ, принадлежащемъ Т-ву; учитель здѣсь содержится на счетъ Брянскаго уѣзднаго земства. Въ селѣ Любохнѣ находятся двѣ школы, изъ коихъ одна расположена близъ фаянсовой фабрики, а другая близъ бумажной фабрики. Каждая школа имѣеть своего учителя.

Фабричныя  
школы.

Въ одной верстѣ отъ Любохны находится чугунолитейный заводъ, дѣтское населеніе котораго также пользуется этими школами. Въ селѣ Радицахъ находится школа близъ стеклянной фабрики; въ школѣ преподають учитель и священникъ; эту же школу посѣщаютъ и дѣти рабочихъ чугунолитейнаго завода находящагося въ полуверстѣ отъ Радиць.

При такихъ учебныхъ средствахъ и добромъ желаніи администраціи Мальцевскаго Т-ва, законъ о малолѣтнихъ рабочихъ встрѣтилъ здѣсь самый радушный приѣмъ, какъ нигдѣ въ Воронежскомъ округѣ. Законъ здѣсь былъ введенъ во всей его полнотѣ при первомъ же знакомствѣ съ его требованіями: немедленно была сокращена работа малолѣтнихъ и введено ихъ обученіе. Нѣкоторыя школы оказались тѣсны и потому малолѣтнихъ рабочихъ пришлось раздѣлить на части, изъ которыхъ одна часть занимается утромъ съ неработающими дѣтьми, а другая— послѣ обычныхъ классовъ; для этой цѣли устроены специально вечерніе классы. Такъ какъ, вслѣдствіе этихъ приспособленій, трудъ преподавателей увеличился, то администрація Товарищества увеличила имъ жалованье.

Обученіе малолѣтнихъ грамотѣ въ означенныхъ школахъ производится по звуковому способу. Большинство малолѣтнихъ учатся съ большою охотою и дѣлають замѣтные успѣхи. Но при всемъ этомъ среди родителей малолѣтнихъ встрѣчаются такіе, особенно между матерями, которые не видятъ въ грамотности пользы, возбуждають дѣтей противъ школы или положительно не пускають ихъ въ школу подъ разными предлогами (болѣзнь, баня, домашнія работы и т. п.). Конечно, это прискорбное явленіе съ теченіемъ времени исчезнетъ, но тѣмъ не менѣе такое нерасположеніе къ грамотѣ нѣкоторыхъ родителей служило серьезнымъ тормазомъ учебнымъ занятіямъ малолѣтнихъ и ихъ успѣхамъ.

Къ сказанному нужно добавить, что, кромѣ правительственной учебной инспекціи, всѣ школы Мальцевскаго Товарищества находятся въ вѣдѣніи особой инспекціи, содержимой на счетъ Товарищества, и во главѣ которой состоитъ директоръ (въ настоящее время должность эту занимаетъ баронъ А. И. Рейхель) и при немъ инспекторъ.

При суконной фабрикѣ Терещенка (въ Рыльскомъ уѣздѣ) находится большая и хорошая школа съ однимъ учителемъ. Ея помѣщеніе было бы достаточно и для обученія малолѣтнихъ рабочихъ. Фабрика, при посѣщеніи моимъ помощникомъ, не дѣйствовала; но ему было заявлено, что хотя безъ малолѣтнихъ рабочихъ, во избѣжаніе съ ними хлопотъ

вслѣдствіе требованій новаго закона, легко можно обойтись въ виду обильнаго предложенія рабочихъ взрослыхъ рукъ, тѣмъ не менѣе фабрика сочтетъ за удовольствіе съ своей стороны принять участіе въ добромъ дѣлѣ. Между тѣмъ, когда фабрика возобновила производство, администрація ея прислала мнѣ заявленіе, что малолѣтніе рабочіе на нее наниматься болѣе не будутъ.

Въ одной верстѣ отъ суконной фабрики Смолина (Тамбовскаго уѣзда) находится въ селѣ Тулиновѣ сельская школа, попечителемъ которой состоитъ владѣлецъ означенной фабрики, г. Смолинъ. Учитель въ ней отъ земства; въ обученіи принимаетъ участіе и мѣстный священникъ. Помѣщеніе малолѣтнихъ рабочихъ въ эту школу малолѣтнихъ Смолинской фабрики не представило большихъ затрудненій.

Нельзя того же сказать о суконной фабрикѣ Рогозы, находящейся въ одной верстѣ отъ села Разказова (того же уѣзда). Въ селѣ этомъ существуетъ школа; но помѣстить въ нее работающихъ на фабрикѣ дѣтей крайне трудно, вслѣдствіе ихъ многочисленности (70 челов.). Начатыя инспекціей переговоры съ администраціей о томъ, какъ организовать тутъ школьное обученіе малолѣтнихъ, еще не окончились.

Въ полоторѣ версты отъ того же села Разказова находятся суконныя фабрики г. Асѣва и г. Смолина (вторая фабрика). Школъ при этихъ фабрикахъ нѣтъ; въ селѣ Разказовѣ, какъ уже выше замѣчено, помѣстить и 70 малолѣтнихъ нѣтъ возможности, тѣмъ болѣе это невозможно для 270 малолѣтнихъ, работающихъ на этихъ двухъ фабрикахъ. Вслѣдствіе этого г. Асѣвъ, по совѣту инспекціи, намѣренъ построить, съ наступленіемъ весны 1886 года, свою школу при самой фабрикѣ; планъ такой школы уже составленъ.

Близъ второй фабрики г. Смолина въ с. Аржанкѣ есть небольшая земская школа, въ которой могутъ помѣститься не болѣе 20 учениковъ; школа эта въ настоящее время безъ учителя и потому закрыта. Г. Смолинъ вошелъ въ переговоры съ земствомъ о томъ, чтобы оно уступило ему ее для обученія малолѣтнихъ рабочихъ. Переговоры эти пока не окончены.

На суконной фабрикѣ Ляпиныхъ есть своя большая школа, но она, съ разрѣшенія хозяевъ фабрики, была уступлена земству еще до изданія закона о малолѣтнихъ; въ этой школѣ учится до 100 мальчиковъ и дѣвочекъ, учитель отъ земства. Въ настоящее время, при настоятельной необходимости школы для своихъ малолѣтнихъ, администрація фабрики рѣшила получить ее обратно отъ земства; переговоры объ

этомъ съ земствомъ еще не окончены и малолѣтніе, работающіе на фабрикѣ, занимаются въ школѣ въ послѣ-классное время.

Суконная фабрика Суворова въ Спасскомъ уѣздѣ не имѣетъ своей школы, но при церкви, которая находится близъ фабрики, устраивается церковно-приходская школа, въ которой малолѣтнихъ рабочихъ будутъ обучать священникъ и дьяконъ. Г. Суворовъ съ своей стороны увеличиваетъ зданіе для этой школы, даетъ школьную мебель и учебныя пособія. Такимъ образомъ можно надѣяться, что духовныя нужды малолѣтнихъ рабочихъ здѣсь будутъ удовлетворены.

На желѣзопрокатномъ заводѣ г. Шипова въ Темниковскомъ уѣздѣ своей школы нѣтъ, но она есть въ томъ именно селѣ, откуда малолѣтніе приходятъ на заводъ для работы. Администрація завода намѣрена ихъ посылать въ эту школу.

Въ Воронежской губерніи, какъ сказано выше, всѣ свеклосахарные заводчики (семь) по отношенію къ малолѣтнимъ поступили такъ же, какъ и курскіе сахарозаводчики, т. е. изгнали изъ своихъ заводовъ малолѣтнихъ рабочихъ и тѣмъ освободили себя отъ содѣйствія видамъ правительства въ дѣлѣ школьнаго обученія малолѣтнихъ. Остальные болѣе или менѣе крупныя заводы этой губерніи находятся въ городахъ или возлѣ нихъ, и потому могутъ пользоваться городскими школами.

При хрустальномъ заводѣ князя А. Д. Оболенскаго (въ Городищенскомъ уѣздѣ, Пензенской губерніи), въ его имѣніи, въ селѣ Пестровкѣ, находится школа на 100 мальчиковъ и дѣвочекъ. Благодаря дѣятельному вниманію княгини Оболенской, супруги владѣльца, школа эта поставлена и обставлена во всѣхъ отношеніяхъ прекрасно. Учительницей въ эту школу княгиня пригласила одну изъ окончившихъ курсъ на высшихъ женскихъ (Бестужевскихъ) курсахъ въ Петербургѣ. Приглашенная отдалась порученному ей дѣлу со всей энергіей молодости, теплотою сердца и яснымъ пониманіемъ педагогическихъ задачъ. Учителемъ въ этой школѣ состоитъ окончившій курсъ въ учительской семинаріи, человѣкъ также съ энергіею и любовью къ своему дѣлу. Но эта школа была назначена не для малолѣтнихъ рабочихъ, а для нерабочихъ. Управляющій фабрикою заявилъ мнѣ при посѣщеніи фабрики, что обученіе малолѣтнихъ будетъ также организовано серьезно, какъ и въ школѣ для нерабочихъ дѣтей. Судя потому, съ какимъ вниманіемъ администрація фабрики отнеслась къ прочимъ требованіямъ закона (о сокращеніи рабочихъ часовъ и о воспрещеніи ночныхъ работъ), причемъ она не остановилась передъ значительными затратами для переу-

стройки печей,—можно быть увѣреннымъ, что и обученіе малолѣтнихъ будетъ тутъ обставлено и поставлено также хорошо и цѣлесообразно.

Стекловаренный заводъ г. Карпова находится въ  $1\frac{1}{2}$  верстахъ отъ села Вашелей, Городищенскаго уѣзда; школа здѣсь есть и въ селѣ Вашелей (населеніе мордовское), и при заводѣ. При посѣщеніи этого завода, я нашелъ школу въ полномъ ходу; въ ней учится 24 мальчика и дѣвочки, раздѣленныхъ на три группы; учитель школы, судя по веденію имъ уроковъ, знакомъ съ требованіями современной дидактики и потому, ведя дѣло педагогически правильно, достигалъ замѣтныхъ успѣховъ. Въ успѣхахъ учениковъ по русскому языку я имѣлъ случай лично убѣдиться. Обученіе малолѣтнихъ при этомъ заводѣ можно считать обезпеченнымъ.

При писчебумажной фабрикѣ Павлова, находящейся верстахъ въ 7 отъ ближайшаго села Нижней Шкафты (мордовское населеніе) нѣтъ школы, а то двуклассное училище, которое существуетъ въ самомъ селѣ, отстоитъ слишкомъ далеко отъ фабрики. Владѣлецъ фабрики, въ виду большаго предложенія рабочихъ рукъ, намѣренъ совсѣмъ отказаться отъ дѣтскаго труда.

Въ полуверстѣ отъ предыдущей фабрики въ прошломъ году открылась картонная фабрика Зюзина; на ней изъ 5 рабочихъ—3 малолѣтнихъ; всѣ неграмотные. Владѣлецъ человекъ небогатый и едва ведетъ дѣло, потому что о немъ еще не знаютъ и онъ имѣетъ мало заказовъ. Если потребовать отъ него примѣненія закона объ обученіи малолѣтнихъ, то это значило бы почти прекратить производство.

Суконная фабрика П. П. Петрова въ селѣ Александровкѣ (Литвино тожъ, Городищенскаго уѣзда). Ни на фабрикѣ, ни въ селѣ школы нѣтъ; ближайшая отсюда школа находится въ 12 верстахъ. Такъ какъ почти все село живетъ фабрикой, то едва-ли возможно здѣсь обойтись при устройствѣ школы безъ помощи владѣльцевъ фабрики.

Суконная фабрика Торговаго Дома купцовъ «Степана Антонова Казѣва сыновья» при селѣ Золотаревкѣ; при фабрикѣ и въ Золотаревкѣ школы нѣтъ; ближайшая школа находится въ 15 верстахъ.

Суконная фабрика того же Торговаго Дома находится въ селѣ Боголюбовѣ; школы нѣтъ ни при фабрикѣ, ни въ селѣ. Такъ какъ обѣ послѣднія фабрики принадлежатъ одному торговому дому и находятся одна отъ другой на разстояніи меньшемъ версты, то владѣльцы, по совѣту инспекціи, согласились устроить здѣсь школу для обученія



малолѣтнихъ, работающихъ на обѣихъ фабрикахъ. Постройка зданія для школы уже начата.

Суконная фабрика того-же Торговаго Дома при сельцѣ Архангельскомъ (большая Лука тожь, Керенскаго уѣзда, Пенз. губ.); школы нѣтъ ни на фабрикѣ, ни вблизи ея. Владѣльцы намѣрены устроить свою школу при фабрикѣ.

Въ Кузнецкомъ уѣздѣ Саратовской губерніи находятся слѣдующія болѣе или менѣе крупныя фабрики:

Суконная фабрика того же торговаго дома «Степана Антонова Казѣва сыновья»; она находится въ полуверстѣ отъ деревни Линовки, въ которой есть небольшая школа; эту школу имѣютъ посѣщать и малолѣтніе рабочіе фабрики, но дѣло это еще не организовано.

Суконная фабрика Я. А. Дебердѣева близъ мордовскаго селенія Камешкирѣ; школы нѣтъ ни при фабрикѣ, ни въ ближайшемъ селеніи. Съ годъ тому назадъ въ селѣ Болотинѣ, въ двухъ верстахъ отъ фабрики, была земская школа, но въ 1885 году Кузнецкое земство, сокращая расходы, между прочимъ, закрыло и эту. Такимъ образомъ дѣло обученія рабочихъ малолѣтнихъ сдѣлалось затруднительнымъ.

Суконная фабрика Махмуда Абдуль Меньяновича Дебердѣева находится при селѣ Верховимѣ; школы нѣтъ ни при фабрикѣ, ни при с. Верховимѣ; ближайшая школа находится въ селѣ Кунчеровѣ, въ 3-хъ верстахъ отъ фабрики. Поэтому организація обученія малолѣтнихъ представляетъ здѣсь затрудненія.

Щетинная фабрика Торговаго Дома «Василія Ершова сыновья» въ селѣ Понделкѣ; такъ какъ работа малолѣтнихъ при щетинномъ производствѣ безусловно воспрещена, то здѣсь вопросъ о школѣ не имѣетъ уже мѣста.

Въ Самарской губерніи между осмотрѣнными фабриками и заводами въ сельскихъ мѣстностяхъ къ сравнительно крупнымъ заведеніямъ принадлежитъ механической и чугунолитейный заводъ г. Бартеля, въ слободѣ Покровской (Новоузенскаго уѣзда). Слобода эта, крупный центръ промышленности на Волгѣ и по значенію своему, и по богатству, превосходитъ многіе уѣздные города; школы въ ней есть и малолѣтніе, работающіе на заводѣ, могутъ ихъ посѣщать.

Владѣлецъ завода въ бесѣдѣ со мною высказалъ мысль, что онъ и самъ желалъ бы открыть ремесленную школу при заводѣ, если жители слободы согласятся оказать ей поддержку принятіемъ на себя извѣстной части расходовъ.

Въ Астраханской губерніи заведеній въ сельскихъ мѣстностяхъ съ значительнымъ числомъ малолѣтнихъ нѣтъ; на паровой механической бочарной фабрикѣ и на чугунолитейномъ заводѣ бр. Сапожниковыхъ находится всего 5 мальчиковъ, безъ которыхъ здѣсь легко обойтись, что въ интересахъ самихъ мальчиковъ нежелательно.

Въ шерстомойныхъ заведеніяхъ работа обыкновенно начинается послѣ спада воды и продолжается до наступленія холодовъ; слѣдовательно, большая часть рабочаго времени въ этихъ заведеніяхъ приходится на каникулярное время. Такимъ образомъ статья закона о школьномъ обученіи малолѣтнихъ тутъ непримѣнима.

Изъ обзора фабрикъ и заводовъ въ сельскихъ мѣстностяхъ видно, что, за исключеніемъ двухъ-трехъ, обученіе въ нихъ малолѣтнихъ особыхъ затрудненій не представляетъ; на Мальцевскихъ фабрикахъ и заводахъ оно уже въ полномъ ходу, въ другихъ организуется.

Обращаясь къ степени грамотности малолѣтнихъ, находимъ слѣдующее: изъ 3,173 малолѣтнихъ, работавшихъ въ осмотрѣнныхъ 602 заведеніяхъ восьми губерній Воронежскаго округа было:

Въ губерніяхъ.	Малолѣтнихъ рабочихъ.			
	Имѣющихъ свидѣтельства объ окончаніи начальной школы.	Грамотныхъ не имѣющихъ свидѣтельства.	Полуграмотныхъ.	Неграмотныхъ.
Воронежской . . . . .	20	9	6	172
Орловской . . . . .	26	34	240	615
Курской . . . . .	8	26	55	191
Тамбовской . . . . .	7	47	180	605
Пензенской . . . . .	7	5	3	302
Самарской . . . . .	9	4	2	36
Саратовской . . . . .	78	59	22	365
Астраханской . . . . .	5	31	5	27
Итого . . . . .	160	215	513	2,313

Изъ этой таблицы видно, что въ осмотрѣнныхъ заведеніяхъ округа малолѣтнихъ рабочихъ, имѣющихъ свидѣтельства объ окончаніи курса въ начальной школѣ около 7%, грамотныхъ, но не имѣющихъ свидѣтельства 9%, полуграмотныхъ 26% и неграмотныхъ 58%; а такъ какъ полуграмотные въ большинствѣ плохо разбираютъ грамоту и едва читаютъ, то ихъ правильнѣе отнести къ неграмотнымъ, такимъ образомъ малолѣтнихъ рабочихъ *неграмотныхъ* въ округѣ оказывается

84%, а грамотных 16%. Грамотные встрѣчаются почти исключительно въ типографіяхъ и на механическихъ чугунолитейныхъ заводахъ (13%); такъ, что если вычесть эти 13% грамотныхъ въ типографскомъ и механическомъ производствахъ, то для всѣхъ остальныхъ производствъ мы получимъ только 3% грамотныхъ.

---

## Г Л А В А II.

Нарушенія постановленій о малолѣтнихъ рабочихъ.—Нарушенія уставовъ Фабричнаго, Строительнаго, Пожарнаго и Врачебнаго.—Санитарное состояніе промышленныхъ заведеній. Фабричныя зданія. Жилыя помѣщенія рабочихъ.—Продовольствіе рабочихъ.—  
Врачебная помощь въ промышленныхъ заведеніяхъ округа.

При первомъ посѣщеніи фабрикъ и заводовъ, какъ было объяснено во «Введеніи», оказалось, что законъ 1 іюня 1882 года о малолѣтнихъ рабочихъ нигдѣ во всемъ Воронежскомъ округѣ не былъ извѣстенъ и потому нигдѣ не примѣнялся. Когда же приняты были вышеуказанныя мѣры и когда появился «Сборникъ постановленій о малолѣтнихъ рабочихъ», то, при второмъ и послѣдующихъ посѣщеніяхъ, законъ въ подлежащихъ промышленныхъ заведеніяхъ началъ примѣняться во всемъ округѣ. Примѣненіе закона, соотвѣтственно разнымъ его пунктамъ, шло различно:

1) Примѣненіе закона о недопущеніи къ фабричнымъ работамъ дѣтей моложе 12 лѣтъ произведено немедленно на всѣхъ фабрикахъ и заводахъ; въ настоящее время можно полагать, что малолѣтніе, не достигшіе 12 лѣтъ, вообще къ работамъ не допускаются.

2) Законъ о сокращеніи труда малолѣтнихъ отъ 12 до 15 лѣтъ примѣненъ также на всѣхъ осмотрѣнныхъ фабрикахъ и заводахъ.

3) Запрещеніе дѣтямъ этого возраста работать въ ночное время, въ воскресные и высокаторжественные дни примѣнено во всѣхъ осмотрѣнныхъ заведеніяхъ.

4) Отъ участія въ работѣ при вредныхъ производствахъ и операціяхъ, согласно списку оныхъ, утвержденному г. Министромъ Финансовъ, малолѣтніе, не достигшіе 15-лѣтняго возраста, на всѣхъ осмотрѣнныхъ фабрикахъ и заводахъ удалены; сверхъ того, я счелъ необходимымъ письменно извѣстить владѣльцевъ спичечныхъ фабрикъ, cadaго отдѣльно, о тѣхъ

операціяхъ при фосфорно-спичечномъ производствѣ, кои безусловно воспрещены малолѣтнимъ названнаго возраста.

5) При сокращеніи рабочихъ часовъ для малолѣтнихъ повсюду имѣлось въ виду, чтобы время было распределено такъ, чтобы въ немъ были 3 часа для учебныхъ занятій. Требованіе это вполнѣ примѣнено только на заводахъ и фабрикахъ Мальцевскаго Товарищества; во всѣхъ же прочихъ, гдѣ, какъ сказано выше, обученіе малолѣтнихъ еще не введено, а лишь вводится, распределеніе времени дѣтской работы производится только съ соблюденіемъ требованій о продолжительности работы (не болѣе 8 часовъ) и о перерывѣ работы, который, въ большинствѣ случаевъ, достаточенъ для посѣщенія школы.

6) Требованіе закона о томъ, чтобы малолѣтніе принимались не иначе на работу, какъ съ метрическими свидѣтельствами или выписями изъ церковныхъ книгъ не на всѣхъ фабрикахъ и заводахъ примѣнено; во многихъ изъ нихъ, какъ это объяснено было во «Введеніи», метрическія свидѣтельства или выписи изъ церковныхъ книгъ не могли быть доставлены малолѣтними вслѣдствіе высокой платы за ихъ выдачу.

7) Правило 15-е, требующее, чтобы на всѣхъ заводахъ и фабрикахъ были вывѣшиваемы на видныхъ мѣстахъ постановленія о работѣ малолѣтнихъ долго не могло быть соблюдено вслѣдствіе трудности для владѣльцевъ приобрести эти постановленія. Въ настоящее время во всѣхъ крупныхъ заводахъ и фабрикахъ, гдѣ есть малолѣтніе рабочіе, вывѣшены на видномъ мѣстѣ «списокъ воспрещенныхъ дѣтямъ производствъ и операцій» и «Правила для фабрикантовъ и заводчиковъ».

Примѣненіе вышеуказанныхъ постановленій къ фабрикамъ и заводамъ округа ни въ комъ изъ владѣльцевъ, пользующихся трудомъ малолѣтнихъ, не встрѣтило противодѣйствія (если не считать противодѣйствіемъ удаленія малолѣтнихъ); поэтому не было случаевъ и не предстояло надобности ни составлять протоколы, ни обращаться къ судебной власти.

Посѣщая промышленныя заведенія, фабричная инспекція, на основаніи §§ 40 и 41 «Инструкціи», обращала вниманіе также на соблюденіе владѣльцами уставовъ Фабричнаго, Строительнаго, Пожарнаго, и Врачебнаго. Наблюденія эти дѣлались не спеціально, а при обходѣ заведенія и осмотрѣ производства и его отдѣльныхъ операцій. Согласно «Инструкціи», чины инспекціи, не дѣлая сами никакихъ распоряженій по поводу замѣченныхъ отступленій, обязаны доводить о нихъ до свѣдѣнія мѣстной

губернской власти. Мнѣ легче было примѣнить означенные параграфы Инструкціи, потому что гг. начальники губерній Воронежскаго округа часто сами уполномочивали насъ сообщать имъ о всѣхъ закононарушеніяхъ въ посѣщаемыхъ промышленныхъ заведеніяхъ. Въ силу вышесказаннаго мною были сдѣланы слѣдующія заявленія мѣстной власти:

1) **Въ Воронежѣ.** 1) **На колокольню-литейномъ заводѣ** близъ слободы Чижевки, принадлежащемъ пот. поч. гражданину Д. Г. С—ву, заводскія зданія на половину деревянныя, окружены деревянными постройками обывателей; сверхъ того, во время посѣщенія, на заводскомъ дворѣ находилось большое количество дровъ, занимавшихъ болѣе трети двора. При такомъ обилии горючаго матеріала внутри и внѣ завода, на заводѣ не было, при посѣщеніи, никакихъ противопожарныхъ средствъ а главное—воды. На вопросъ мой, отчего на заводѣ не принято никакихъ мѣръ противъ пожара, мастеръ, показывавшій заводъ, заявилъ, что уже 80 лѣтъ въ этой мѣстности не было пожаровъ и что, слѣдовательно, можно надѣяться на то же и въ будущемъ.

2) **На колокольню-литейномъ заводѣ** пот. поч. гражданки А. П. С—ой, на Лѣсной улицѣ, хотя горючаго матеріала, при посѣщеніи, оказалось менѣе, чѣмъ на предыдущемъ, тѣмъ не менѣе противопожарныя мѣры и вода нужны и въ немъ, но ни того, ни другого при посѣщеніи моемъ на заводѣ не было. Управляющій заводомъ, какъ бы въ оправданіе свое заявилъ, что уже сто лѣтъ заводъ этотъ подверженъ пожару не былъ. Такимъ образомъ оба эти завода нарушали 29, 30 и 31 статьи, а первый заводъ и 37 статью «Пожарнаго устава».

3) **Въ мастерской** мѣщанина Н. оказалось, что молодые рабочіе обоюго пола спятъ въ одномъ помѣщеніи; причемъ ихъ почти ничто не раздѣляетъ.

4) Въ трехъ **хлѣбопекарняхъ** найдено, что, при грязномъ ихъ содержаніи, рабочіе спятъ въ самыхъ рабочихъ помѣщеніяхъ, а въ пекарнѣ купца Т. и находящейся при ней кондитерской приготовленіе хлѣба и кондитерскихъ печеній производилось въ тѣсномъ и совершенно темномъ подвалѣ, вовсе безъ оконъ.

5) **На кожевенномъ заводѣ** купца Д—ва, дворъ и всѣ мастерскія найдены въ чрезвычайно грязномъ состояніи, и никакихъ мѣръ для вентиляціи даже лѣтомъ въ мастерскихъ не было: ни форточекъ,

ни отворяющихся оконъ, вслѣдствіе чего воздухъ въ нихъ былъ удушливый и чрезвычайно тяжелый.

По всѣмъ этимъ заявленіямъ мѣстною властью приняты соотвѣтствующія мѣры; при этомъ пекарня въ темномъ подвалѣ закрыта; кожевенный заводъ былъ осмотрѣнъ городскимъ санитарнымъ врачомъ и владѣлецъ его былъ привлеченъ къ суду.

**II. Въ г. Острогожскѣ и его уѣздѣ** (Воронеж. губ.) на двухъ салотопенныхъ заводахъ купца К., на воскобойномъ заводѣ М.—на, на табачныхъ фабрикахъ Ж.—на и С.—на, при моемъ посѣщеніи, не оказалось никакихъ противопожарныхъ мѣръ. Заявление объ этомъ мною было сдѣлано мѣстному исправнику (за №№ 227 и 228) въ іюнѣ мѣсяцѣ 1885 г., а въ декабрѣ того же года табачная фабрика купца Ж.—на, самая большая въ губерніи, сгорѣла, причинивъ владѣльцу, по его заявленію, убытка на 150,000 р.

**III. Въ г. Пензѣ** сообщено мѣстной власти: 1) что при спичечной фабрикѣ Архинова, на которой работало 12 дѣтей, сваливались городскія нечистоты; 2) что помѣщенія для рабочихъ на писчебумажной фабрикѣ Т.—ва С.—ва очень тѣсны; 3) что въ столярномъ заведеніи Ш. и на двухъ кожевенныхъ и солодовенномъ заводахъ нѣтъ противопожарныхъ мѣръ; 4) что на паровой мельницѣ купца Е.—ва помѣщеніе для рабочихъ грязно и тѣсно и что 5) въ мѣдномъ и ламповомъ заведеніи Р. мастерская грязна, тѣсна, безъ вентиляціи и безъ приспособленій для спанья малолѣтнихъ.

**IV. Въ г. Саратовѣ** сдѣланы слѣдующія заявленія: 1) объ отсутствіи противопожарныхъ мѣръ на двѣнадцати кирпичныхъ и четырехъ известково-алебастровыхъ заводахъ; 2) о противогигіеническомъ помѣщеніи рабочихъ при паровой мельницѣ купца У.—ва, 3) объ опасности для здоровья работающихъ женщинъ отъ помѣщенія ихъ въ землянкахъ при кирпичномъ заводѣ купца У.—ва; 4) о необычайно тѣсномъ помѣщеніи для спанья дѣвочекъ въ мастерской М.—вой, 5) объ отсутствіи для малолѣтнихъ какого-либо помѣщенія для спанья на колокольномъ заводѣ купца Г.—ва; 6) о неиспытаніи въ теченіи 8 лѣтъ прочности пароваго котла на паровой мельницѣ купца Н.—ва.

Саратовское Губернское Правленіе почтало меня увѣдомленіемъ, что на всѣ сдѣланныя мною заявленія обращено должное вниманіе и приняты соотвѣтствующія мѣры къ устраненію указанныхъ въ нихъ закононарушеній.

**V. Въ г. Царицинѣ** (Саратовск. губ.) сдѣлано заявленіе мѣстному

исправнику о томъ, что въ мастерскихъ Товарищества бр. Н. землянки для рабочихъ опасны для ихъ здоровья; что при одной ихъ группѣ нѣтъ вовсе отхожаго мѣста; что для дѣтей рабочихъ есть опасность свалиться въ оврагъ и получить увѣчья; что рабочіе жаловались инспектору, будто контора удерживаетъ изъ ихъ заработка отъ 20% до 75%, вопреки договору; что рабочіе не допускаются въ баню; что свистокъ для окончанія работъ вечерами иногда не дается и рабочіе за ту же плату принуждены работать большее число часовъ и что въ мастерскихъ нигдѣ не вывѣшены правительственныя распоряженія.

**VI. Въ г. Астрахани** сдѣланы слѣдующія заявленія: 1) объ отсутствіи или недостаточности противопожарныхъ средствъ на осматрѣнныхъ заводахъ: 9 кожевенныхъ, 12 кирпичныхъ, 6 овчинныхъ, и о общемъ почти несоблюденіи на нихъ ст. 31-й Пожарнаго Устава, требующей имѣть чаны съ водой и при нихъ метлы или швабры; 2) о заявленіи владѣльцевъ заводовъ и фабрикъ, будто ихъ рабочіе преданы пьянству, грубы и расточительны; 3) о писчебумажной фабрикѣ купца П—ва, которая и по ветхости фабричныхъ зданій, и по темнотѣ и крайней тѣснотѣ, представляетъ опасность для работающихъ на ней, о сырости, грязи и тѣснотѣ рабочихъ помѣщеній на этой фабрикѣ.

**VII. Въ г. Орлѣ** устно сообщено заявленіе г. Начальнику губерніи о крайне тѣсномъ и смрадномъ помѣщеніи рогожной фабрики купца Л—на.

**VIII. Въ Тамбовской губерніи** помощникомъ моимъ, Литке, сдѣлано заявленіе о томъ, что на суконной фабрикѣ С—ва и на суконной фабрикѣ Р—зы, вопреки Строительному Уставу, сообщеніе по всѣмъ этажамъ фабрики производится по деревяннымъ лѣстницамъ, что, въ случаѣ пожара, можетъ подвергнуть большой опасности жизнь рабочихъ. Владѣлецъ суконной фабрикѣ г. С—въ представилъ письменное удостовѣреніе въ томъ, что, для замѣны деревянныхъ лѣстницъ, имъ уже заказана лѣстница чугунная. Относительно суконной фабрики г-жи Р. Тамбовское Губернское Правленіе почтило меня увѣдомленіемъ, что имъ приняты всѣ мѣры для устраненія замѣченныхъ инспекціей отступленій отъ закона.

Такимъ образомъ въ отчетномъ году, фабричною инспекціей Воронежскаго округа сдѣланы были на основаніи §§ 40 и 41 «Инструкціи», заявленія о различныхъ закононарушеніяхъ въ семидесяти изъ осматрѣнныхъ промышленныхъ заведеній. Всѣ эти заявленія дѣлались инспекціей только въ тѣхъ случаяхъ, когда нарушенія того или другого



закона могло, по ея мнѣнію, грозить возможнымъ и близкимъ несчастіемъ. Лѣто истекшаго 1885 года было во всемъ Воронежскомъ округѣ чрезвычайно жаркое, и въ теченіе двухъ мѣсяцевъ стояла засуха; пожары были очень часты, поэтому непринятіе противопожарныхъ мѣръ на заводахъ и фабрикахъ ежедневно грозило опасностью отъ пожара не только заводамъ и фабрикамъ, но и жизни рабочихъ. Въ отношеніи оцѣнки рабочихъ жилищъ и мастерскихъ, съ гигиенической точки зрѣнія, инспекція была весьма снисходительна, дѣлая заявленія только въ тѣхъ случаяхъ, когда гигиеническая обстановка была положительно вредна. Того же воззрѣнія инспекція держалась при сообщеніи мѣстной власти другихъ заявленій, обращая при этомъ вниманіе только на исключительные случаи правонарушеній. Большею же частью она ограничивалась однимъ указаніемъ владѣльцу фабрики или завода на замѣченныя упущенія.

Изъ отчетовъ, доставленныхъ мнѣ чинами акцизнаго надзора о подвѣдомственныхъ непосредственно имъ заведеніяхъ, видно, что многіе изъ нихъ обращали вниманіе на несоблюденіе въ заведеніяхъ требованій и правилъ Уставовъ Пожарнаго и Строительнаго и замѣченныя отступленія отъ названныхъ правилъ ставили на видъ владѣльцамъ фабрикъ и заводовъ.

Обращаясь къ отчетамъ чиновъ акцизнаго надзора, находимъ въ нихъ слѣдующія заявленія:

1. **Въ Воронежской губерніи:** 1) На Новосотенскомъ винокуренномъ заводѣ въ рабочихъ помѣщеніяхъ вентиляціи нѣтъ; противопожарныя мѣры недостаточны, колодезь на заводскомъ дворѣ не огражденъ. 2) Камфоринскій винокуренный заводъ: въ казармѣ для рабочихъ вентиляціи нѣтъ; воздухъ тяжелъ; противопожарныя мѣры недостаточны. 3) Новомельницкій винокуренный заводъ: нѣтъ сортира для рабочихъ; — не имѣется отдѣльныхъ помѣщеній для раздѣленія семейныхъ рабочихъ отъ несемейныхъ и мужчинъ отъ женщинъ; противопожарныя мѣры недостаточны; колодезь при заводѣ не огражденъ. 4) Табачная фабрика купца Ж—на: противопожарныхъ мѣръ нѣтъ (какъ выше было замѣчено, эта фабрика въ декабрѣ 1885 года сгорѣла). 5) Новодобыченскій винокуренный заводъ: вездѣ грязно и неопрятно; огражденія опасныхъ механизмовъ на заводѣ нѣтъ (паровая машина въ 25 силъ), лѣстницы на заводѣ всѣ деревянныя; противопожарныя мѣры недостаточны; заводъ, его разныя отдѣленія и рабочія помѣщенія освѣщаются керосиномъ въ лампахъ

безъ стеколъ, поэтому всѣ лампы коптятъ и, производя чрезъ недостаточное горѣніе большее количество окиси углерода (СО), дѣйствуютъ вредно на здоровье рабочихъ. 6) Верхнебирючковскій винокуренный заводъ: сортировъ для рабочихъ нѣтъ, опасные механизмы на заводѣ не ограждены и нѣтъ никакихъ мѣръ предосторожности. 7) Новобирючковскій винокуренный заводъ: при немъ паровая мельница и водочный заводъ; огражденія опасныхъ механизмовъ недостаточны. 8) Садовскій свеклосахарный заводъ: при каменныхъ заводскихъ зданіяхъ всѣ лѣстницы деревянныя. 9) Нижнекислянский свеклосахарный заводъ: помѣщенія для рабочихъ грязны, воздухъ въ нихъ тяжелый, при каменныхъ зданіяхъ всѣ лѣстницы деревянные. 10) Петровскій свеклосахарный заводъ: въ каменныхъ зданіяхъ всѣ лѣстницы деревянные. 11) Ольховатскій свеклосахарный заводъ: въ каменныхъ зданіяхъ завода также всѣ лѣстницы деревянные.

**II. Въ Пензенской губерніи:** 1) Винокуренный заводъ при селѣ Кабановѣ Краснослободскаго уѣзда: октября 3-го дня 1885 года одинъ изъ рабочихъ упалъ въ бардяной ларь, обварился и умеръ черезъ сутки. Предложено оградить ходъ къ деревянному маховику, который приводитъ въ движеніе мялку, находящуюся подъ заторной машиной. 2) Винокуренный заводъ при деревнѣ Богдановкѣ Инсарскаго уѣзда: противопожарныхъ мѣръ почти нѣтъ; по заявленію арендатора завода, онъ контрактомъ не обязывается пріобрѣтать пожарные инструменты.

**III. Въ Самарской губерніи** на Павловскомъ винокуренномъ заводѣ (Бугульминскаго уѣзда) предложено обратить вниманіе на чистоту въ рабочихъ помѣщеніяхъ; устроить при нихъ сортиръ и сдѣлать навѣсъ или сѣни надъ выходной дверью изъ помѣщеній на улицу, заносимую снѣгомъ.

Какъ выше было сказано, фабричная инспекція обращалась съ заявленіемъ о нарушеніяхъ Уставовъ Строительнаго, Пожарнаго, Врачебнаго и Фабричнаго къ мѣстной власти только въ исключительныхъ случаяхъ, когда отступленіе отъ требованій закона или грозило опасностью или же было непосредственно вредно; слѣдовательно, до свѣдѣнія мѣстной администраціи сообщено очень малое число изъ замѣченныхъ инспекціей закононарушеній въ осматрѣнныхъ промышленныхъ заведеніяхъ, поэтому мы считаемъ полезнымъ указать здѣсь, какія требованія вышеназванныхъ уставовъ въ осматрѣнныхъ заведеніяхъ наичаще на-

рушаются и какія исполняются. Для этой цѣли мы изложимъ ихъ здѣсь по порядку, начиная съ Устава Фабричнаго.

### I. Уставъ фабричный.

**Статья 104** требуетъ, чтобы хозяинъ фабрики или заведенія, желая уволить рабочаго ранѣе условленнаго срока, обязанъ объявить работнику объ этомъ за двѣ недѣли; причѣмъ долженъ удовлетворить его заработанными деньгами по условію. Эта статья не соблюдается ни на одномъ почти заводѣ или фабрикѣ; она не вносится въ книжки, выдаваемые рабочимъ съ текстомъ нѣкоторыхъ статей фабричнаго устава и не находится въ «правилахъ» завода или фабрики въ числѣ другихъ статей фабричнаго устава. Рабочіе едва-ли и знаютъ о существованіи этой статьи; хозяева или управляющіе увольняютъ рабочихъ, обыкновенно безъ требуемаго закономъ предупрежденія, немедленно послѣ того, какъ они найдены почему-либо ненужными.

**Статья 107** предоставляетъ «на волю хозяевъ фабрикъ или заведеній заключать съ работниками и мастерами, на оныя поступающими, письменныя условія или замѣнять оныя выдачею отъ себя симъ людямъ расчетныхъ листовъ, въ коихъ должны быть написаны условія найма и количество задѣльной мѣсячной или поденной платы. На сихъ листахъ записывается каждая выдача денегъ; равно сколько, по условію, съ работника должно быть взыскано и удержано за прогулъ или причиненіе вреда хозяину». Требованія этой статьи соблюдаются въ очень немногихъ изъ осматрѣнныхъ нами заведеній; въ огромномъ большинствѣ и наемъ рабочихъ, и расплата съ ними совершаются словесно, безъ всякихъ письменныхъ актовъ. Хозяинъ или управляющій въ такихъ случаяхъ ведутъ книгу по этому предмету для себя; у рабочихъ же не имѣется никакихъ свидѣтельствъ объ условіяхъ найма.

**Статья 108** гласитъ: «Дабы рабочіе въ подробности знали внутренній распорядокъ фабрики, хозяину оной вмѣняется въ обязанность имѣть на стѣнахъ рабочихъ комнатъ или конторы фабрики печатныя или писанныя, за его подписаніемъ, общія правила о порядкѣ, который долженъ быть соблюдаемъ работниками на фабрикѣ».

Эта статья почти нигдѣ не соблюдается; изъ всѣхъ осматрѣнныхъ заведеній такія правила оказались не болѣе, какъ въ 5—7 заведеніяхъ, и то не вывѣшенными, а находившимися въ конторѣ. Но какъ мы замѣтили выше, вывѣшиваніе распоряженій въ конторѣ для рабочихъ не имѣетъ значенія потому, что они въ контору заходятъ весьма

рѣдко, по дѣлу, и не имѣютъ времени на прочтеніе вывѣшеннаго. Въ виду этого цѣлесообразнѣе было бы установить вывѣшивание всѣхъ распоряженій обязательно или въ мастерскихъ или въ помѣщеніяхъ для рабочихъ, а вывѣшивание въ конторѣ можно бы сдѣлать необязательнымъ. Въ нѣкоторыхъ заведеніяхъ правила заключаются въ расчетныхъ книжкахъ, но въ огромномъ большинствѣ случаевъ эта 108 статья совсѣмъ не исполняется.

Въ приложеніи къ статьѣ 44-й исчислены правила и предосторожности при употребленіи паровыхъ машинъ высокаго давленія.

Наблюденіе надъ прочностью паровыхъ машинъ и ихъ безопасностью возложено на губернскихъ механиковъ; во всѣхъ осматрѣнныхъ заведеніяхъ, судя по клеймамъ, всѣ паровыя машины своевременно освидѣтельствованы, такъ что ни въ одномъ заводѣ не встрѣтилось паровой машины, которая бы была не испытана въ 1883, 1884 или 1885 году. Одно исключеніе, о которомъ сказано уже выше, встрѣтилось на паровой мельницѣ купца Н — на въ Саратовѣ. Далѣе, правило, по которому свидѣтельство объ испытаніи котловъ и кипятильниковъ должно всегда храниться у машиниста, управляющаго машиною — это правило не исполняется ни на одномъ изъ осматрѣнныхъ заведеній. Такое повсемѣстное въ Воронежскомъ округѣ неисполненіе нехитраго правила, вѣроятно, указываетъ на какое либо неудобство исполненія его или оно считается незначительнымъ.

Въ статьѣ 7 того же приложенія къ ст. 44 требуется: а) покой, гдѣ помѣщается котель паровой машины высокаго давленія, долженъ содержать объемъ воздуха, превышающій объемъ котла не менѣе какъ въ 27 разъ. Требованіе это соблюдается въ очень немногихъ изъ осматрѣнныхъ заведеній; въ большинствѣ эти покои едва ли по объему воздуха превышаютъ объемъ котла и въ 10 разъ.

б) «Покой сей долженъ имѣть съ двухъ противоположныхъ сторонъ широкія окна съ мелкими рамами, отворяющимися наружу». Это требованіе нарушается также во всѣхъ заведеніяхъ, если не все, то какая-либо его часть. Такъ, встрѣчаются покои и вовсе безъ оконъ и съ однимъ окномъ, и съ рамами, вовсе не отворяющимися ни наружу, ни внутрь.

в) «Котлы должны отстоять не менѣе 6<sup>1</sup>/<sub>2</sub> фут. отъ стѣнъ, отдѣляющихъ ихъ помѣщеніе отъ другихъ комнатъ». Требованіе это очень рѣдко соблюдается; чаще не соблюдается, — и котлы отстоятъ отъ стѣнъ на 4 и на 3 фута.

г) «Толщина сихъ каменныхъ или кирпичныхъ стѣнъ не должна быть менѣе одного съ четвертью аршина». Такой толщины стѣнъ въ осмотровѣнныхъ заведеніяхъ инспекціи не приходилось видѣть.

д) «Надъ покоемъ, гдѣ помѣщаются котлы, не должно быть жилыхъ комнатъ». Это правило соблюдается, вѣроятно, потому, что опасность помѣщенія надъ котломъ очевидна; но и здѣсь нашлось исключеніе. Это исключеніе оказалось на Мелесекскомъ винокуренномъ заводѣ (при посадѣ Мелесекѣ, Ставропольскаго уѣзда, Самарской губерніи); на этомъ заводѣ винокуръ помѣщается надъ покоемъ, гдѣ находится котель.

Нельзя при этомъ не замѣтить, что относительно помѣщенія паровой машины и котловъ въ Фабричномъ Уставѣ говорится такъ, какъ будто помѣщеніе это предполагается находящимся внѣ завода или фабрики. На самомъ же дѣлѣ паровыя машины и котлы находятся и внутри заводскихъ зданій и фабрикъ. Это имѣетъ мѣсто тамъ, гдѣ требуется большая движущая сила, для полученія которой устраивается нѣсколько источниковъ ея, какъ, напримѣръ, на свеклосахарныхъ заводахъ. Въ Уставѣ Фабричномъ ничего не говорится о паровыхъ машинахъ и котлахъ, дѣйствующихъ внутри фабрики или завода. Между тѣмъ, очевидно, что не всѣ вышеприведенныя требованія безопасности относительно паровыхъ машинъ и котловъ, устраиваемыхъ внѣ завода или фабрики, могутъ имѣть приложеніе для дѣйствующихъ внутри ихъ. Въ данномъ случаѣ, слѣдовательно, существуетъ въ Фабричномъ Уставѣ пробѣлъ, требующій специальныхъ указаній закона. И вообще при разнообразіи современныхъ двигателей (паровые, газовые, электрическіе, водяные, вѣтряные) и непрерывномъ усовершенствованіи ихъ въ техническомъ отношеніи, представляется необходимымъ дальнѣйшее развитіе фабричнаго законодательства въ этомъ отношеніи.

Представляется также полезнымъ изданіе правилъ относительно освѣщенія заводскихъ и фабричныхъ зданій, дабы сдѣлать невозможными случаи освѣщенія, въ родѣ вышеуказаннаго на одномъ изъ заводовъ Воронежской губерніи, гдѣ освѣщеніе производится керосиномъ въ лампахъ безъ стеколъ, отчего воздухъ дѣлается вреднымъ для рабочихъ.

Весьма также было бы полезно пополнить Фабричный Уставъ опредѣленнымъ требованіемъ огражденія опасныхъ механизмовъ, хотя общими указаніями относительно свойства самихъ ограждающихъ средствъ. Въ настоящее время этотъ предметъ въ осмотровѣнныхъ заве-

деніяхъ игнорируется почти совершенно; только на немногихъ фабрикахъ и заводахъ есть огражденія опасныхъ механизмовъ, да и то не всѣхъ; въ большинствѣ же заводовъ и фабрикъ нѣтъ никакихъ; все предоставляется сообразительности самихъ рабочихъ. Между тѣмъ, количество несчастныхъ случаевъ на фабрикахъ и заводахъ ясно указываетъ, что на одну сообразительность и осторожность рабочихъ полагаться нельзя. Огражденія опасныхъ не только механизмовъ, но иногда и операций, требуются особенно въ заведеніяхъ, гдѣ работа идетъ днемъ и ночью; при плохомъ освѣщеніи и естественной дремотѣ рабочихъ ночью, могутъ быть опасны и такіе механизмы, которые днемъ не представляютъ опасности.

Въ доказательство того, какъ необходимы спеціальныя указанія на огражденія опасныхъ механизмовъ и какъ легко этимъ устранить несчастные случаи съ рабочими, я приведу примѣръ изъ моей инспекторской практики. Въ Самарѣ на заводѣ Товарищества механическаго завода Бенке находится строгальный станокъ, приводимый въ движеніе паровою машиною, причемъ строгальникъ въ станкѣ дѣлаетъ до 30—40 оборотовъ въ секунду. Механизмъ предназначенъ для обработки досокъ и брусевъ различной длины, ширины и толщины, поэтому придѣлать къ нему роликъ для удерживанія строгаемой вещи (какъ это дѣлается на строгальныхъ станкахъ для строганія досокъ) если и невозможно, то во всякомъ случаѣ было бы и затруднительно, и не дешево. Между тѣмъ, по неосторожности работавшихъ на этомъ станкѣ, произошло съ ними нѣсколько несчастныхъ случаевъ; такъ, въ отчетномъ году строгальщикъ мгновенно срѣзалъ себѣ у трехъ пальцевъ, соприкасавшихся съ нимъ, до трети ихъ толщины съ ногтемъ. Г. Начальникъ Самарской губерніи предписалъ разслѣдовать это дѣло; разслѣдовавшія лица нашли станокъ безусловно вреднымъ и подлежащимъ изъятію изъ употребленія. По пріѣздѣ моемъ въ Самару, г. Начальникъ губерніи поручилъ мнѣ снова разслѣдовать это дѣло и дать о немъ свое заключеніе. Я нашелъ, что упомянутый станокъ дѣйствительно опасенъ, но по этой только причинѣ изъятія изъ употребленія онъ не заслуживаетъ; для того же, чтобы избѣжать несчастныхъ случаевъ отъ него для рабочихъ, я предложилъ надѣвать на пальцы, подвергающіеся опасности, напалечники или наперстники, сшитые изъ толстой кожи, со швомъ изъ этой кожи миллиметровъ въ пять. Эти напалечники могутъ быть удобно и скоро прикрѣпляемы къ кисти руки и должны всегда находиться при станкѣ. Такое предохранительное средство

отъ порѣза пальцевъ можно назвать строгальной перчаткой или рукавицей. Мѣшать работѣ на станкѣ она не можетъ, но въ случаѣ неосторожности или разсѣянности рабочаго отрѣзыванію подвергнется сначала шовъ, имѣющій, какъ сказано выше, пять миллиметровъ ширины, а затѣмъ кожа напалечника, такъ что до порѣза пальцевъ дѣло дойти не можетъ. Конечно, испорченные напалечники слѣдуетъ замѣнять новыми. Мастера и механики завода Бенке предложенное мною средство нашли цѣлесообразнымъ и обѣщали примѣнить его на заводѣ; въ этомъ же смыслѣ мною былъ составленъ докладъ г. Начальнику губерніи.

## II. Строительный уставъ.

**Статья 354** запрещаетъ дѣлать деревянные пристройки для лѣстницъ, ходовъ и галлерей при каменныхъ зданіяхъ. Какъ выше было показано, требованіе это часто нарушается, и во время пожара можетъ сопровождаться несчастными случаями для людей.

**Статья 411** требуетъ: «Во всѣхъ огнедѣйствующихъ заводахъ всѣ лѣстницы должны быть устраиваемы каменные, чугунные или желѣзные, и при каждомъ зданіи, имѣющемъ болѣе одного этажа и болѣе восьми сажень по длинѣ, не менѣе двухъ такихъ лѣстницъ. При двухъ-этажныхъ деревянныхъ заводскихъ и фабричныхъ зданіяхъ, имѣющихъ болѣе восьми сажень длины по фасаду, должны быть устраиваемы двѣ лѣстницы, изъ которыхъ одна можетъ быть наружная съ площадками». Это требованіе, весьма важное для предупрежденія несчастій, въ Воронежскомъ округѣ еще не вошло въ силу; оно исполняется, какъ исключеніе, на нѣкоторыхъ новыхъ заводахъ и фабрикахъ, но и въ новыхъ не во всѣхъ, даже богатѣйшихъ изъ нихъ. Причина неисполненія этого требованія заключается, очевидно, въ дороговизнѣ каменныхъ, чугунныхъ или желѣзныхъ лѣстницъ, сравнительно съ деревянными. Инспекція, какъ замѣчено выше, изъ многихъ нарушеній этого требованія, сдѣлала заявленія мѣстной власти только о двухъ (въ Тамбовской губ.), въ виду слишкомъ уже явной опасности.

## III. Уставъ пожарный.

**Статья 29** требуетъ, чтобы фабрики и заводы, дѣйствующіе огнемъ, устраивались по возможности близь воды и отдѣльно отъ прочихъ зданій, дабы не подвергнуть оныхъ опасности отъ пожаровъ. Въ городахъ эта статья устава нарушается, такъ-сказать, естественно,

вслѣдствіе увеличенія города, приче́мъ заводъ или фабрика, бывшіе на окраинѣ города, мало-по-малу обстраиваются кругомъ домами обывателей и являются не внѣ города, а въ немъ; такія заведенія теперь есть почти во всѣхъ городахъ Воронежскаго округа. Въ сельскихъ мѣстностяхъ эта статья вообще исполняется, такъ какъ близость воды для фабрикъ и заводовъ представляется однимъ изъ условій ихъ существованія.

**Статья 30** требуетъ, чтобы на дворахъ, которые отъ рѣкъ, каналовъ и прудовъ стоятъ не близко, имѣть по возможности колодези, устроенные такъ, чтобы удобно было пользоваться изъ нихъ водою во время пожара. Колодези въ указанныхъ случаяхъ есть, но во всѣхъ осмотрѣнныхъ заведеніяхъ вообще при нихъ не дѣлается никакихъ приспособленій для удобнаго пользованія водою во время пожаровъ.

**Статья 31** требуетъ, чтобы на чердакахъ домовъ и въ другихъ удобныхъ мѣстахъ имѣлись чаны съ водою и при нихъ метлы или швабры. Не смотря на дешевизну, простоту и удобоисполнимость этихъ элементарныхъ требованій, для прекращенія пожара въ началѣ, мѣры эти отсутствуютъ въ большинствѣ осмотрѣнныхъ заведеній. Но встрѣчались между хозяевами и незнающіе такого требованія.

**Статья 32** требуетъ, чтобы всѣ трубы чистились, по-крайней-мѣрѣ, однажды въ мѣсяць и чтобы какъ трубы, такъ и печи осматривались каждый мѣсяць. Эта статья исполняется на крупныхъ заводахъ вполне, а въ мелкихъ заведеніяхъ—рѣдко; въ послѣднихъ трубы чистятся два-три раза въ годъ, а осмотры трубъ и печей дѣлаются даже не каждый годъ.

## VI. Уставъ врачебный.

**Статья 850** требуетъ, чтобы сырыя кожи съ зачумленнаго скота обрабатывались вдали отъ городовъ и селеній въ особыхъ заведеніяхъ. Въ Воронежскомъ фабричномъ округѣ, какъ извѣстно, падежъ скота отъ чумы не прекращается уже многіе годы. Поэтому можно съ увѣренностью сказать, что на кожевенные заводы поступаетъ много кожъ, снятыхъ съ зачумленнаго скота, между тѣмъ въ округѣ нѣтъ ни одного кожевеннаго завода, устроеннаго, согласно вышеприведенной статьѣ.

**Статья 867** требуетъ, чтобы колодези надлежащимъ образомъ чистились и не засорялись и чтобы они вездѣ были ограждены. Эта



статья въ большинствѣ осматрѣнныхъ заведеній не исполняется, не смотря на очевидную необходимость ея исполненія.

О санитарномъ состояніи промышленныхъ заведеній.

Дѣятельность Воронежской фабричной инспекціи, согласно прямому ея назначенію, имѣла въ отчетномъ году своею главною и существенною задачею примѣненіе постановленій о малолѣтнихъ рабочихъ; всѣ прочія стороны фабричнаго быта разсматривались по столько, по скольку это относилось къ главной задачѣ инспекціи. Вслѣдствіе этого нами не производились спеціальныя изслѣдованія и относительно санитарнаго состоянія осматрѣнныхъ фабрикъ и заводовъ.

Тѣмъ не менѣе, постоянное посѣщеніе фабрикъ и заводовъ въ теченіе отчетнаго года и замѣчанія, вносимыя при ихъ посѣщеніи въ памятную книжку, дали намъ такой матеріалъ относительно санитарнаго состоянія осматрѣнныхъ заведеній, что мы въ состояніи дать понятіе и о санитарномъ состояніи этихъ заведеній, хотя и въ общихъ чертахъ, но надѣемся, соответствующихъ дѣйствительности.

Въ санитарномъ отношеніи **городскіе** фабрики и заводы существенно отличаются отъ **сельскихъ**. Санитарныя условія первыхъ находятся въ тѣсной связи съ жизнью города, въ которомъ онѣ находятся; починъ и энергія владѣльца фабрики въ санитарномъ отношеніи здѣсь не могутъ имѣть большаго значенія, потому что, какъ часть города, фабрика или заводъ зависятъ отъ распоряженій городской управы; затѣмъ, въ городѣ земли подъ заведеніемъ бываетъ обыкновенно не много, вслѣдствіе дороговизны ея, почему для утилизаціи пространства фабричныя зданія строятся тѣсно, дворы при нихъ небольшіе. Рѣдкія исключенія бываютъ въ этомъ отношеніи для заведеній, расположенныхъ на свободной окраинѣ города. Наконецъ, въ большинствѣ городскихъ заведеній рабочіе живутъ или по своимъ домамъ или по квартирамъ, поэтому рабочихъ, живущихъ въ хозяйскихъ помѣщеніяхъ, бываетъ сравнительно мало. Крупныхъ заведеній съ большимъ количествомъ рабочихъ въ городахъ Воронежскаго округа вовсе нѣтъ. Правда, есть паровыя мукомольныя мельницы, которыя по объему производства должны быть причислены къ заведеніямъ крупнымъ, но въ нихъ обыкновенно рабочихъ бываетъ немного, а малолѣтніе попадаютъ случайно.

Такимъ образомъ для городскихъ фабрикъ и заводовъ неизбѣжны и характерны тѣснота, скученность фабричныхъ построекъ, а вмѣстѣ съ тѣмъ недостаточное освѣщеніе мастерскихъ днемъ, грязь и нечистота, вслѣдствіе дороговизны и затруднительности вывоза нечистотъ и отбросовъ. Въ нѣсколько лучшемъ положеніи находятся заведенія на

окраинахъ города; здѣсь свѣта и воздуха больше, да и помѣщенія просторнѣе. Но въ общемъ нахожденіе фабрикъ и заводовъ въ городахъ въ санитарномъ отношеніи неблагопріятно и даже обоюдно вредно, какъ промышленному зеведенію, такъ и городу.

Въ сельскихъ мѣстностяхъ почти всѣ заводы и фабрики расположены просторно, свѣта и воздуха здѣсь достаточно. Заводы и фабрики Брянскаго уѣзда Орловской губ. и Городищенскаго—Пенз. губ. обыкновенно расположены въ лѣсахъ; но выгодность такихъ условій съ санитарной точки зрѣнія уменьшается тѣмъ, что, нуждаясь въ водѣ для производства въ формѣ двигателя, фабрики и заводы располагаются обыкновенно вдоль рѣкъ, озеръ или прудовъ, занимаютъ низменные мѣста, которыя большею частью (какъ, напр., въ Городищенскомъ уѣздѣ Пенз. губ. и въ Кузнецкомъ Саратов. губ.) бываютъ сырыя — болотистыя, вслѣдствіе чего здѣсь бываютъ частые туманы, а въ жары—вредныя испаренія съ ихъ послѣдствіями для здоровья—лихорадками разныхъ видовъ. Сверхъ того, нѣкоторыя фабрики и заводы весной затопляются, такъ что на это время производство прекращается совсѣмъ; въ такомъ, напр., положеніи ежегодно находится писчебумажная фабрика Товарищества Сергѣева и К<sup>о</sup> на р. Сурѣ, близъ Пензы.

Не смотря однако на эти невыгодныя стороны, сельскіе заводы и фабрики въ санитарномъ отношеніи поставлены и обставлены лучше находящихся въ городахъ. Сверхъ того, починъ всевозможныхъ санитарныхъ улучшеній здѣсь всецѣло принадлежитъ владѣльцу; его въ этомъ никто не можетъ стѣснить или ограничить, такъ что если въ какомъ-либо изъ сельскихъ заведеній санитарныя условія дурны, то отвѣтственность за нихъ падаетъ всецѣло на владѣльца или администрацію заведенія.

Каменныхъ фабричныхъ зданій въ Воронежскомъ округѣ не много; большею частью они возникли въ сравнительно недавнее время; къ такимъ можно отнести находящіяся въ г. Самарѣ огромныя паровыя мельницы Субботиныхъ, Рейнеке, Шмидта, маслобойню Гуляевой въ Саратовѣ, паровую мельницу Торговаго Товарищества въ Воронежѣ; заводы свеклосахарные, механическіе и чугунолитейные, стеклянные, заведенія нефтянаго Товарищества бр. Нобель и большая часть суконныхъ фабрикъ помѣщаются въ каменныхъ зданіяхъ; зданія эти во всѣхъ отношеніяхъ надежныя; недостатокъ большинства ихъ—деревяныя лѣстницы и въ нѣкоторыхъ—незначительное количество свѣта. Большинство фабрично-заводскихъ построекъ деревянные, иногда на камен-

номъ фундаментѣ; почти всѣ они черны и мрачны на видѣ, плохо освѣщаются и грязно содержатся; о наиболѣе ветхой, грязной и опасной изъ нихъ (купца П—ва въ Астрахани) инспекція сообщила мѣстной власти. Въ санитарномъ отношеніи главный общій недостатокъ всѣхъ фабричныхъ зданій заключается въ сквозномъ вѣтрѣ, вслѣдствіе котораго рабочіе постоянно подвергаются опасности простудиться. Затѣмъ, зимой эти зданія или не отапливаются вовсе,—и тогда рабочіе страдаютъ отъ холода, или же, если и отапливаются, то неравномѣрность температуры въ зданіи можетъ также пагубно отразиться на здоровьи рабочихъ. Обыкновенно близъ источниковъ тепла бываетъ очень жарко, а вдали почти холодно. Слѣдовательно, только лѣтомъ въ гигиеническомъ отношеніи для рабочихъ нѣсколько лучше, да и то если оно не слишкомъ жаркое. При вечернихъ и ночныхъ работахъ освѣщеніе, преимущественно керосиновое, бываетъ обыкновенно недостаточное, что нерѣдко ведетъ къ ушибамъ и увѣчьямъ; на одномъ изъ заводовъ Воронежской губерніи, какъ замѣчено выше, употребляютъ керосиновыя лампы, ради экономіи, безъ стеколъ, отчего по заводу идетъ копоть, дымъ и вонь съ выдѣленіемъ ядовитой окиси углерода. При нѣкоторыхъ заводахъ и фабрикахъ нѣтъ сортировъ, отсутствіе которыхъ зимой можетъ быть причиной ревматическихъ и вообще простудныхъ заболѣваній рабочихъ. Въ общемъ, поэтому фабрично-заводскія зданія въ Воронежскомъ округѣ не оказываютъ и не могутъ оказывать хорошаго вліянія на здоровье работающихъ въ нихъ.

Жилыя помѣщенія рабочихъ.

Въ заведеніяхъ, расположенныхъ въ городахъ и близъ селеній, большинство рабочихъ живутъ въ своихъ домахъ и по квартирамъ, а въ заведеніяхъ живетъ сравнительно немного рабочихъ, преимущественно пришлые. Рабочіе пользуются квартирою отъ хозяина въ немногихъ заведеніяхъ, расположены, преимущественно въ тѣхъ, которыя вдали отъ селеній. Рабочіе помѣщаются или въ казармахъ, или въ отдѣльныхъ домикахъ по двѣ и по три семьи. Вообще, помѣщенія эти тѣсны, темны, грязны, и безъ всякихъ удобствъ. Рабочіе семейные и холостые въ рѣдкихъ случаяхъ имѣютъ отдѣльныя помѣщенія; въ большинствѣ же случаевъ всѣ рабочіе живутъ вмѣстѣ безъ раздѣленія половъ и возрастовъ. Особыхъ спаленъ для рабочихъ нѣтъ нигдѣ; обыкновенно вдоль стѣнъ стоятъ нары, ничѣмъ непокрытыя, т. е. просто голыя доски; на нихъ для изголовья или ничего нѣтъ, и въ такомъ случаѣ рабочей подкладываетъ подъ голову свою одежду; или же лежатъ мѣшки, набитые шелухой сѣмянъ или соломою; спятъ на нарахъ всѣ вповалку, кому

какъ и гдѣ пришлось. Но и нары въ тѣхъ заведеніяхъ, гдѣ идетъ работа смѣнами непрерывно, день и ночь, рассчитаны не на все число рабочихъ, а только на половину: когда одна смѣна выспится и идетъ на работу, тогда приходитъ съ работы смѣна отработавшая и ложится на только-что покинутыя голыя нары. Приспособленія для умыванія рабочихъ послѣ сна существуютъ не вездѣ; большею частію рабочіе умываются у колодцевъ на дворѣ и утираются рукавомъ рубахи. О вентиляціи жилищъ никто не заботится; провѣтриваніе производится обыкновенно только само собою, напр., отворяніемъ дверей при входѣ, толкой печи, разбитымъ окномъ. О важности для здоровья чистаго свѣжаго воздуха рабочіе не имѣютъ никакого понятія, поэтому часто угораютъ, закрывъ, на примѣръ, печь преждевременно, чтобы сберечь тепло. По счастью, сырыя помѣщенія для рабочихъ встрѣчаются сравнительно рѣдко. Въ большей части помѣщеній полы досчатые; земляные полы встрѣчаются сравнительно въ немногихъ помѣщеніяхъ. Освѣщеніе на счетъ рабочихъ производится керосиномъ, фунтъ котораго въ селахъ до-сихъ-поръ стоитъ 5 коп. Воздухъ въ рабочихъ помѣщеніяхъ удовлетворителенъ вообще, но съ наступленіемъ холодовъ, когда окна не открываются, онъ становится тяжелымъ и удушливымъ, пропитаннымъ газомъ и испареніями. Подметаются помѣщенія обыкновенно разъ въ недѣлю, рѣдко два раза, а моются передъ Рождествомъ Христовымъ и Пасхой, т. е. два раза въ годъ.

Кухни есть почти при всѣхъ рабочихъ помѣщеніяхъ особыя, обыкновенно здѣсь же и столовая рабочихъ. Если же на заводѣ рабочихъ немного, на примѣръ, 5—8 человекъ, то всѣ они помѣщаются въ кухню, а не въ особые помѣщенія.

При большей части рабочихъ помѣщеній есть сортиры, но содержатся они, за немногими исключеніями, крайне неопратно.

Виды продовольствія рабочихъ въ Воронежскомъ округѣ различны; на хозяйскомъ столѣ рабочихъ очень мало, и хозяева неохотно соглашаются на это, такъ какъ при этомъ неизбѣжны жалобы и неудовольствія со стороны рабочихъ, въ случаѣ какихъ-либо мнимыхъ или дѣйствительныхъ упущеній въ столѣ; хозяева берутъ на свое содержаніе рабочихъ преимущественно, такъ сказать, нерегулярныхъ (сторожей, дроворубовъ, кучеровъ, истопниковъ и т. п.). На хозяйскомъ продовольствіи рабочіе живутъ главнымъ образомъ въ Воронежской губерніи и въ Саратовѣ; въ прочихъ мѣстностяхъ это встрѣчается сравнительно рѣже. Хозяева вообще кормятъ рабочихъ сытно и обильно по два и по

три раза въ день. Большинство рабочихъ, живущихъ при фабрикахъ или заводахъ, пользуясь отъ хозяина помещеніемъ и кухнею, продовольствуются сами; для приготовления пищи рабочимъ кухарку нанимаетъ иногда для нихъ самъ хозяинъ, именно когда между рабочими нѣтъ женатыхъ; большею же частію приготовленіемъ пищи занимаются жены рабочихъ. Практикуются всѣ формы продовольствія и посемейный, и артельный и одиночный, смотря по удобствамъ.

На фабрикахъ и заводахъ для работающихъ только днемъ, время для завтрака полагается обыкновенно отъ 8 до 8<sup>1/2</sup> часовъ, обѣдь отъ 12 до 1 часа и ужинъ въ 6 часовъ. Работающіе по смѣнамъ день и ночь имѣютъ время для ѣды передъ вступленіемъ въ смѣну и по ея окончаніи. Средній расходъ на пищу для взрослого рабочаго отъ 3 до 3<sup>1/2</sup> рублей, а для малолѣтнихъ отъ 2 до 2<sup>1/2</sup> рублей въ мѣсяць.

Хозяйскихъ лавокъ для закупки рабочими себѣ провизіи, чая, сахара, керосина и т. п. въ осматрѣнныхъ заведеніяхъ округа было всего три, а такъ какъ закупка въ нихъ для рабочихъ необязательна, то вреда отъ нихъ для рабочихъ не замѣчено.

Одежда какъ взрослыхъ рабочихъ, такъ и малолѣтнихъ — ихъ собственная и довольно плохая: въ зимнее время она недостаточно предохраняетъ отъ холода. Запасная одежда имѣется у немногихъ рабочихъ, даже и женатыхъ.

Бани для рабочихъ находятся при немногихъ заведеніяхъ и пользуются ими рабочіе бесплатно. Прачешной для рабочихъ нѣтъ ни при одномъ заведеніи.

При заводахъ и фабрикахъ, расположенныхъ въ городахъ или близь нихъ, обыкновенно нѣтъ ни больницъ, ни врачей; рабочіе пользуются врачебною помощію и больницами городскими.

При крупныхъ заводахъ и фабрикахъ, расположенныхъ вдали отъ городовъ, если нѣтъ вблизи земской больницы, обыкновенно есть больница, аптека и фельдшеръ; врачъ посѣщаетъ заведеніе въ опредѣленное время. Но есть нѣсколько, правда, небольшихъ заведеній, гдѣ нѣтъ никакой врачебной помощи.

Вообще врачебное дѣло и врачебная организація при заводахъ и фабрикахъ въ Воронежскомъ округѣ, не смотря на блестящія исключенія, находятся въ очень неудовлетворительномъ положеніи; особенно было бы желательно воспрещеніе удалять рабочихъ больныхъ изъ заведенія, когда эти рабочіе заболѣли на работѣ или вслѣдствіе работы. При этомъ желательно бы специально оградить малолѣтнихъ, работаю-

щихъ на шерстомойняхъ, если эти малолѣтніе живутъ далѣе версты отъ шерстомойни. Въ отчетномъ году я узналъ относительно, напр., шерстомень близъ г. Воронежа, на р. Воронежѣ, что женщины и дѣвочки, нанятыя въ деревняхъ версть за 10 и за 12, въ случаѣ болѣзни, прямо рассчитываются администраціей, причемъ онѣ вынуждены возвращаться домой пѣшкомъ, такъ какъ по бѣдности у нихъ часто нѣтъ средствъ нанять извозчика довести ихъ, особенно лѣтомъ, въ рабочую пору. Въ виду этого для шерстомень были бы желательны спеціальныя указанія закона относительно организаціи при нихъ врачебной помощи.

На вопросы инспекціи относительно болѣзней, какими рабочіе преимущественно страдаютъ, вездѣ на осматрѣнныхъ заведеніяхъ получался общій отвѣтъ: лихорадки и простудныя болѣзни; чахотка и тифъ встрѣчались рѣдко. Относительно увѣчій и ушибовъ получались отвѣты, что ихъ или не было вовсе, или встрѣчались рѣдко; относительно несчастныхъ случаевъ, сопровождавшихся или неспособностью къ работѣ или смертью, хозяева и управляющіе вездѣ давали отрицательный отвѣтъ; объ одномъ несчастномъ случаѣ, окончившемся смертью, какъ было упомянуто ранѣе, получено сообщеніе отъ завѣдующаго заводомъ акцизнаго чиновника.

Всѣ эти заявленія чины инспекціи принимали къ свѣдѣнію, но не всегда имѣли возможность провѣрять ихъ на мѣстѣ, и для нихъ остается сомнительнымъ соотвѣтствіе этихъ заявленій съ дѣйствительностью. При отсутствіи огражденій опасныхъ механизмовъ въ большей части заводовъ, при существованіи ночныхъ работъ, при естественной при этомъ сонливости рабочихъ, при тѣснотѣ нѣкоторыхъ заводовъ и фабрикъ представляется невѣроятнымъ заявляемый фактъ почти полного въ округѣ отсутствія не только несчастныхъ случаевъ, не только увѣчій, но даже и простыхъ ушибовъ.



5

ПРИЛОЖЕНІЯ.





**Списокъ заведеній, осмотровныхъ Окружнымъ фабричнымъ Инспекторомъ (375 заведеній).**

№ №	Мѣстонахождение, названіе заведенія, имя и фамилія владѣльца.	Число рабочихъ взрослыхъ.			Число малолѣтнихъ до 15 л.		Въ томъ числѣ.		Плата малолѣтнимъ.		Общія замѣчанія.
		м. пол.	ж. пол.	всего.	м. пол.	ж. пол.	Грамот.	Неграмот.	Теперь.	Прежде.	
<b>В о р о н е ж с к а я г у б е р н і я.</b>											
<b>Городъ Воронежъ.</b>											
1	Табачная фабрика купца Мих. Мих. Аммосова . . . . .	15	40	55	—	7	—	—	Отъ 1 <sup>1/2</sup> до 2 р. въ мѣс.	—	
2	Табачная фабрика купца Вас. Фил. Петрова (ар. Жильцовъ) .	8	15	23	нѣтъ		—	—	—	—	
3	Табачная фабрика Т-ва купцовъ Полита и Айваза . . . .	4	8	12	нѣтъ		—	—	—	—	
4	Паровой водочный заводъ пот. поч. гр. Ст. Лук. Кряжова . . .	25	—	25	7	—	—	—	Отъ 1 <sup>1/2</sup> до 2 <sup>1/2</sup> р. въ мѣсяцъ.	—	
5	Водочный заводъ куп. Дм. Пет. Мудрова . . . . .	3	—	3	2	—	—	—	—	—	
6	Паровая мукомольная мельница Т-ва купцовъ Сафонова, Пономарева и Валесской . . . .	15	—	15	нѣтъ		—	—	—	—	
7	Салотопенный заводъ пот. поч. гр. Мар. Дм. Клочковой . . . .	16	—	16	нѣтъ		—	—	—	—	
8	Кожевенный заводъ куп. Мих. Ник. Давыдова . . . . .	25	—	25	нѣтъ		—	—	—	—	
9	Салотопенный заводъ пот. поч. гр. А. Н. Клочкова . . . . .	16	—	16	нѣтъ		—	—	—	—	
10	Салотопенный заводъ куп. бр. Матисовыхъ . . . . . (Внѣ города).	16	—	16	нѣтъ		—	—	—	—	} Работа бываетъ осенью около двухъ мѣсяцевъ.
11	Салотопенный заводъ мѣщан. Прас. Евгр. Дѣминой . . . .	10	—	10	нѣтъ		—	—	—	—	
12	Кирпичный заводъ кр. Ив. Фед. Тюрикова . . . . . (Внѣ города).	16	—	16	нѣтъ		—	—	—	—	
13	Воскосвѣчной заводъ куп. Фед. Фед. Бухонова . . . . .	2	—	2	нѣтъ		—	—	—	—	
14	Воскосвѣчной заводъ куп. Филимонова . . . . .	3	—	3	нѣтъ		—	—	—	—	
15	Епархіальный воскосвѣчн. зав. Ворон. Епархіи . . . . .	12	—	12	1	—	1	—	Содержаніе и 20 р. въ годъ.	—	
16	Уксусный заводъ отст. вахт. Ал. Н. Лукина . . . . .	2	—	2	нѣтъ		—	—	—	—	
17	Колбасное заведеніе Эрнста Карл. Альтмана . . . . .	3	—	3	нѣтъ		—	—	—	—	
18	Колбасное заведеніе либ. гр. Людв. Ив. Нордстрангъ . . . .	4	—	4	нѣтъ		—	—	—	—	
19	Колбасное заведеніе купч. Ек. Ив. Русиновой . . . . .	2	—	2	нѣтъ		—	—	—	—	

№ №	Мѣстонахожденіе, названіе заведенія, имя и фамилія владѣльца.	Число рабочихъ взрослыхъ.			Число малолѣт- ныхъ до 15 л.		Въ томъ числѣ.		Плата малолѣт- нымъ.		Общія замѣчанія.
		м. пол.	ж. пол.	всего.	м. пол.	ж. пол.	Грамот.	Неграм.	Теперь.	Прежде.	
20	Пивомедоваренный зав. бавар. под. Христ. Ив. Кинца . . . . .	10	—	10	нѣтъ	—	—	—	—		
21	Пивоваренный заводъ куп. Ив. Кон. Федорова . . . . .	10	—	10	6	—	—	6	Безплатно; на хо- зйскомъ содер- жаніи.		
22	Кафельный заводъ куп. Пет. Сем. Попова . . . . .	8	—	8	3	—	—	3			
23	Кафельный заводъ цех. Ал. Ив. Попова . . . . .	5	—	5	2	—	—	2			
24	Кафельный заводъ крес. Ник. Ил. Дорохина . . . . .	2	—	2	2	—	—	2			
25	Дрожжевой заводъ куп. Анохи- на (аренд. мѣщ. І. Як. Бер- линъ) . . . . .	6	—	6	нѣтъ	—	—	—	—		
26	Солодовенный заводъ куп. Вас. Степ. Стрѣльцова . . . . .	5	—	5	нѣтъ	—	—	—	—		
27	Солодовенный заводъ астр. куп. Фед. Григ. Панова . . . . .	4	—	4	нѣтъ	—	—	—	—		
28	Шерстомойное заведеніе поч. гр. Петра Кар. Капканщиго- ва (арен. Ник. Ив. Меньши- ковъ и Ник. Дм. Пажетновъ, (На рѣкѣ Воронежѣ).	100	100	200	—	50	Всѣ дѣвоч- ки, рабо- тающія на шерсто- мойняхъ, неграмот- ны.	Отъ 5 до 10 коп. въ день, на своемъ содержаніи.		Въ теченіе всего лѣта до наступленія холодовъ ма- лолѣтніе работаютъ «отъ зари до зари».—Сокра- щеніе работы владѣльца- ми было обѣщано, но на- блюсти за этимъ было очень затруднительно, вслѣдствіе неопредѣлен- ности работъ для мало- лѣтнихъ. Заведеніе № 28 помѣщается въ бывшемъ цейхгаузѣ, устроенномъ при Петрѣ І. На обѣ шерстомойни рабо- чіе и дѣти приходятъ изъ окрестныхъ сель, верстѣ за 10 и 12; помѣщаются на шерстомойнѣ въ сара- яхъ для шерсти.—Въ хо- лодную и ненастную пого- ду могутъ подвергаться простудамъ.	
29	Шерстомойное заведеніе куп. Ник. Фед. Харина . . . . . (Рядомъ съ предыдущимъ).	220	80	300	—	85					
30	Колокольный заводъ пот. поч. гр. Дм. Гр. Самохвалова . . .	10	—	10	нѣтъ	—	—	—	—		
31	Колокольный заводъ пот. поч. гр. Ан. Пет. Самохвалова . . .	14	—	14	нѣтъ	—	—	—	—		
32	Механическій и чугунолитей- ный заводъ Т-ва механич. заводовъ В. Г. Столя и К <sup>о</sup> .	93	—	93	10	—	10	—	Отъ 10 до 15 коп. въ день.	Отъ 6 утр.—6 веч., съ 12— 1 перерывъ.	
33	Механическій и чугунолитей- ный заводъ Гаусмана . . . . . (Внѣ города).	20	—	20	нѣтъ	—	—	—			
34	Мыловаренный заводъ жены австр. под. Соф. Пав. Вессер- мана . . . . . Внѣ города.	4	—	4	нѣтъ	—	—	—	—		

№ №	Мѣстонахожденіе, названіе заведенія, имя и фамилія владѣльца.	Число рабочихъ взрослыхъ.			Число малолѣт- ныхъ до 15 л.		Въ томъ числѣ.		Плата малолѣт- нымъ.		Общая замѣчанія.
		м. пол.	ж. пол.	всего.	м. пол.	ж. пол.	Грамот.	Неграм.	Теперь.	Прежде.	
35	Мыловаренный заводъ мѣщ. братьевъ Матасовыхъ. . . . . (Внѣ города).	5	—	5	нѣтъ	—	—	—	—		
36	Кафельный заводъ кр. Ив. Дм. Павлова . . . . . (Въ слободѣ Ямской).	1	—	1	2	—	—	2	Безплатно; хозяй- ское содержаніе.		
37	Кирпичный заводъ кр. Ив. Мих. Соколова . . . . .	11	—	11	нѣтъ	—	—	—	—		
38	Кирпичный заводъ кр. Фед. Ил. Кожевникова . . . . .	20	—	20	нѣтъ	—	—	—	—		
39	Кирпичный заводъ кр. Ив. Пав. Колесникова . . . . . (Въ слободѣ Чижевскѣ).	12	—	12	нѣтъ	—	—	—	—		
40	Кирпичный заводъ кр. Ив. Мих. Соколова . . . . .	10	—	10	нѣтъ	—	—	—	—		
41	Кирпичный заводъ кр. Ник. Пет. Колесникова . . . . .	8	—	8	нѣтъ	—	—	—	—		
42	Паровозная мастерская Обще- ства Козл.-Ворон.-Ростовской жел. дор. . . . .	435	—	435	—	—	—	—	—	Эти мастерскія были посѣ- щены до изыятія ихъ изъ вѣдѣнія фабричной инспекціи; въ отчетѣ онѣ опущены.	
43	Вагонная мастерская того же Общества . . . . .	300	—	300	—	—	—	—	—		
44	Типографія и литографія Вас. Ив. Исаева . . . . .	25	—	25	5	—	5	—	—		
45	Типографія Гр. Мих. Веселов- скаго . . . . .	15	—	15	3	—	3	—	—		
46	Типографія и литографія Го- родской думы . . . . .	20	—	20	5	—	5	—	—		
47	Печатня Яковлевой . . . . .	15	—	15	7	—	7	—	—		
<b>Гор. Острогожскъ.</b>											
1	Мыловаренный заводъ пот. поч. гр. Пет. Алек. Жалина . . . . .	14	—	14	нѣтъ	—	—	—	—		
2	Мыловаренный заводъ отс. унт- офиц. Мих. Никол. Рощина . . . . .	2	—	2	нѣтъ	—	—	—	—		
3	Табачная фабрика пот. поч. гр. Пет. Алек. Жалина . . . . .	47	80	127	нѣтъ	—	—	—	—		
4	Табачная фабрика куп. Вас. Сем. Савина . . . . .	15	30	45	нѣтъ	—	—	—	—		
5	Табачная фабрика куп. Пав. Ив. Плахырина . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	Производство прекращено.	
6	Альбуминный заводъ куп. Анд. Дав. Лютрэнсгауэра . . . . .	8	40	48	нѣтъ	—	—	—	—	При посѣщеніи заводъ не дѣйствовалъ (въ юнѣ).	
7	Колбасное заведеніе куп. О. Н. Морозова . . . . .	3	—	3	2	—	—	—	—	Безплатно; хозяй- ское содержаніе.	

№ №	Мѣстонахожденіе, названіе заведенія, имя и фамилія владѣльца.	Число рабочихъ взрослыхъ.			Число малолѣт- ныхъ до 15 л.		Въ томъ числѣ.		Плата малолѣт- нымъ.		Общія замѣчанія.
		м. пол.	ж. пол.	всего.	м. пол.	ж. пол.	Грамот.	Неграм.	Теперь.	Прежде.	
8	Маслобойный заводъ (анисоваго масла) провиз. Алф. Ив. Степанова . . . . .	8	—	8	нѣтъ	—	—	—	—	—	При посѣщеніи заводъ не дѣйствовалъ (въ іюнѣ).
9	Воскобойный заводъ куп. Вас. Ил. Мунина . . . . .	4	—	4	нѣтъ	—	—	—	—	—	
10	Свѣчновосковой заводъ куп. Гр. Ал. Потогаева . . . . .	4	—	4	нѣтъ	—	—	—	—	—	
<b>Острогожскій уѣздъ.</b>											
11	Кожевенный заводъ кр. Пет. Матв. Павленкова . . . . . (Въ слободѣ Новой-Сотнѣ).	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	Картофельно - паточный заводъ колониста М. М. Вегнера . . (Въ колоніи Рибенсдорфъ).	4	—	4	1	—	—	1	Безплатно, хозяйское содержаніе.		—
13	Картофельно - паточный заводъ колониста Ем. Фед. Селеке . (Тамъ же).	4	—	4	1	—	—	1	тоже		—
14	Тулупное заведеніе кр. Петра Буцева . . . . . (Въ слободѣ Лушниковкѣ).	2	—	2	нѣтъ	—	—	—	—	—	—
15	Медовый заводъ куп. Вас. Сем. Стрѣльцова . . . . . (Въ слободѣ Новой Сотнѣ).	6	—	6	нѣтъ	—	—	—	—	—	—
16	Салотопенный заводъ куп. Мих. Ив. Косенкова . . . . . (Въ слободѣ Засосной).	4	—	4	нѣтъ	—	—	—	—	—	Работа бываетъ осенью.

**Пензенская губернія.**

**Городъ Пенза.**

1	Писчебумажная фабрика торгопромышленнаго Т-ва на паяхъ П. В. Сергѣева . . . . (Влизъ г. Пензы, на р. Сурѣ).	400	350	750	прежде 60   80 теперь 11   37	—	—	—	—	10—15к. въ день.	—
2	Сахаро-рафинадный заводъ графа Апраксина (арендуютъ на слѣдники П. В. Сергѣева) . . (Влизъ г. Пензы, на выгонной землѣ, за р. Пензою).	141	22	163	—	—	—	—	—	—	—
3	Механический чугунолитейный заводъ куп. В. И. Крюгера .	250	—	250	—	—	—	—	—	—	Малолѣтнихъ не принимаетъ.
4	Механический и чугунолитейный заводъ куп. И. М. Лобанова . . . . .	103	—	103	прежде 4   — теперь 4   —	—	—	—	—	Отъ 10 до 15 к. въ день.	—
5	Спичечная фабрика (безопасныхъ спичекъ) мѣщ. М. А. Архипова . . . . .	4	—	—	прежде 12   — теперь 8   —	—	—	—	—	Издѣльная плата и содержаніе.	—

№ №	Мѣстонахождение, названіе заведенія, имя и фамилія владѣльца.	Число рабочихъ взрослыхъ.			Число малолѣт- ныхъ до 15 л.		Въ томъ числѣ.		Плата малолѣт- нымъ.		Общія замѣчанія.
		м. пол.	ж. пол.	всего.	м. пол.	ж. пол.	Грамот.	Неграм.	Теперь.	Прежде.	
6	Мыловаренный заводъ наслѣд- никовъ А. Х. Кулахметьева.	12	—	12	прежде 6	—	—	—	—	Прислано заявленіе, что малолѣтнихъ болѣе не бу- дутъ держать.	
7	Дрожжевой заводъ цехов. Л. Я. Казиницаго . . . . .	2	—	2	теперь 6	—	—	—	—		
8	Кожевенный заводъ куп. Н. Ф. Карташева . . . . .	16	—	16	нѣтъ	—	—	—	—		
9	Кожевенный заводъ куп. Д. И. Мещерякова . . . . .	13	—	13	2	—	—	Безплатно.	—		
10	Сурская лѣсопильня Т-ва на паяхъ П. В. Сергѣева. . . . . (Близъ г. Пензы).	40	—	40	нѣтъ	—	—	—	—		
11	Паровая лѣсопильня «Запещен- ская» Т-ва на паяхъ П. В. Сергѣева . . . . . (Тамъ же).	19	—	19	нѣтъ	—	—	—	—		
12	Паровая мельница того же Т-ва. (Тамъ же).	5	—	5	нѣтъ	—	—	—	—		
13	Паровая лѣсопильня купч. Би- би - Хадиче - Хантемирова Башеевой . . . . . (Тамъ же).	27	—	27	нѣтъ	—	—	—	—		
14	Паровая солодомольная мель- ница куп. Мих. и Ив. Буб- новыхъ . . . . .	29	—	29	нѣтъ	—	—	—	—		
15	Воскосвѣчной епархіальный за- водъ духовенства Пензенской епархіи . . . . .	18	—	18	нѣтъ	—	—	—	—		
16	Солодовенный заводъ куп. П. Н. Протопопова . . . . .	3	—	3	нѣтъ	—	—	—	—		
17	Воскобойный заводъ куп. К. Т. Юганова . . . . .	6	—	6	нѣтъ	—	—	—	—		
18	Воскобойный и свѣчной заводъ его же . . . . .	6	—	6	нѣтъ	—	—	—	—		
19	Мыловаренный заводъ М. Х. Кулахметьева. . . . .	8	—	8	нѣтъ	—	—	—	—		
20	Пивоваренный заводъ прусск. поддан. А. И. Барнауэра.	13	—	13	нѣтъ	—	—	—	—		
21	Пивоваренный заводъ ком. сов. И. А. Кононова. . . . .	8	—	8	нѣтъ	—	—	—	—		
22	Косметико-химическая лабора- торія наслѣдниковъ М. Х. Кулахметьева. . . . .	8	—	8	6	—	—	—	—		
23	Паровая крупчатная мельница куп. Я. М. Туишева . . . . .	47	—	47	3	—	—	—	—		
24	Солодовенный заводъ торг. д. бр. Мартышкиныхъ . . . . .	9	—	9	нѣтъ	—	—	—	—		
25	Столярное, токарное и рѣзное заведеніе штаб.-кап. В. Т. Шинко. . . . .	50	—	50	5	—	—	Отъ 10 до 20 коп. въ день.	—		

Прислано заявленіе, что  
малолѣтнихъ болѣе не бу-  
дутъ держать.

Съ 5 утра—7 вечера; зи-  
мой до 6 вечера, переры-  
вы въ 8 ч. утра и отъ  
12—1 дня.

№ №	Мѣстонахождение, названіе заведенія, имя и фамилія владѣльца.	Число рабочихъ взрослыхъ.			Число малолѣт- ныхъ до 15 л.		Въ томъ числѣ.		Плата малолѣт- нымъ.		Общія замѣчанія.
		м. пол.	ж. пол.	всего.	м. пол.	ж. пол.	Грамот.	Неграмот.	Теперь.	Прежде.	
26	Мастерскія Акціонернаго Т-ва Моршанско-Сызранской ж. д.	415	—	415	1	—	—	—	—	—	Были посѣщены до изыятія ихъ изъ вѣдѣнія фабрич- ной инспекціи; въ отчетѣ поэтому опущены.
27	Ламповая мастерская мѣщ. Ив. Ив. Ремера . . . . .	2	—	2	6	—	—	6	Безплатно; на хо- зяйскомъ содержа- ніи.	—	
<b>Городищенскій уѣздъ.</b>											
1	Фабрика фосфорныхъ спичекъ провиз. А. А. Лебедева . . . (Г. Городище).	7	—	7	прежде 2   5 теперь 6 — 10 об. п.	—	—	—	издѣль- ная пла- та.	—	Съ 6 утра до 6 вечера, съ перерывами для завтрака и обѣда. Школа городская.
2	Чугунолитейный и механиче- скій заводъ куп. Д. И. Ба- жанова . . . . . (Тамъ же).	11	—	11	3	—	—	—	—	—	Съ 5 ч. утра до 8 ч. ве- чера, съ перерывами для завтрака и обѣда. Школа городская. Заводъ перестраивается, вслѣдствіе расширенія опе- рацій.
3	Колокольный заводъ наслѣдн. куп. В. П. Шамова . . . . . (Тамъ же).	2	—	2	нѣтъ	—	—	—	—	—	
4	Суконная фабрика Торг. Дома "Степ. Ант. Казѣва сыновья". (При с. Новая Золотаревка).	495	233	765	прежде 30   20 теперь 20   17	—	—	—	отъ 1 1/2 до 3 р. въ мѣс.	—	Съ 5 ч. утра до 8 ч. ве- чера; перерывы: въ 8 1/2 до 9 ч., 12 до 1 ч. и 5 ч. до 6. Смѣны еще не установлены. Школа наход. въ 1/2 верс.
5	Тоже . . . . . (При с. Боголюбовкѣ).	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6	Тоже . . . . . (При дер. Липовкѣ).	150	75	225	18	3	—	—	—	—	
7	Писчебумажная фабрика пот. поч. гр. М. М. Павлова . . . (При с. Верхнемъ Шкафтѣ).	33	31	64	прежде 2   10 теперь —   4	—	всѣ.	—	отъ 1 1/2 до 3 р. въ мѣс.	—	Школа наход. въ Нижн. Шкафтѣ, въ 7 верст.
8	Хрустальная фабрика камер- гера Двора Е. И. В., Кн. А. Д. Оболенскаго . . . . . (При с. Никольскомъ, Пестровка тожь).	264	—	264	прежде 55   — теперь 32	—	—	—	отъ 1 1/2 до 2 р. въ мѣс.	—	3 смѣны; двѣ по 8 ч. въ день, а 3-я—4 часа. Печи передѣлываются, что- бы масса была готова къ 5 ч. утра; этимъ избѣгнет- ся необходимость ночной работы. Школа на 100 дѣтей, на средства владѣльца, въ с. Никольскомъ, гдѣ фабрика.
9	Стекловаренный заводъ куп. А. Ф. Карпова . . . . . (При с. Вашелеи).	43	а съ се- мействами до 200 чел.	5, а все- го дѣтей при род. до 100 ч.	поч- ти всѣ.	—	—	—	15—20к. въ день.	—	Смѣны еще не установлены. Кругомъ завода лѣсъ и бо- лота. Школа есть при фабрикѣ на 24 дѣт. обоого пола.

№	Мѣстонахождение, названіе заведенія, имя и фамилія владѣльца.	Число рабочихъ взрослыхъ.			Число малолѣт- ныхъ до 15 л.		Въ томъ числѣ.		Плата малолѣт- нимъ.		Общія замѣчанія.
		м. пол.	ж. пол.	всего.	м. пол.	ж. пол.	Грамот.	Неграм.	Теперь.	Прежде.	
10	Картонная фабрика пенз. цех. Зюзина . . . . . (При с. Верхнемъ Шкафтѣ).	2	—	2	3	—	—	3	—	15 к. день	Смѣны не установлены. Производство только что началось и идетъ очень туго, вслѣдствіе недоста- точности заказовъ.
11	Суконная фабрика куп. Пет. Павл. Петрова съ сыновьями. (При с. Александровкѣ, Литвиново тожь).	150	50	200	25	25	—	всѣ	—	15—20к. въ день	Зимой съ 5 ч. утра—9 ч. вечера., перерывы: 7 - 7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> утра, 12—2 пополудни и отъ 5—5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ч. вечера. Ближайшая школа въ 12 верстахъ. Фабричныя зданія окруже- ны прудами и лѣсомъ. Есть лечебница на 3 кро- вати; докторъ въ 20 верс.

### С а р а т о в с к а я г у б е р н і я.

Г. Саратовъ.											
1	Чугунолитейный заводъ куп. В. С. Парусинова . . . . .	60	—	60	5	—	—	—	отъ 10 до 40 к. въ день.	—	Отъ 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> утра—6 ч. веч., завтракъ отъ 8 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —9 ч., обѣдь отъ 12—1 часу.
2	Чугунолитейный заводъ купч. Ан. Вас. Черихиной . . . . .	80	—	80	15	—	всѣ	—	отъ 15 до 60 к. въ день.	—	Отъ 6 утра—7 веч., завтр. отъ 8 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —9, обѣдь отъ 12—1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> час.
3	Чугунолитейный заводъ куп. Вас. и Елиз. Куз Малыги- ныхъ . . . . .	20	—	20	прежде 2   — теперь 2   —	—	имѣ- ють свид. оба.	—	отъ 8 до 50 к. въ день.	—	
4	Чугунолитейный заводъ куп. Фед. Фед. Захарова . . . . .	30	—	30	прежде 4   — теперь 4   —	—	—	—	20 руб. въ годъ каждому.	—	
5	Табачная фабрика куп. Салом. Як. Левковича . . . . .	75	75	150	20	—	10	—	отъ 4 руб. до 6 руб. въ мѣс.	—	Съ 6 утр.—7 веч., перер.: отъ 8 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —9 завтракъ, отъ 12—2 обѣдѣ.
6	Табачная фабрика тур. поддан. Кон. Ив. Какицати . . . . .	13	—	13	5	—	—	—	—	—	
7	Табачная фабрика куп. Григ. Вас. Очкина . . . . .	30	—	30	20	—	—	—	—	—	
8	Табачная фабрика куп. А. Кондр. Штофи . . . . .	60	17	77	20	3	—	—	отъ 5 руб. до 9 руб. въ мѣс.	—	Отъ 6 утр.—7 веч., завтр. отъ 8—8 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> , обѣдь отъ 1—2 час.
9	Маслобойный заводъ мѣщ. Григ. Фил. Лубошниковъ . . . . .	50	—	50	9	—	всѣ 5 маль- чик.	всѣ 4 дѣв.	отъ 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> до 3 руб.	—	Работа идетъ непрерыв- но—день и ночь.
10	Маслобойный заводъ куп. Фед. Дем. Карасева . . . . .	10	—	10	нѣтъ	—	—	—	—	—	



№ №	Мѣстонахожденіе, названіе заведенія, имя и фамилія владѣльца.	Число рабочихъ взрослыхъ.			Число малолѣт- ныхъ до 15 л.		Въ томъ числѣ.		Плата малолѣт- нымъ.		Общія замѣчанія.
		м. пол.	ж. пол.	всего.	м. пол.	ж. пол.	Грамот.	Неграм.	Теперь.	Прежде.	
11	Маслобойный заводъ куп. Фед. Сав. Артамонова . . . . .	40	—	40	нѣтъ	—	—	—	—		
12	Маслобойный заводъ куп. Ал. Ив. Винокурова . . . . .	16	—	16	нѣтъ	—	—	—	—		
13	Маслобойный заводъ куп. Ник. Анд. Шурлыгина . . . . .	24	—	24	нѣтъ	—	—	—	—		
14	Маслобойный заводъ куп. П. Ив. Медвѣдева . . . . .	20	—	20	нѣтъ	—	—	—	—		
15	Маслобойный заводъ куп. Фед. Ив. Шелковникова . . . . .	52	—	52	нѣтъ	—	—	—	—		
16	Маслобойный заводъ мѣщ. Ан. Алек. Шумилина . . . . .	15	—	15	нѣтъ	—	—	—	—		
17	Маслобойный заводъ куп. Ив. Панф. Чугунова . . . . .	35	—	35	нѣтъ	—	—	—	—		
18	Маслобойный заводъ куп. Ал. Никиф. Гуляева . . . . .	52	—	52	8 си- ро- ты.	—	всѣ	бесплатно; на хозяйскомъ со- держаніи.	—		
19	Маслобойный заводъ куп. Фед. Иван. Попова . . . . .										
20	Паровая мельница куп. Фед. Иван. Попова . . . . .	20	—	20	нѣтъ	—	—	—	—		
21	Паровая мукомольная мельни- ца куп. Мих. Дан. Уварова . . . . .	60	—	60	нѣтъ	—	—	—	—		
22	Паровая мукомольная мельни- ца куп. Пет. и Ив. Шмидтъ (братья) . . . . .	120	—	120	нѣтъ	—	—	—	—	Прекрасно устроенная мель- ница.	
23	Паровая мукомольная мельни- ца куп. Ив. Вас. Хлестова (арендуетъ Зауэръ) . . . . .	15	—	15	2	—	—	—	—		
24	Паровая мукомольная мельни- ца куп. Кондр. Конд. Рейнеке . . . . .	150	—	150	20	—	всѣ	2—3 р. въ мѣс.	—	Во всѣхъ отношеніяхъ наи- лучшая мельница въ Са- ратовѣ. Смѣны не установлены, но заявлено, что ночью ра- ботать не будутъ.	
25	Паровая мукомольная мельни- ца, вторая, бр. Пет. и Ивана Шмидтъ . . . . .	150	—	150	6	—	—	2—3 р. въ мѣс.	—	Тоже. Очень хорошо устроенная мельница; особенно проти- вожарныя мѣры.	
26	Кошменное заведеніе куп. Ив. Триф. Рыбкина . . . . .	40	—	40	нѣтъ	—	—	—	—		
27	Веревочно-прядильное заведе- ніе мѣщ. Сем. Ал. Смирнова . . . . .	—	—	—	10	—	всѣ	—	—	Работа бываетъ по утрамъ съ 5 до 1 ч. и 8 ч. по- полудни, съ перерывомъ для завтрака.	
28	Салотопенный заводъ куп. Вас. Вас. Степанова . . . . .	5	—	5	нѣтъ	—	—	—	—		
29	Мыловаренный заводъ симб. мѣщ. Ст. Еф. Красникова . . . . .	5	—	5	нѣтъ	—	—	—	—		
30	Мыловаренный заводъ мѣщ. Арсенія Ал. Ананьина . . . . .	11	—	11	1	—	—	—	8 р. въ мѣсяцъ.		

№ №	Мѣстонахожденіе, названіе заведенія, имя и фамилія владѣльца.	Число рабочихъ взрослыхъ.			Число малолѣт- ныхъ, до 15 л.		Въ томъ числѣ.		Плата малолѣт- нимъ.		Общія замѣчанія.
		м. пол.	ж. пол.	всего.	м. пол.	ж. пол.	Грамот.	Неграм.	Теперь.	Прежде.	
31	Мыловаренный заводъ куп. Людв. Фед. Гана . . . . .	5	—	5	нѣтъ	—	—	—	—		
32	Мыловаренный заводъ бавар. поддан. Бернарда Егор. Галлера . . . . .	3	2	5	нѣтъ	—	—	—	—		
33	Винокуренный заводъ и мукомольная мельница куп. Ананія Ив. Недошивина . . . . .	46	—	46	нѣтъ	—	—	—	—		
34	Винокуренный заводъ и паровая мельница куп. Ив. Алф. Дивѣва . . . . .	97	—	97	нѣтъ	—	—	—	—		
35	Гончарные заводы куп. Ник. Ивановича Селиванова . . . . .	11	—	11	3	—	всѣ	3 руб. въ мѣс. хоз. харчи.	—	—	
36											
37	Солодовенный заводъ мѣщ. Ал. Ант. Калинина . . . . .	5	—	5	нѣтъ	—	—	—	—		
38	Заведеніе колесныхъ мазей, минеральныхъ маселъ куп. Карла Мартын. Талера . . . . .	8	—	8	нѣтъ	—	—	—	—		
39	Известково - алебастровый заводъ куп. Мих. Вак. Гудкова . . . . .	20	—	20	нѣтъ	—	—	—	—		
40	Известково - алебастровый заводъ куп. Ерм. Сер. Кострина . . . . .	14	—	14	нѣтъ	—	—	—	—		
41	Известково - алебастровый заводъ куп. Калистр. Никиф. Рѣпина . . . . .	11	—	11	нѣтъ	—	—	—	—		
42	Известково - алебастровый заводъ куп. Мих. Никиф. Рѣпина . . . . .	14	—	14	нѣтъ	—	—	—	—		
43	Дрожжево- винокуренный заводъ куп. Фед. Фед. Бергольца . . . . .	21	—	21	нѣтъ	—	—	—	—		
44	Пиво-медоваренный заводъ куп. Конст. Никиф. Багаева . . . . .	14	—	14	нѣтъ	—	—	—	—		
45	Винокуренный заводъ куп. Фед. Фед. Бергольца . . . . .	4	—	4	нѣтъ	—	—	—	—		
46	Заводъ минеральныхъ смазочныхъ маселъ инжен. техника Стржеслава Петров. Шипинскаго . . . . .	5	—	5	нѣтъ	—	—	—	—		
47	Кирпичный заводъ куп. Мих. Вл. Фомина . . . . .	40	—	40	нѣтъ	—	—	—	—		
48	Кирпичный заводъ крест. Анд. Ив. Сидорова . . . . .	25	—	25	нѣтъ	—	—	—	—		
49	Кирпичные заводы куп. Ми- хаила Гудкова . . . . .	50	—	50	нѣтъ	—	—	—	—	—	
50											
51	Кирпичный заводъ куп. Ивана Балычева . . . . .	25	—	25	нѣтъ	—	—	—	—		
52	Кирпичный заводъ мѣщ. Якова Пирогова . . . . .	30	—	30	нѣтъ	—	—	—	—		
53	Кирпичный заводъ мѣщ. Герас. Большакова . . . . .	20	—	20	нѣтъ	—	—	—	—		

Мальчики бодры и свѣжи на видѣ.

№ №	Мѣстонахожденіе, названіе заведенія, имя и фамилія владѣльца.	Число рабочихъ взрослыхъ.			Число малолѣт- нихъ, до 15 л.		Въ томъ числѣ.		Плата малолѣт- нимъ.		Общія замѣчанія.
		м. пол.	ж. пол.	всего.	м. пол.	ж. пол.	Грамот.	Неграм.	Теперь.	Прежде.	
54	Кирпичный заводъ мѣщ. Алек. Лебедева . . . . .	15	—	15	нѣтъ	—	—	—	—		
55	Кирпичный заводъ мѣщанки Анаст. Вороновой . . . . .	11	—	11	1	—	—	—	—		
56	Кирпичный заводъ мѣщ. Дм. Мещерякова (ар. Абакумовъ) . . . . .	15	—	15	нѣтъ	—	—	—	—		
57	Кирпичный заводъ мѣщ. Мих. Зѣвакина . . . . .	10	—	10	нѣтъ	—	—	—	—		
58	Кирпичный заводъ куп. Степ. Фил. Урядова . . . . .	15	—	15	нѣтъ	—	—	—	—		
59	Кирпичный заводъ мѣщ. Фед. Ив. Малинина . . . . .	25	—	25	нѣтъ	—	—	—	—		
60	Колокольный заводъ куп. Мих. Вак. Гудкова . . . . .	10	—	10	2	—	—	беспл. оба; хозяй- ское содержаніе: на одежду и обувь по 15 рублей.	—		
61	Колокольный заводъ купчихи Олимп. Медвѣдовой . . . . .	9	—	9	3	—	—	хозяйское содер- жаніе.	—		
62	Овчинное заведеніе мѣщ. За- хара Карпова . . . . .	8	—	8	нѣтъ	—	—	—	—		
63	Овчинное заведеніе мѣщ. Ив. Аф. Гладкова . . . . .	2	—	2	нѣтъ	—	—	—	—		
64	Овчинное заведеніе мѣщ. Аф. Пет. Бѣлявинскаго . . . . .	2	—	2	нѣтъ	—	—	—	—		
65	Сыромятное заведеніе мѣщ. Алр. Бирюкова . . . . .	2	—	2	нѣтъ	—	—	—	—		
66	Сыромятное заведеніе крест. Ал. Антон. Балакина . . . . .	1	—	1	нѣтъ	—	—	—	—		
67	Мастерская бондарная при ке- росиновомъ складѣ Т-ва бр. Нобель Т-ва нефтянаго про- изводства бр. Нобель . . . . .	60	—	60	1 при отцѣ	—	—	—	—		
68	При керосиновомъ складѣ ма- стерскія Дембо и Когена . . . . .	6	—	6	нѣтъ	—	—	—	—		
69	Паровая и мукомольная мельница куп. Ив. Вас. Лестова . . . . .	10	—	10	2	—	—	по 4 р. въ мѣсяцъ.	—		
70	Типографія и литографія поч. гр. Конст. Ник. Ищенко . . . . .	20	—	20	6	—	всѣ	отъ 3—5, 6 р. въ мѣсяцъ.	—	Отъ 8 утра—8 ч. вечера три смѣны.	
71	Типографія Мих. Алр. Попова (аренд. гг. Лебедевъ и Гори- зонтовъ) . . . . .	50	—	50	5	—	всѣ	3 р. 25 к. свои харчи.	—		
72	Типографія кол. секр. Пет. Сил. Феокритова . . . . .	55	—	55	20	—	всѣ	отъ 2 до 5 р.	—		
73	Типографія Кюмеля и К <sup>о</sup> . . . . .	35	—	35	20	—	всѣ	отъ 2 до 7 р. въ мѣс.	—		
74	» Нерода . . . . .	8	—	8	7	—	—	есть безъ жалован.; иные до 7 р. въ мѣс.	—		
75	Мастерскія: вагонная и паро- возная Тамбово-Сар. жел. дор. казна . . . . .	400	—	400	20	—	—	отъ 5 до 30, 40 к. въ день.	—	Отъ 6 утра—6 ч. вечера, въ 12 ч. обѣдъ. Эти мастерскія были осмо- трѣны до изыятія ихъ изъ вѣдѣнія фабричной инс- пекціи; въ отчетъ онѣ не внесены.	

№	Мѣстонахождение, названіе заведенія, имя и фамилія владѣльца.	Число рабочихъ взрослыхъ.			Число малолѣт- ныхъ, до 15 л.		Въ томъ числѣ.		Плата малолѣт- нымъ.		Общая замѣчанія.
		м. пол.	ж. пол.	всего.	м. пол.	ж. пол.	Грамот.	Неграм.	Теперь.	Прежде.	
<b>Саратовскій уѣздъ.</b>											
1	Фосфорно-спичечная фабрика куп. Алр. Вас. Анисимова . (Въ Затонѣ, близъ Саратова).	6	—	6	3	—	—	—	отъ ящика 400 коробокъ = 60,000 спичекъ 10 копѣекъ.	—	Помѣщеніе пропитано фос- форомъ; мальчики блѣдны и изнурены.
2	Фосфорно-спичечная фабрика мѣщ. Вас. Яковл. Анисимова и К <sup>о</sup> . . . . . (Тамъ же),	2	—	2	4	—	—	—	—	—	
3	Церковно-свѣчной заводъ Епар- хіального Саратовскаго духо- венства. . . . . (Подъ Лысой горой, близъ Саратова).	20	—	20	нѣтъ	—	—	—	—	—	
<b>Гор. Камышинъ.</b>											
1	Мыловаренный заводъ куп. Ни- колая Андреевича Кряпакова.	2	—	2	—	—	—	—	—	—	Работали по 18 часовъ въ сутки.
2	Свѣчной заводъ его же. . . . .	—	—	—	нѣтъ	—	—	—	—	—	
3	Салотопенный заводъ его же . (Внѣ города, всѣ три вмѣстѣ и въ связи).	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4	} Рогожнныя фабрики наслѣдни- ковъ куп. Матвѣя Горбунова.	4	—	4	2	—	—	—	изъ-за хлѣба.	—	Отъ зари до зари, съ пере- рывомъ для завтрака и обѣда.
5		8	—	8	4	—	—	—	—	—	
6	Кирпичный заводъ мѣщ. Ст. Авр. Ларионова. . . . . (Внѣ города).	4	7	11	Различ- ное число обоого по- ла дѣтей случайно	—	—	—	по 20 к. съ 1,000 кирпичей, выну- тыхъ изъ горна.	—	Работа продолжается до тѣхъ поръ, пока не вы- грузятъ всего кирпича; это продолжается два и три дня.
7	Кирпичный заводъ мѣщ. Пи- мена Ив. Захарова . . . . . (Внѣ города).	5	7	12	—	—	—	—	—	—	
8	Кирпичный заводъ крест. Ив. Ерм. Дуборасова . . . . . (Внѣ города).	5	9	14	—	—	—	—	—	—	
9	Кирпичный заводъ крест. Ив. Ерм. Дуборасова . . . . . (Внѣ города).	4	6	10	—	—	—	—	—	—	Работа продолжается до тѣхъ поръ, пока не вы- грузятъ всего кирпича; это продолжается два и три дня.
10	Кирпичный заводъ отст. унт.- оф. П. Я. Дубровина . . . . . (Внѣ города).	5	10	15	4	—	—	—	—	—	
11	Кирпичный заводъ мѣщ. П. Ив. Чибирева. . . . . (Внѣ города).	4	10	14	—	—	—	—	—	—	
12	Кирпичный заводъ крест. Ксе- ноф. Кир. Ермилова . . . . . (Внѣ города).	2	3	5	—	7	—	—	—	—	Работа продолжается до тѣхъ поръ, пока не вы- грузятъ всего кирпича; это продолжается два и три дня.
13	} Кирпичные заводы Влад. Осип. Тонькова. . . . .	2	2	4	—	—	—	—	—	—	
14		3	5	8	—	—	—	—	—	—	
15	} Кирпичные заводы Ник. Осип. Тонькова . . . . .	6	18	24	—	—	—	—	—	—	
16		6	18	24	—	—	—	—	—	—	

№ №	Мѣстонахождение, названіе заведенія, имя и фамилія владѣльца.	Число рабочихъ взрослыхъ.			Число малолѣтнихъ, до 15 л.		Въ томъ числѣ.		Плата малолѣтнимъ.		Общія замѣчанія.
		м. пол.	ж. пол.	всего.	м. пол.	ж. пол.	Грамот.	Неграм.	Теперь.	Прежде.	
17	Кирпичный заводъ Гр. Мирон. Козловскаго . . . . .	2	3	5	—	—	—	—	—	—	
18	Кирпичный заводъ мѣщ. Терновскаго . . . . .	2	6	8	—	—	—	—	—	—	
19	Кирпичный заводъ Мар. Мих. Терновской . . . . .	8	20	28	—	—	—	—	—	—	
20	Типографія Вас. Конст. Спиридова . . . . .	6	—	6	—	—	всѣ	—	отъ 3 до 4 руб. въ мѣсяцъ.	—	Съ 6 утра до 7 ч. вечера; перерывъ для обѣда.
<b>Посадъ Дубовка.</b>											
1	Паровой горчичный заводъ куп. Анд. Егор. Ваага . . . . .	20	—	20	—	—	—	—	—	—	
2	Паровой горчичный заводъ куп. Хрис. Мих. Миллера . . . . .	24	—	24	8	—	—	—	отъ 1 <sup>1/2</sup> до 3-хъ р. въ мѣс.	—	Съ 5 утра до 7 ч. вечера.
3	Паровой горчичный заводъ куп. Петра Ильича Казѣва . . . . .	25	—	—	—	—	—	—	—	—	Лѣто 1885 г. заводъ бездѣйствовалъ.
4	Салотопенный заводъ мѣщ. Мих. Мат. Ивлиева . . . . .	2	—	2	нѣтъ	—	—	—	—	—	
5	Салотопенный заводъ мѣщ. Пав. Яков. Аносова . . . . .	2	—	2	нѣтъ	—	—	—	—	—	
6	Салотопенный заводъ мѣщ. Ивана Шарова . . . . .	2	—	2	нѣтъ	—	—	—	—	—	
7	Салотопенный заводъ мѣщ. Ил. Ив. Барышевскаго . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8	Мыловаренный заводъ мѣщ. старосты Ив. Мат. Иванова . . . . .	1	—	1	нѣтъ	—	—	—	—	—	
9	Мыловаренный заводъ мѣщ. Гр. Фед. Деденкова . . . . .	2	—	2	нѣтъ	—	—	—	—	—	
10	Мыловаренный заводъ мѣщ. Ник. Ив. Акимова . . . . .	1	—	1	нѣтъ	—	—	—	—	—	
11	Мыловаренный заводъ мѣщ. Мат. Ник. Артамонова . . . . . (Влизъ кладбища).	2	—	2	нѣтъ	—	—	—	—	—	
12	Паровая ваточная фабрика куп. Нат. Вас. Дмитриева . . . . .	5	—	5	2	—	—	—	отъ 2-хъ до 5 р. въ мѣсяцъ.	—	
13	Паровой лѣсопильный заводъ куп. Ивана Ивановича Жемарина . . . . .	30	—	30	нѣтъ	—	—	—	—	—	
14	Церковно-свѣчной заводъ куп. Ивана Ивановича Жемарина . . . . .	5	—	5	нѣтъ	—	—	—	—	—	
15	Фосфорно-спичечный заводъ куп. Алр Емел. Пекшина . . . . .	4	лѣтъ до 60	омъ зим	5 и болѣе должны быть уволены.	—	—	—	10 к. съ 100,000 спичекъ.	—	
16	Кирпичный заводъ куп. Алф. Емел. Пекшина . . . . .	2	5	7	—	—	—	—	—	—	
17	Рогожная фабрика мѣщ. Ив. Мих. Татаркина . . . . .	4	—	4	нѣтъ	—	—	—	—	—	
18	Рогожная фабрика мѣщ. Мих. Ив. Скоробогатова . . . . .	24	—	24	12	—	—	—	какъ помощники отцовъ, работаютъ на семью.	—	Смѣня нѣтъ; работа наравнѣ съ отцами.

№ №	Мѣстонахождение, названіе заведенія, имя и фамилія владѣльца.	Число рабочихъ взрослыхъ.			Число малолѣт- ныхъ, до 15 л.		Въ томъ числѣ.		Плата малолѣт- нимъ.		Общія замѣчанія.
		м. пол.	ж. пол.	всего.	м. пол.	ж. пол.	Грамот.	Неграм.	Теперь.	Прежде.	
19	Рогожная фабрика мѣщ. Сид. Гер. Маслова . . . . .	10	—	10	5	—	—	всѣ	—	—	Какъ помощники отцовъ работаютъ на семью.
20	Кирпичный заводъ мѣщ. Елистр. Петр. Безпалова . . . . .	3	—	3	нѣтъ	—	—	—	—	—	
12	Кирпичный заводъ мѣщ. Мар. Ив. Кудрявцевой . . . . .	2	3	5	нѣтъ	—	—	—	—	—	
22	Кирпичный заводъ мѣщ. Мо- настырскихъ . . . . .	3	7	10	нѣтъ	—	—	—	—	—	
<b>Гор. Царицынъ.</b>											
1	Типографія и литографія двор. Мих. Ник. Орлова . . . . .	4	—	4	4	—	всѣ	—	Отъ 15 до 25 к. въ день.	—	Съ 7 ч. утра до 7 и 8 ч. вечера, съ 3 часовымъ перерывомъ для отдыха.
2	Типографія кол. регистр. Евг. Дмитр. Жигмановскаго . . . .	7	—	7	4	—	всѣ	—	—	—	
3	Типографія отс. унт.-оф. 1 кл. морск. арт. Евгр. Никол. Фе- дорова . . . . .	14	—	14	6	—	всѣ	—	—	—	Съ 7 ч. утра до 7 вечера, съ 12—3 ч. отдыхъ.
4	Кирпичный заводъ мѣщ. Дм. Вас. Чехонина . . . . .	20	—	20	нѣтъ	—	—	—	—	—	
5	Кирпичный заводъ мѣщ. Евгр. Мих. Сыромятникова . . . . .	8	—	8	нѣтъ	—	—	—	—	—	
6	} Кирпичные заводы мѣщ. Куд- } рявцева . . . . .	32	2	34	нѣтъ	—	—	—	—	—	
7											
8	Кирпичный заводъ мѣщ. Ан. Ив. Шуршина . . . . .	5	8	13	нѣтъ	—	—	—	—	—	
9	Кирпичный заводъ мѣщ. Ив. Анд. Некипѣлова . . . . .	30	—	30	нѣтъ	—	—	—	—	—	
10	Кирпичный заводъ мѣщ. Вас. Гер. Козлова . . . . .	40	—	40	нѣтъ	—	—	—	—	—	
11	Кирпичный заводъ мѣщ. Петра Степ. Попова . . . . .	16	—	16	нѣтъ	—	—	—	—	—	
12	Кирпичный заводъ мѣщ. Мих. Мат. Деревянскаго . . . . .	14	3	17	2 (до 12 лѣтъ не- грамот.);	—	—	—	—	—	
13	Кирпичный заводъ мѣщ. Мих. Ст. Бочкарева . . . . .	10	2	12	нѣтъ	—	—	—	—	—	
14	Кирпичный заводъ мѣщ. Вас. Ив. Захарова . . . . .	15	5	20	нѣтъ	—	—	—	—	—	
15	Кирпичный заводъ мѣщ. Куз. Анд. Летучаго . . . . .	5	—	5	нѣтъ	—	—	—	—	—	
16	Кирпичный заводъ мѣщ. Матв. Ник. Кузнецова . . . . .	5	10	15	нѣтъ	—	—	—	—	—	
17	Мыловаренный заводъ мѣщ. Вас. Ив. Кулыгина . . . . .	2	—	2	нѣтъ	—	—	—	—	—	
18	Мыловаренный заводъ мѣщ. Алр. Ив. Королева . . . . .	рабочіе бы- ваютъ толь- ко экстрен.			нѣтъ	—	—	—	—	—	
19	Мыловаренный заводъ мѣщ. Лонг. Петр. Клементьева . . .	3	—	3	нѣтъ	—	—	—	—	—	

№ №	Мѣстонахождение, названіе заведенія, имя и фамилія владѣльца.	Число рабочихъ взрослыхъ.			Число малолѣт- нихъ, до 15 л.		Въ томъ числѣ.		Плата малолѣт- нимъ.		Общія замѣчанія.
		м. пол.	ж. пол.	всего.	м. пол.	ж. пол.	Грамот.	Неграм.	Теперь.	Прежде.	
20	Паровой горчичный заводъ Тор. д. «Васил. Воронина и сына».	10	—	10	20	—	5	10	10 к.	съ пуда.	Съ 5 утра—5 ч. вечера, завтр. 8 ч., обѣдь 12 ч.
21	Пивоваренный заводъ прусск. подд. Пав. Март. Штопера .	6	—	6	нѣтъ	—	—	—	—	—	
22	Пивоваренный заводъ Богд. Федор. Гильденбранта . . . .	8	—	8	нѣтъ	—	—	—	—	—	
23	Пивоваренный заводъ (аренда- торъ Соколовъ) прусск. под. Альбер. Ив. Рексеръ . . . . .	6	—	6	нѣтъ	—	—	—	—	—	
24	Паровая мельница мѣщ. Matr. Анд. Шургиной. . . . .	сама съ семей, безъ рабочихъ			—	—	—	—	—	—	
25	Слесарно-механическое заведе- ніе мѣщ. Алр. Венд. Сосова.	2	—	2	3	—	—	—	Отъ 10	до 25 к. въ день	
26	Слесарно-механическое и ко- тельное заведеніе моск. вр. 1-й г. куп. инж.-техн. Алр. Веніам. Бари. . . . .	30	—	30	28	—	—	—	тоже	—	
27	} Мастерскія (бондарныя двѣ, слесарно-токарно-литейныя, кузницы) Т-ва нефтянаго производства бр. Нобель . . 31 } (Возлѣ Царицына на Балканахъ).	165	94	259	5	—	—	—	—	—	Рабочіе помѣщены въ не- здоровыхъ землянкахъ.
28											
29											
30											
32											
<b>Гор. Кузнецкъ.</b>											
1	Кожевенный заводъ куп. Алр. Непоклонова . . . . .	3	—	3	нѣтъ	—	—	—	—	—	
2	Кожевенный заводъ куп. Ив. Наумовича Лукьянова . . . .	5	—	5	нѣтъ	—	—	—	—	—	
3	Скорняжное заведеніе куп. Ив. Наумовича Лукьянова. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4	Овчинный заводъ куп. Елисеѣя Степ. Жидкова . . . . .	2	—	2	нѣтъ	—	—	—	—	—	
5	Овчинный заводъ мѣщ. Фед. Алекс. Вилкина. . . . .	10	—	10	нѣтъ	—	—	—	—	—	Производство приостанов- лено.
6	Кожевенный заводъ Ник. Ильи- ча Солодовникова . . . . .	2	—	2	нѣтъ	—	—	—	—	—	
7	Клееварный заводъ куп. Пав. Алр. Непоклонова . . . . .	3	—	3	нѣтъ	—	—	—	—	—	
8	Канатно-прядильное заведеніе мѣщ. Афан. Плат. Серебря- кова . . . . .	15	—	15	нѣтъ; бываютъ иногда.	—	—	—	—	—	
9	Кожевенный заводъ мѣщ. Гр. Фед. Лысковцева . . . . .	4	—	4	нѣтъ	—	—	—	—	—	
10	Чугонолитейный заводъ куп. Алр. Сер. Кривова . . . . .	2	—	2	2 (при родит.)	—	—	—	—	—	Среди завода — колодезь не- огражденный; обѣщали ог- радить.
<b>Кузнецкій уѣздъ.</b>											
11	Суконная фабрика тамб. куп. Алекс. Васил. Асѣва. . . . . (При с. Трескинѣ).	до 300	отъ 200	до 400 до 500	70	30	—	—	30 коп. съ поло- винки (50 арш.) отъ 3—4 р. въ мѣсяцъ.	—	Школа въ Трескинѣ, въ 2 верстахъ.

№	Мѣстонахождение, названіе заведенія, имя и фамилія владѣльца.	Число рабочихъ взрослыхъ.			Число малолѣт- ныхъ, до 15 л.		Въ томъ числѣ.		Плата малолѣт- нимъ.		Общія замѣчанія.
		м. пол.	ж. пол.	всего.	м. пол.	ж. пол.	Грамот.	Неграм.	Теперь.	Прежде.	
12	Суконная фабрика пот. поч. гражд. Як. Абдул. Дебердѣ- ева . . . . . (При дер. Мордовскій-Камешкирь).	55	57	112	10	10	—	—	2 р. въ мѣсяцъ.		Отъ 5, 6 ч. утра—8, 9 ч. вечера, перерывы: 8 ч. утра, отъ 12—1 дня и въ 5 час. Школа въ с. Болотино За- мѣтка въ 2 верстахъ.
13	Суконная фабрика пот. почет. гр. Махмудъ-Абдуль Менх- нычъ Дебердѣва . . . . . (При селѣ Верхозимѣ).	240	60	300	15	15	—	—	до 6 руб. въ мѣс. 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> руб. въ мѣс.		Отъ 5 утра—8 ч. вечера; работа непрерывная въ аппаратныхъ. Школа въ с. Кунчеровѣ въ 3 верстахъ.
14	Щетинная фабрика Торговаго дома «Василія Ершова сы- новой» . . . . . (Въ селѣ Пенделкѣ).	80	—	80	9	9	4	5	2 р. 20 к. съ пуда приготовл. щетины		Съ 5 утра—8, 9 вечера съ 4-мя перерывами (2 раза чай, обѣдъ и полдникъ). Школа въ с. Пенделкѣ.
15	Шерстомойное заведеніе тор- говаго дома «Василія Ершо- ва сыновой» . . . . . (При с. Мордовскій-Камешкирь).	10	40	50	5	5	—	—	отъ 10 до 15 к. въ сутки.		Съ разсвѣта до сумерекъ. Дѣвочки мордовки по рус- ски не умѣютъ говорить и ничего по русски не понимаютъ.
16	Шерстомойное заведеніе тор- говаго дома «Василія Ершо- ва сыновой» . . . . . (При с. Новое Шаткино).	10	40	50	5	5	—	—	тоже		Съ разсвѣта до сумерекъ.
17	Щетинная фабрика куп. Ни- киты Ивановича Ершова . . . (При с. Мордовскій-Камешкирь).	35	—	35	5	—	—	—	2 р. 20 к. съ пуда приготовл. щетины		
18	Шерстомойное заведеніе куп. Никиты Ивановича Ершова.	10	40	50	5	5	—	—	—	—	Двѣ смѣны по 12 часовъ
19	Винокуренный заводъ дворян. Флегонта Серг. Иконникова . (При селѣ Анненковѣ).	50	—	50	10	—	—	—	—	—	
20	Винокуренный заводъ куп. Алр. Серг. Галилѣва . . . . . (Въ городѣ Кузнецкѣ).	8	—	8	нѣтъ	—	—	—	—	—	
<b>Гор. Самара.</b>											
1	Механическій чугуно-мѣдно- литейный заводъ Т-ва зем- ледѣльческаго и механиче- скаго завода, бывшаго Бенке и К <sup>о</sup> . . . . .	отъ 150 до 300	—	отъ 150 до 300	отъ 40 до 70.	и	25	15	Въ первые 4 года по 10 к. въ день, а послѣ, смотря по работѣ, до 80 к. въ день.		Смѣны не устроены, но ра- бота подвижная и три пе- рерыва — для завтрака, обѣда и ужина; ночью не работаютъ. Самый обширный изъ за- водовъ этого рода въ гу- берніи; дѣлаетъ пароходы.
2	Механическій чугуно-литей- ный заводъ куп. Алр. Ив. Винника . . . . .	50	—	50	6	—	—	—	—	—	Заводъ проданъ въ другія руки и передѣливается.
3	Чугунолитейный заводъ куп. Алр. Дм. Кузнецова . . . . .	10	—	10	—	—	—	—	—	—	
4	Макаронная фабрика куп. Ос- кара Карл. Каницера и К <sup>о</sup> .	10	—	10	6	—	—	всѣ	Отъ 2 до 5 руб. въ мѣсяцъ.		Отъ 6, 7 утра — 7 веч., перерывы: 9—9 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> , 1— 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> час.
5	Канатно-прядильное заведеніе куп. Як. Ив. Попова . . . . .	12	—	12	3	—	—	—	—	—	



№ №	Мѣстонахождение, названіе заведенія, имя и фамилія владѣльца.	Число рабочихъ взрослыхъ.			Число малолѣт- ныхъ, до 15 л.		Въ томъ числѣ.		Плата малолѣт- нимъ.		Общія замѣчанія.
		м. пол.	ж. пол.	всего.	м. пол.	ж. пол.	Грамот.	Неграм.	Теперь.	Прежде.	
6	Овчинное заведеніе мѣщ. Ив. Ант. Половодова . . . . .	5	—	5	1	при родит.	—	—	—	—	
7	Овчинное заведеніе куп. Пал. Сем. Сидорова . . . . .	23	—	23	нѣтъ	—	—	—	—	—	
8	Овчинное заведеніе мѣщ. Вас. Вас. Одерусова . . . . .	5	—	5	нѣтъ	—	—	—	—	—	
9	Паровая мукомольная мельни- ца Т-ва купцовъ Кулиныхъ, Шихобанова и др. . . . .	отъ 70	—	отъ 70	нѣтъ	—	—	—	—	—	
10	Колокольный заводъ мѣщ. Куз. Феокт. Привалова . . . . .	120	—	120	нѣтъ	—	—	—	—	—	
11	Крахмальный заводъ куп. Ив. Дмитр. Зворыкина . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Заводъ перестраивается.
12	Паровая мельница куп. Пет. Сем. Субботина . . . . .	150	—	150	20	—	—	—	—	—	Смѣны не устроены для малолѣтнихъ.
13	Кожевенный заводъ мѣщ. Ник. Алекс. Степансва . . . . .	4	—	4	нѣтъ	—	—	—	—	—	
14	Кирпичный заводъ куп. Тат. Ив. Орловой . . . . .	40	—	40	нѣтъ	—	—	—	—	—	
15	Кирпичный заводъ куп. Тих. Зах. Рябова . . . . .	36	—	36	нѣтъ	—	—	—	—	—	
16	Кирпичный заводъ мѣщ. Полик. Степ. Дворяникова . . . . .	24	—	24	нѣтъ	—	—	—	—	—	
17	Кирпичный заводъ куп. Кон. Вас. Слѣпендяева . . . . .	52	—	52	нѣтъ	—	—	—	—	—	
18	Кирпичный заводъ мѣщ. Фед. Зах. Рябова . . . . .	21	—	21	нѣтъ	—	—	—	—	—	
19	Кирпичный заводъ куп. Алр. Алек. Никифорова . . . . .	75	—	75	нѣтъ	—	—	—	—	—	
20	Кирпичный заводъ мѣщ. Ст. Дм. Шигаева . . . . .	60	—	60	нѣтъ	—	—	—	—	—	
21	Кирпичный заводъ куп. Ег. Ром. Воронцова . . . . .	36	—	36	нѣтъ	—	—	—	—	—	
22	Кирпичный заводъ куп. Ив. Пет. Летягина . . . . .	30	—	30	нѣтъ	—	—	—	—	—	
23	Кирпичный заводъ тит. сов. К. М. Сибирякова . . . . .	26	—	26	нѣтъ	—	—	—	—	—	
24	Кирпичный заводъ куп. Лук. Дав. Жукова . . . . .	16	—	16	нѣтъ	—	—	—	—	—	
25	Пивоваренный заводъ Т-ва Жи- гулевскаго пивовареннаго за- вода . . . . .	49	—	49	нѣтъ	—	—	—	—	—	
26	Мыловаренный заводъ куп. Мих. Ив. Плѣшанова . . . . . (За рѣкой Самарой).	10	—	10	нѣтъ	—	—	—	—	—	
27	Каретное заведеніе мѣщ. Ст. Ал. Свѣшникова . . . . .	9	—	9	нѣтъ	—	—	—	—	—	
28	Воско-свѣчной заводъ куп. Куз. Гавр. Головкина . . . . .	5	—	5	нѣтъ	—	—	—	—	—	
29	Тулуное заведеніе куп. Ив. Ал. Сидорова . . . . .	12	—	12	4	—	—	—	—	—	

№ №	Мѣстонахожденіе, названіе заведенія, имя и фамилія владѣльца.	Число рабочихъ взрослыхъ.			Число малолѣтнихъ до 15 л.		Въ томъ числѣ.		Плата малолѣтнимъ.		Общія замѣчанія.	
		м. пол.	ж. пол.	всего.	м. пол.	ж. пол.	Грамот.	Неграм.	Теперь.	Прежде.		
<b>Новоузенскій уѣздъ.</b>												
1	Слесарно-токарный и чугунолитейный заводъ куп. Давида Ивановича Бартеля . . . . . (Слобода Покровская).	70	—	70	3	—	2	1	—	—	Отъ 5—7 ч. вечера; перерывы; завтракъ отъ 7 <sup>1/2</sup> до 8, обѣдъ отъ 12 до 1 <sup>1/2</sup> ч.	
2	Кирпичный заводъ кр. Егор. Алек. Писаренка . . . . .	13	—	13	нѣтъ	—	—	—	—	—		
3	Кирпичный заводъ крест. Ст. Иван. Титаренка . . . . .	14	1	15	нѣтъ	—	—	—	—	—		
4	Кирпичный заводъ крест. Агр. Вас. Варфоломеева . . . . .	10	—	10	нѣтъ	—	—	—	—	—		
5	Кирпичный заводъ крест. Фед. Сем. Двурѣченскаго . . . . .	11	1	12	нѣтъ	—	—	—	—	—		
6	Кирпичный заводъ кр. Алекс. Лог. Крылецкаго . . . . .	5	1	6	нѣтъ	—	—	—	—	—		
7	Кирпичный заводъ крест. Фед. Игн. Письменкова . . . . .	9	1	10	нѣтъ	—	—	—	—	—		
8	Кирпичный заводъ крест. Мих. Ив. Пономаренка . . . . .	12	1	13	нѣтъ	—	—	—	—	—		
9	Паровая мельница крест. Анд. Алекс. Ухина . . . . .	3	—	3	нѣтъ	—	—	—	—	—		
10	Кожевенный заводъ кр. Тараса Григ. Молибоги . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—		При посѣщеніи производство временно было приостановлено.
11	Кирпичный заводъ кр. Ив. Ив. Ямана . . . . .	12	—	12	нѣтъ	—	—	—	—	—		
12	Паровая мельница и лѣсопильня крест. Егора Алек. Писаренко . . . . .	6	—	6	нѣтъ	—	—	—	—	—		
13		2	—	2	нѣтъ	—	—	—	—	—		

**Астраханская губернія.**

<b>Г. Астрахань.</b>											
1	Мыловаренный заводъ кр. Вас. Ив. Швецова . . . . .	4	—	4	нѣтъ	—	—	—	—	—	Отъ 3 до 4 р. въ мѣсяцъ.
2	Воско-свѣчной заводъ мѣщ. П. Вас. Бровкина . . . . .	4	—	4	нѣтъ	—	—	—	—	—	
3	Воско-свѣчной заводъ мѣщан. Герасимова . . . . .	3	—	3	нѣтъ	—	—	—	—	—	
4	Воско-свѣчной заводъ мѣщ. К. А. Макарова . . . . .	1	—	1	нѣтъ	—	—	—	—	—	
5	Мыловаренный заводъ армян. Н. И. Ахвердова . . . . .	8	—	8	2	—	—	—	—	—	
6	Мыловаренный заводъ кр. Сер. Ив. Павлова . . . . .	8	—	8	нѣтъ	—	—	—	—	—	
7	Кишечное заведеніе Евдок. Сем. Миловой . . . . . (Въ бывшемъ Казачьемъ саду).	2	—	2	4	—	—	—	Отъ 2 до 3 рублей въ мѣс.	—	

№ №	Мѣстонахожденіе, названіе заведенія, имя и фамилія владѣльца.	Число рабочихъ взрослыхъ.			Число малолѣт- ныхъ до 15 л.		Въ томъ числѣ.		Плата малолѣт- нымъ.		Общія замѣчанія.
		м. пол.	ж. пол.	всего.	м. пол.	ж. пол.	Грамот.	Неграм.	Теперь.	Прежде.	
8	Кишечное заведеніе кр. Сер. Ив. Павлова . . . . .	5	—	5	нѣтъ	—	—	—	—	—	
9	Ваточное заведеніе куп. По- пова . . . . .	1	—	1	нѣтъ	—	—	—	—	—	
10	Ваточное заведеніе армянина Путикова . . . . .	1	—	1	2	—	—	—	—	—	
11	Ваточное заведеніе армянина Короткаго . . . . .	1	—	1	1	—	—	—	—	—	
12	Ваточное заведеніе армянина Мельникова . . . . .	1	—	1	нѣтъ	—	—	—	—	—	
13	Паровая ваточная фабрика Т-ва Беркхаутъ, Масленниковъ и К <sup>о</sup> . . . . . (На Кутумъ, въ саду Макарова).	18	—	18	4	—	—	—	—	—	
14	Писчебумажная фабрика и въ связи 2-я ватная фаб. куп. Авдѣев. Март. Путикова . . . (Вблизи города).	28	8	36	6	7	—	всѣ	—	—	Мальчики при ма- шинахъ отъ 20—30 коп. въ день, дѣ- вочки отъ 1—2 к. съ стопы.
15											
16	Ваточное заведеніе армянина Китаева . . . . .	1	—	1	нѣтъ	—	—	—	—	—	
17	Ваточное заведеніе армянина Тавризова . . . . .	2	—	2	нѣтъ	—	—	—	—	—	
18	Уксусный заводъ мѣщ. Игон- никова . . . . .	2	—	2	нѣтъ	—	—	—	—	—	
19	Кирпичный заводъ вдовы надв- сов. Нюдче . . . . .	1	10	11	нѣтъ	—	—	—	—	—	
20	Кирпичный заводъ братьевъ Сергѣевыхъ . . . . .	5	20	25	нѣтъ	—	—	—	—	—	
21	Кирпичный заводъ куп. Каф- танникова (аренд. арм. Саг- радовъ) . . . . .	10	5	15	нѣтъ	—	—	—	—	—	
22	Кирпичный заводъ куп. Теле- това . . . . .	15	15	30	нѣтъ	—	—	—	—	—	
23	Кирпичный заводъ армянки Мучхусіевой . . . . .	10	10	20	нѣтъ	—	—	—	—	—	
24	Кирпичный заводъ куп. Абезья- нинова . . . . .	10	10	20	нѣтъ	—	—	—	—	—	
25	Кирпичный заводъ поч. гражд. Хлѣбникова . . . . .	4	16	20	нѣтъ	—	—	—	—	—	
26	Кирпичный заводъ армянина Курдова . . . . .	20	20	40	нѣтъ	—	—	—	—	—	
27	Кирпичный заводъ куп. Дога- дина . . . . .	10	26	36	нѣтъ	—	—	—	—	—	
28	Кирпичный заводъ арм. Ха- лофьева (арен. Бархударовъ).	2	10	12	нѣтъ	—	—	—	—	—	
29	Кирпичный заводъ куп. Мель- никова . . . . .	20	25	45	нѣтъ	—	—	—	—	—	
30	Кирпично-изразцовый заводъ куп. Мельникова . . . . .	15	15	30	нѣтъ	—	—	—	—	—	
31	Бочарное заведеніе кр. Анис. Егор. Миронова . . . . .	17	—	17	нѣтъ	—	—	—	—	—	

№ п/п	Мѣстонахожденіе, названіе заведенія, имя и фамилія владѣльца.	Число рабочихъ взрослыхъ.			Число малолѣт- ныхъ, до 15 л.		Въ томъ числѣ.		Плата малолѣт- нымъ.		Общія замѣчанія.
		м. пол.	ж. пол.	всего.	м. пол.	ж. пол.	Грамот.	Неграм.	Теперь.	Прежде.	
32	Бандарное заведеніе кр. Ряз. губ. Н. Титкова. . . . .	2	—	2	2	—	—	всѣ	Отъ 10 до 15 к. въ день.		
33	Бондарное заведеніе кр. Ряз. губ. Нюнина . . . . .	20	—	20	20	—	—	всѣ	—	—	
34	Паровой краскотерочный за- водъ куп. Сер. Егор. Теле- това . . . . .	3	—	3	—	—	—	—	—	—	
35	Механическій и чугунолитей- ный заводъ пароходнаго общ. „Кавказъ и Меркурій“ . . . .	124	—	124	7	—	—	—	Отъ 10 до 15 и 20 к. въ день.		Отъ 5, 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> утра до 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> , 6 вчеера; отъ 12—2 от- дыхъ.
36	Слесарный и механическій за- водъ мѣщ. Гатемана . . . . .	—	—	—	3	—	—	—	Безплатно; на его содержаніи.		
37	Механическое заведеніе куп. Вас. Егор. Фадѣева . . . . .	10	—	10	8	—	1	7	20 к. въ день.	—	
38	Механическая, слесарная и чу- гунолитейная мастерскі я Т-ва пароходства „Лебедь“ . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Рабочихъ и работъ при по- сѣщеніи не было.
39	Механпческій заводъ куп. Ив. Яков. Кожебакина . . . . . (На Элликлѣ).	5	—	5	4	—	4	—	10—15 и 20 к. въ день.		
40	Механическій и чугунолитей- ный заводъ куп. Ник. Ив. Артемьева . . . . . (Тамъ же).	14	—	14	3	—	2	1	20 к. въ день; хозяйское содержаніе.	—	Отъ 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ч. ут.—6 ч. веч.
41	Кожевенный заводъ Халиловъ Навей Ибрагимовъ . . . . .	5	—	5	нѣтъ	—	—	—	—	—	
42	} Два кожевенные завода куп. 43 } Ив. Пет. Шапошникова . . . .	10	—	10	нѣтъ	—	—	—	—	—	
44		Кожевенный заводъ мѣщ. Евгр. Ал. Краснова . . . . .	6	—	6	нѣтъ	—	—	—	—	—
45	Кожевенный заводъ куп. Гр. Меркул. Сандурова . . . . .	13	—	13	нѣтъ	—	—	—	—	—	
46	Кожевенный заводъ мѣщ. Фед. Ив. Агафонова . . . . .	6	—	6	нѣтъ	—	—	—	—	—	
47	Слесарно - токарно - кузнечное зеведеніе мѣщанина Ив. Ал. Александрова . . . . .	24	—	24	6	—	—	—	Отъ 20—30 р. въ годъ на хозяйскомъ содержаніи; безъ контракта.		
48	Дубильно-сѣточное заведеніе мѣщ. Мих. Пет. Рыгалова . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Постоянныхъ рабочихъ нѣтъ и работа съ промежут- ками.
49	Кожевенный заводъ куп. Иона Пет. Шапошникова . . . . .	4	—	4	нѣтъ	—	—	—	—	—	
50	Овчинное заведеніе мѣщ. П. Артем. Никитина . . . . .	1	—	1	нѣтъ	—	—	—	—	—	
51	Овчинный заводъ крест. Пав. Захарова . . . . .	2	—	2	нѣтъ	—	—	—	—	—	
52	Овчинный заводъ кр. Ив. Лук. Соболева . . . . .	2	—	2	нѣтъ	—	—	—	—	—	
53	Овчинный заводъ мѣщ. Ив. Анд. Ежова . . . . .	4	—	4	нѣтъ	—	—	—	—	—	
54	Овчинный заводъ кр. Еф. Вас. Ганышина . . . . .	1	—	1	нѣтъ	—	—	—	—	—	

№ №	Мѣстонахожденіе, названіе заведенія, имя и фамилія владѣльца.	Число рабочихъ взрослыхъ.			Число малолѣт- ныхъ до 15 л.		Въ томъ числѣ.		Плата малолѣт- нимъ.		Общая замѣчанія.
		м. пол.	ж. пол.	всего.	м. пол.	ж. пол.	Грамот.	Неграм.	Теперь.	Прежде.	
55	Кожевенный заводъ мѣщ. Ив. Ник. Хлѣбникова . . . . .	9	—	9	нѣтъ	—	—	—	—		
56	Кожевенный заводъ технолога Никит. Аввак. Будхалова . . .	10	—	10	нѣтъ	—	—	—	—		
57	Овчинный заводъ куп. Езова (ар. кр. Еф. Т. Китаевъ) . . .	2	—	2	нѣтъ	—	—	—	—		
<b>Астраханскій уѣздъ.</b>											
58	Механическій заводъ, токарно- слесарная мастерская и ли- тейная Т-ва Нефтянаго про- изводства бр. Нобель . . . . . (По ту сторону Волги противъ Астрахани на землѣ, арендуемой городомъ у казаковъ Форпос- тинской станицы, близъ Заячьяго Острова).	60	—	60	нѣтъ	—	—	—	—		
59	Паровая механическая бон- дарная фабрика куп. Антона Ивановича Марченка . . . . . (Въ уѣздѣ, верст. въ 5-ти отъ Астрахани).	30	—	30	нѣтъ	—	—	—	—		
60	Паровая механическая бондар- ная Фабрика Т-ва бр. Сапож- никовыхъ . . . . . (Въ 1/2 верст. отъ предыдущей фабрики).	80	—	80	5	—	3	2	Отъ 30 до 60 к.	—	Отъ 6 ч. утра до 6 ч. веч.; перерывъ отъ 12—1 1/2 ч. дня.
61	Механическій и чугунолитей- ный заводъ Т-ва бр. Сапож- никовыхъ . . . . .	75	—	75	нѣтъ	—	—	—	—		

**Списокъ фабрикъ и заводовъ, осмотровѣнныхъ г. Помощникомъ  
Окружнаго Инспектора въ 1885 году.**

№ №	Мѣстонахожденіе, названіе заведенія, имя и фамилія владѣльца.	Число рабочихъ взрослыхъ.			Число малолѣт- ныхъ до 15 л.		Въ томъ числѣ.		Плата малолѣт- нимъ.		Общія замѣчанія.
		м. пол.	ж. пол.	всего.	м. пол.	ж. пол.	Грамот.	Неграм.	Теперь.	Прежде.	
<b>О р л о в с к а я   г у б е р н і я .</b>											
<b>Гор. Орель.</b>											
1	Чугунолитейный заводъ куп. Ив. Лазар. Мещеринова . . .	50	—	50	4	—	—	—	—	—	—
2	Чугунолитейный заводъ врем. куп. Карла Тагейзера . . . . .	10	—	10	3	—	—	—	—	—	—
3	Заводъ земледѣльческихъ ору- дій мѣщ. бр. Мещериновыхъ.	20	—	20	4	—	—	—	—	—	—
4	Экипажное заведеніе куп. Ив. Ив. Цицина . . . . .	10	—	10	5	—	—	—	—	—	—
5	Экипажное заведеніе куп. Вас. Пет. Севастьянова . . . . .	5	—	5	3	—	—	—	—	—	—
6	Экипажное заведеніе куп. Фран- ца Ив. Фрейденберга . . . . .	18	—	18	нѣтъ	—	—	—	—	—	—
7	Пенько-прядильная и трепальн. фабрика куп. 1-й гильд. Пав. Мих. Журавлева . . . . . (На берегу рѣки Оки).	160	4	164	нѣтъ	—	—	—	—	—	—
8	Пенько-прядильная фабрика куп. 1-й гил. Алек. Алекс. Будаткина . . . . .	50	3	53	нѣтъ	—	—	—	—	—	—
9	Пенько-прядильный заводъ куп. Алексѣя Алекс. Гудилина . . .	5	3	5	нѣтъ	—	—	—	—	—	—
10	Пенько-прядильный заводъ куп. Ив. Ив. Рудакова . . . . .	11	—	11	нѣтъ	—	—	—	—	—	—
11	Пенько-трепальное заведеніе куп. Цина . . . . .	4	—	4	нѣтъ	—	—	—	—	—	—
12	Паркетное заведеніе мѣщ. Куз. Козлова . . . . .	6	—	6	3	—	—	—	—	—	—
13	Рогожное заведеніе куп. Пет. Сем. Лапина . . . . .	22	44	68	7	2	—	—	—	—	—
14	Типографія куп. П. И. Третья- кова . . . . .	11	—	11	4	—	—	—	—	—	—
15	Типографія куп. Сем. Ив. Гав- рилова . . . . .	7	—	7	1	—	—	—	—	—	—
16	Типографія куп. А. П. Мат- вѣева . . . . .	45	—	45	6	—	—	—	—	—	—
17	Макаронная фабрика куп. Мо- релло . . . . .	4	—	4	нѣтъ	—	—	—	—	—	—
18	Маслобойное заведеніе куп. Ив. Кузьм. Гущина . . . . .	6	—	6	нѣтъ	—	—	—	—	—	—
19	Керосиновый складъ и мастер- скія Т-ва бр. Нобеля . . . . . (Въ 5-ти верст. отъ г. Орла).	70	—	70	нѣтъ	—	—	—	—	—	—

№ №	Мѣстонахождение, названіе заведенія, имя и фамилія владѣльца.	Число рабочихъ взрослыхъ.			Число малолѣт- ныхъ, до 15 л.		Въ томъ числѣ.		Плата малолѣт- нимъ.		Общія замѣчанія.
		м. пол.	ж. пол.	всего.	м. пол.	ж. пол.	Грамот.	Неграмот.	Теперь.	Прежде.	
<b>Гор. Брянскъ.</b>											
1	Пенько-прядильное заведеніе куп. Марѣы Григ. Комаровой.	50	—	50	нѣтъ		—	—	—	—	
2	Пенько-прядильное заведеніе поч. гражд. Ник. Петр. Но- викова . . . . .	120	40	160	40	20	—	—	—	—	Прислано заявленіе, что 1-го сентября всѣ малолѣтніе обоего пола уволены, и что владѣлецъ впредь не намѣренъ пользоваться трудомъ малолѣтнихъ.
3	Кожевенный заводъ мѣщ. Ив. Пахомова . . . . .	6	—	6	нѣтъ		—	—	—	—	
4	Кожевенный заводъ мѣщ. Мит. Тюрина . . . . .	10	—	10	нѣтъ		—	—	—	—	
<b>Брянскій уѣздъ.</b>											
5	Хрустальная фабрика Торго- во-промышленнаго Т-ва Маль- цевыхъ . . . . . (Въ с. Дятьково).	1113	342	1455	190	170	Обучается 300 мало- лѣтнихъ по-смѣнно.		—	—	Дятьковская школа близъ фабрики.
6	Стекланно-бемская фабрика того-же Товарищества . . . . (Въ с. Ивотъ, въ 10-ти верст. отъ Дятькова).	380	21	401	33	7	Обучается 40 мало- лѣтнихъ по-смѣнно.		—	—	Ивотская школа близъ фа- брики.
7	Стекланная фабрика простаго стекла того-же Товарищества. (Въ с. Чернятино, въ 12-ти верст. отъ Дятькова).	230	20	250	35	14	Обучается 49 мало- лѣтнихъ по-смѣнно.		—	—	Чернятинская школа близъ фабрики. Заявлено, что 6-часовая работа нужна для произ- ства.
8	Знеберовская бутылочная фаб- рика того-же Товарищества . (Въ с. Знеберъ).	120	6	126	24	34	Обучается 58 мало- лѣтнихъ по-смѣнно.		—	—	Знеберовская школа близъ фабрики. Прислано заявленіе, что фабрика намѣрена пользо- ваться трудомъ 80 мало- лѣтнихъ.
9	Стекланная фабрика простаго стекла того-же Товарищества (Въ с. Радицахъ).	251	17	268	36	15	Обучается 51 мало- лѣтній по- смѣнно.		—	—	Радицкая школа близъ фа- брики. Заявлено конторою, что 41 работаютъ днемъ по 8 ча- совъ, съ перерывомъ въ 1½ часа; 12 же малолѣт- нихъ работаютъ въ двѣ смѣны по шести часовъ: 1-я съ 7 ч. у. до 1 ч. дня; 2-я съ 1 ч. дня до 7 ч. в.
10	Чугунно-литейный заводъ того- же Товарищества . . . . . (Тамъ же),	94	—	94	25	—	25 маль- чиковъ по- сѣщаютъ школу по- смѣнно.		—	—	Школа при фабрикѣ. Прислано заявленіе, что малолѣтнихъ оставлено 30.
11	Паровозно-вагонный и земле- дѣльческихъ орудій заводъ того-же Товарищества . . . . (Тамъ же).	370	30	400	нѣтъ		—	—	—	—	

№ №	Мѣстонахожденіе, названіе заведенія, имя и фамилія владѣльца.	Число рабочихъ взрослыхъ.			Число малолѣт- ныхъ до 15 л.		Въ томъ числѣ.		Плата малолѣт- нимъ.		Общія замѣчанія.
		м. пол.	ж. пол.	всего.	м. пол.	ж. пол.	Грамот.	Неграм.	Теперь.	Прежде.	
12	Фаянсовая фабрика Мальцев- скаго Товарищества . . . . . (Въ селѣ Любохнѣ).	67	24	91	10	14	47	мало- лѣтнихъ посѣща- ютъ школу посмѣнно.	—	—	Въ с. Любохнѣ двѣ школы: одна близъ фаянсовой, другая близъ бумажной фабрики.
13	Бумагооберточная фабрика того-же Т-ва . . . . . (Тамъ же).	27	30	57	7	16	—	—	—	—	
14	Чугунолитейный заводъ того-же Т-ва . . . . . (Тамъ же).	200	—	30	20	—	—	—	—	—	
15	Канатная фабрика того-же Т-ва. (Тамъ же).	10	12	22	нѣтъ	—	—	—	—	—	
16	Винокуренный зав. того-же Т-ва. (Тамъ же).	22	—	22	нѣтъ	—	—	—	—	—	
17	Медоваренный заводъ того-же Т-ва . . . . . (Тамъ же).	8	—	8	нѣтъ	—	—	—	—	—	
<b>Гор. Карачевъ.</b>											
1	Пенько-прядильное заведеніе куп. Ив. Ив. Дракина . . . . .	100	6	106	20	10	—	—	—	—	Отъ трехъ заведеній Дра- киныхъ прислано заяв- леніе, что, влѣдствіе со- кращенія производства, малолѣтніе удалены; но, при его расширеніи, бу- дутъ пользоваться ихъ трудомъ снова.
2	Пенько-прядильное заведеніе куп. Вас. Ив. Дракина . . . . .	80	20	100	15	5	—	—	—	—	
3	Пенько-прядильное заведеніе куп. Алек. Ив. Дракина . . . . .	40	10	50	10	3	—	—	—	—	
4	Пенько-прядильное заведеніе куп. врем. Карла Иванов. Шперлинга . . . . .	46	6	52	7	7	—	—	—	—	
<b>Елецкій уѣздъ.</b>											
1	Кожевенный заводъ куп. 2-й г. Кожухова . . . . . (Въ Ломакинской слоб.).	25	—	25	нѣтъ	—	—	—	—	—	Прислано заявленіе, что малолѣтнихъ до 15 лѣт- няго возраста на фабригѣ не будетъ, за неимѣніемъ въ нихъ надобности.
2	Чугунолитейный и земледѣль- ческихъ орудій заводъ пот. поч. гр. Ник. Петр. Ростов- цева . . . . . (Въ Солдатской слоб.).	45	—	45	5	—	—	—	—	—	
3	Восковѣчной заводъ врем. куп. Алекс. Павловича Агалова . . . . .	6	—	6	2	—	—	—	—	—	
4	Писчебумажная фабрика ком. сов. Дм. Сер. и пот. гр. Вл. Серг. Русановыхъ . . . . . (Въ с. Чернятово).	78	189	267	нѣтъ	—	—	—	—	—	



№ №	Мѣстонахожденіе, названіе заведенія, имя и фамилія владѣльца.	Число рабочихъ взрослыхъ.			Число малолѣт- ныхъ до 15 л.		Въ томъ числѣ.		Плата малолѣт- нимъ.		Общія замѣчанія.
		м. пол.	ж. пол.	всего.	м. пол.	ж. пол.	Грамот.	Неграм.	Теперь.	Прежде.	
5	Бумаго - оберточная фабрика ком. сов. Дм. Сер. и пот. гр. Вл. Сер. Русановыхъ . . . . . (Въ 1-й вер. отъ предыдущей).	25	42	67	нѣтъ	—	—	—	—	—	
<b>Гор. Ливны.</b>											
1	Механическое заведеніе врем. куп. бр. Марквертъ . . . . .	3	—	3	1	—	—	—	—	—	
2	Экипажное заведеніе куп. Сем. Ив. Григорьева . . . . .	5	—	5	нѣтъ	—	—	—	—	—	
3	Экипажное заведеніе куп. Вас. Ник. Уваркина . . . . .	9	—	9	2	—	—	—	—	—	
4	Воско-свѣчной заводъ куп. Ив. Ив. Абрамова . . . . .	4	—	4	2	—	—	—	—	—	
5	Воскобойный заводъ куп. Мих. Сем. Самойлова . . . . .	3	—	3	нѣтъ	—	—	—	—	—	
6	Воскобойный заводъ куп. Фед. Ив. Макашева . . . . .	2	—	2	нѣтъ	—	—	—	—	—	
7	Табачная фабрика (махорки) куп. Сем. Дм. Совкова . . . . .	50	—	50	5	10	—	—	—	—	
8	Фабрика турецкаго табаку куп. Тим. Дм. Совкова . . . . .	13	—	13	6	—	—	—	—	—	
9	Мыловаренный заводъ куп. Ан. Григ. Бондарева . . . . .	3	—	3	нѣтъ	—	—	—	—	—	
10	Мыловаренный заводъ куп. Пел. Ст. Совковой . . . . .	4	—	4	—	—	—	—	—	—	
11	Чугуннолитейный заводъ двор. чел. Мих. Румянцева . . . . .	2	—	2	нѣтъ	—	—	—	—	—	
12	Пенькотрепальная фабрика куп. Вас. Дм. Попова . . . . .	4	—	4	нѣтъ	—	—	—	—	—	
13	Пенькотрепальная фабрика куп. Ал. Вас. Окатова . . . . .	4	—	4	нѣтъ	—	—	—	—	—	
14	Пенькотрепальная фабрика куп. Ив. Вас. Ильина . . . . .	2	—	2	нѣтъ	—	—	—	—	—	
15	Пенькотрепальная фабрика куп. Мелан. Ив. Федорова . . . . .	2	—	2	нѣтъ	—	—	—	—	—	
16	Пенькотрепальная фабрика купч. Наст. Ив. Борицкой . . . . .	4	—	4	нѣтъ	—	—	—	—	—	

**К у р с к а я   г у б е р н і я .**

**Гор. Курскъ.**

1	Табачная фабрика (махорки) куп. Павла Юрьевича Кал- фогло . . . . .	10	—	10	нѣтъ	—	—	—	—	—	Прислано заявленіе, что онъ трудомъ малолѣтнихъ не пользуется и вообще не имѣетъ возможности имъ пользоваться, вслѣд- ствіе особыхъ условій ра- ботъ на его фабрику.
---	---	----	---	----	------	---	---	---	---	---	--

№ №	Мѣстонахожденіе, названіе заведенія, имя и фамилія владѣльца.	Число рабочихъ взрослыхъ.			Число малолѣт- ныхъ до 15 л.		Въ томъ числѣ.		Плата малолѣт- нымъ.		Общія замѣчанія.
		м. пол.	ж. пол.	всего.	м. пол.	ж. пол.	Грамот.	Неграм.	Теперь.	Прежде.	
2	Фабрика турецкаго табаку куп. Павла Юрьевича Калфогло .	11	28	39	6	10	—	—	—	—	
3	Табачная фабрика купц. Кокей и Арсо . . . . .	11	31	42	8	6	—	—	—	—	Прислано заявленіе, что въ настоящее время они не намѣрены пользоваться трудомъ малолѣтнихъ.
4	Табачная фабрика куп. Порф. Мих. Лаврова . . . . .	12	19	31	3	19	—	—	—	—	Прислано заявленіе, что на его фабрикѣ малолѣт- ніе рабочіе вновь не при- нимаются.
5	Табачная фабрика куп. Пав. Изот. Бартенева . . . . .	11	8	19	—	3	—	—	—	—	
6	Чугунолитейный заводъ Кар- ла Вас. Мартенса . . . . .	12	—	12	нѣтъ		—	—	—	—	
7	Чугунолитейный заводъ куп. Серг. Ив. Короткова . . . . .	6	—	6	4	—	—	—	—	—	
8	Чугунолитейный заводъ куп. 2-й г. Ан. Ник. Ковалевой .	11	—	11	5	—	—	—	—	—	
9	Заводъ земледѣльческихъ ору- дій врем. куп. Карла Ив. Га- делюка . . . . .	28	—	28	5	—	—	—	—	—	
10	Экипажное заведеніе куп. 2 г. Ив. Ал. Кашеварова . . . . .	8	—	8	2	—	—	—	—	—	
11	Экипажное заведеніе врем. куп. Ив. Ив. Риттера . . . . .	12	—	12	2	—	—	—	—	—	
12	Типографія куп. 2 г. Ник. Гр. Домарева . . . . .	41	—	41	7	—	—	—	—	—	Прислано заявленіе, что онъ ошибочно показалъ о семи у него малолѣтнихъ; всѣ они оказались старше 15 лѣтъ.
13	Типографія поч. гр. Пригожева.	14	—	14	нѣтъ		—	—	—	—	
14	Пенькопрядильная и трепаль- ная фабрика куп. 2 г. Алекс. Фед. Антимонова . . . . .	30	—	30	нѣтъ		—	—	—	—	
15	Пенькопрядильная фабрика куп. Пет. Вас. Дурнева . . .	15	—	15	нѣтъ		—	—	—	—	
16	Пенькопрядильная фабрика куп. П. Пет. Сыромятника .	16	—	16	нѣтъ		—	—	—	—	
17	Пенькотрепальная фабрика куп. Ив. Иван. Горяинова . .	6	—	6	нѣтъ		—	—	—	—	
<b>Бѣлгородскій уѣздъ.</b>											
1	Паровая шерстомойня торг. д. «Куз. Кон. Бакланова съ сы- новьями» . . . . . (На р. Донцѣ).	13	265	278	нѣтъ		—	—	—	—	
2	Ручная шерстомойня пот. поч. поч. гр. Ел. Алек. Немыкина. (Тамъ же).	20	256	276	2	40	—	—	—	—	
3	Паровая шерстомойня москов. куп. Макс. Вас. Соловьева . (Гор. Бѣлгородъ).	100	300	400	—	30	—	—	—	—	

№ №	Мѣстонахождение, названіе заведенія, имя и фамилія владѣльца.	Число рабочихъ взрослыхъ.			Число малолѣт- ныхъ до 15 л.		Въ томъ числѣ.		Плата малолѣт- нимъ.		Общія замѣчанія.
		м. пол.	ж. пол.	всего.	м. пол.	ж. пол.	Грамот.	Неграм.	Теперь.	Прежде.	
4	Ручная шерстомойня куп. Ив. Ив. Жданова . . . . . (Тамъ же).	20	86	106	10	15	—	—	—	—	
5	Ручная шерстомойня куп. 2 г. Вас. Мих. Шеповалова . . . . (Тамъ же).	15	200	215	2	20	—	—	—	—	
6	Паровая шерстомойня Т-ва моск. куп. Носовыхъ . . . . .	25	150	175	8	10	—	—	—	—	
7	Воско-свѣчной заводъ поч. гр. Мих. Вас. Мачурина . . . . . (На р. Донцѣ въ 6-ти верст. отъ Бѣлгорода).	11	—	11	4	—	—	—	—	—	
8	Воско-свѣчной заводъ купч. Барв. Оом. Голевой . . . . . (Въ с. Черной Полянѣ).	7	—	7	3	—	—	—	—	—	
<b>Рыльскій уѣздъ.</b>											
1	Суконная фабрика стат. сов. Сем. Артем. Терещенко . . . . (С. Глушково, въ 10-ти верст. отъ ст. Глушково Курско-Кіевск. жел. дор.).	288	276	564	28	23	—	—	—	—	
<b>Дмитріевскій уѣздъ.</b>											
1	Бумагооберточная фабрика кн. Дмитр. Борисовича Голи- цына . . . . . (С. Дерюгино, 90 вер. отъ ст. Льго- во, Курско-Кіевкой желѣзной до- роги).	65	12	77	нѣтъ	—	—	—	—	—	
2	Винокуренный заводъ кн. Дмит. Борисовича Голицына . . . . . (Тамъ же).	42	—	42	нѣтъ	—	—	—	—	—	
3	Сахарный заводъ кн. Дмит. Бо- рисовича Голицына . . . . . (Тамъ же).	200	—	200	нѣтъ	—	—	—	—	—	
<b>Т а м б о в с к а я г у б е р н і я.</b>											
<b>Гор. Тамбовъ.</b>											
1	Чугунолитейный заводъ куп. Анд. Алекс. Антонова . . . . .	14	—	14	нѣтъ	—	—	—	—	—	
2	Чугунолитейный заводъ куп. Сер. Фед. Иванова . . . . .	8	—	8	нѣтъ	—	—	—	—	—	
3	Чугунолитейный заводъ куп. Фед. Фед. Гукина . . . . .	34	—	34	3	—	—	—	—	—	
4	Экипажное заведеніе куп. Ст. Пет. Дмитріева . . . . .	12	—	12	10	—	—	—	—	—	

№ №	Мѣстонахождение, названіе заведенія, имя и фамилія владѣльца.	Число рабочихъ взрослыхъ.			Число малолѣт- ныхъ до 15 л.		Въ томъ числѣ.		Плата малолѣт- нимъ.		Общія замѣчанія.
		м. пол.	ж. пол.	всего.	м. пол.	ж. пол.	Грамот.	Неграм.	Теперь.	Прежде.	
5	Экипажное заведеніе куп. Дм. Фил. Оводова . . . . .	20	—	20	2	—	—	—	—	—	
6	Табачная фабрика куп. Вас. Семенова . . . . .	10	—	10	3	—	—	—	—	—	
7	Типографія куп. Ал. Ив. Семёнова . . . . .	23	—	23	5	—	—	—	—	—	
8	Столярное заведеніе врем. куп. Ив. Ал. Гиккель . . . . .	22	—	22	4	—	—	—	—	—	
<b>Тамбовскій уѣздъ.</b>											
1	Суконная фабрика купц. бр. Мих. и Вас. Асѣвыхъ . . . (Въ 12-ти в. отъ ст. Платоновка, Тамб.-Сарат. жел. дор.).	475	100	575	100	25	—	—	—	—	Прислано заявленіе отъ фабричной конторы, что фабрика имѣетъ пользо-ваться трудомъ малолѣтнихъ въ числѣ 140.
2	Суконная фабрика вд. полков. Вѣры Яков. Рагозы . . . . . (Въ с. Богословка въ 12-ти в. ст. Разказово, Тамб.-Сар. жел. дор.	600	50	650	70	—	—	—	—	—	
3	Суконныя фабрики поч. гр. Ильи Алекс. Смолина: (Въ с. Тулиновѣ) . . . . .	164	69	233	19	18	—	—	—	—	Прислано заявленіе, что будутъ держать 30 мальчиковъ и 20 дѣвочекъ, всего 50 малолѣтнихъ.
	4	(Въ с. Аржнакѣ). . . . .	250	85	335	—	10	—	—	—	
5	Суконная фабрика торг. д. бр. Мих. и Ник. Илюдор. Ляпиныхъ . . . . . (С. Вондари въ 35 в. ст. Платоновка, Тамб.-Сар. жел. дор.).	849	187	1035	33	40	—	—	—	—	Собственная школа близъ фабрики гг. Ляпиныхъ передана земству; пока въ ней устроены вечернія занятія малолѣтнихъ рабочихъ.
<b>Гор. Козловъ.</b>											
1	Ткацкая фабрика куп. Пав. Мих. Мачихина . . . . .	21	3	24	6	4	—	—	—	—	Прислано заявленіе, что малолѣтнихъ держать болѣе не будетъ.
2	Ткацкая фабрика куп. Вас. Яков. Кожевникова . . . . .	7	1	8	5	3	—	—	—	—	
3	Табачная фабрика куп. Якова Алек. Гладиліна . . . . .	77	—	77	6	—	—	—	—	—	
4	Табачная фабрика куп. Вас. Ан. Корнилова . . . . .	6	—	6	2	—	—	—	—	—	
5	Табачная фабрика куп. Пав. Алек. Филиппова . . . . .	20	—	20	4	—	—	—	—	—	
6	Табачная фабрика куп. Андриана Ал. Злобина . . . . .	50	—	50	15	—	—	—	—	—	
7	Чугунолитейный заводъ мѣщ. Тим. Як. Богатырева . . . . .	10	—	10	6	—	—	—	—	—	
8	Чугунолитейный заводъ мѣщ. Ал. Як. Богатырева . . . . .	4	—	4	нѣтъ	—	—	—	—	—	

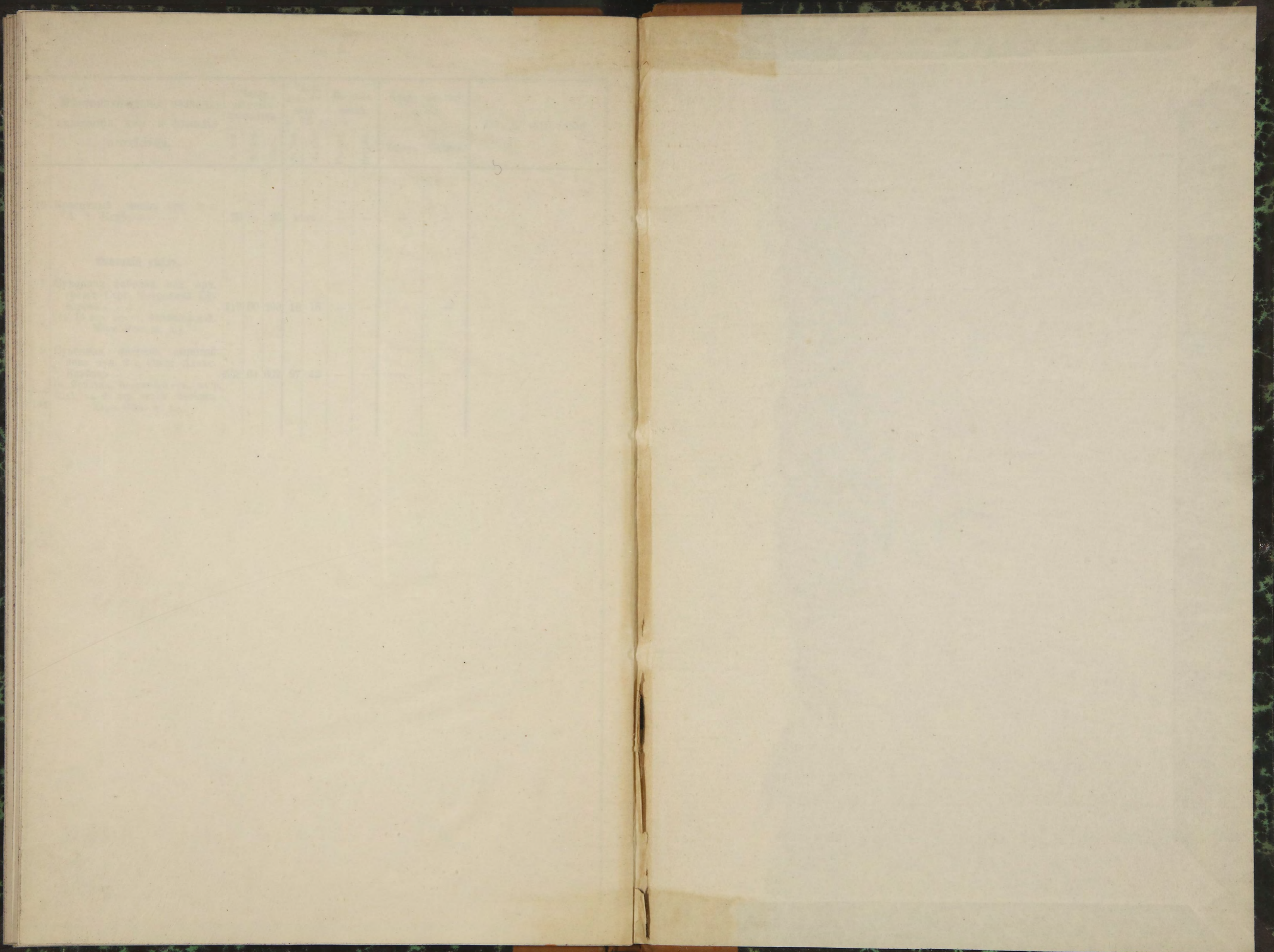
№ №	Мѣстонахожденіе, названіе заведенія, имя и фамилія владѣльца.	Число рабочихъ взрослыхъ.			Число малолѣт- ныхъ до 15 л.		Въ томъ числѣ.		Плата малолѣт- нымъ.		Общія замѣчанія.
		м. пол.	ж. пол.	всего.	м. пол.	ж. пол.	Грамот.	Неграм.	Теперь.	Прежде.	
<b>Гор. Липецкѣ.</b>											
1	Чугунолитейный заводъ куп. Дм. Мак. Милованова . . . .	54	—	54	16	—	—	—	—	—	Прислано заявленіе, что впредь не намѣренъ поль- зоваться трудомъ мало- лѣтнихъ.
2	Чугунолитейный заводъ мѣщ. Ник. Ал. Быханова . . . . . (За р. Воронежъ).	2	—	2	2	—	—	—	—	—	
3	Винокуренный заводъ моск.куп. Вогау и К <sup>о</sup> . . . . .	75	—	75	нѣтъ	—	—	—	—	—	
4	Табачная фабрика (махорки) куп. Вас. Кир. Ершова . . . .	—	9	9	нѣтъ	—	—	—	—	—	
5	Табачная фабрика купч. Мар. Степ. Богдановой . . . . .	—	20	20	нѣтъ	—	—	—	—	—	
<b>Липецкій уѣздъ.</b>											
6	Суконная фабрика куп Анд. Лавр. Федорова . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Елатомскій уѣздъ.</b>											
1	Унженскій чугуноплавильный заводъ помѣщ. Шепелева . . . (Въ с. Унжѣ въ 7 в. отъ г. Ела- тѣмы).	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Гор. Темниковъ.</b>											
1	Чугунолитейный заводъ куп. Фед. Алекс. Данилова . . . .	12	—	12	нѣтъ	—	—	—	—	—	
2	Чугунолитейный заводъ куп. Анд. Мих. Куникѣва . . . .	15	—	15	нѣтъ	—	—	—	—	—	
3	Чугунолитейный заводъ куп. Ал. Ал. Лыскина . . . . .	16	—	16	нѣтъ	—	—	—	—	—	
4	Чугунолитейный заводъ куп. Ив. Ал. Пономарева . . . . .	15	—	15	нѣтъ	—	—	—	—	—	
5	Чугунолитейный заводъ куп. Дм. Ал. Данилова . . . . .	12	—	12	нѣтъ	—	—	—	—	—	
6	Фарфоровая фабрика куп. Ник. Гр. Баженова . . . . .	30	7	37	10	—	—	—	—	—	
7	Фаянсовая фабрика, его же . .	20	—	20	15	—	—	—	—	—	Прислано заявленіе, что работы на фабрику вре- менно прекращены.
<b>Темниковскій уѣздъ.</b>											
8	Писчебумажная фабрика ка- мергера двора Е. И. В., Павла Алек. Козлова . . . . . (въ 6 вер. отъ г. Темникова).	172	60	162	—	10	—	—	—	—	Прислано заявленіе конто- ры, что на фабрику мало- лѣтнихъ болѣе нѣтъ.

№ №	Мѣстонахожденіе, названіе заведенія, имя и фамилія владѣльца.	Число рабочихъ взрослыхъ.			Число малолѣтнихъ, до 15 л.		Въ томъ числѣ.		Плата малолѣтнимъ.		Общія замѣчанія.
		м. пол.	ж. пол.	всего.	м. пол.	ж. пол.	Грамот.	Неграмот.	Теперь.	Прежде.	
9	Фаянсовая фабрика князей Енгальчевыхъ . . . . . (въ 25 вер. отъ г. Темн.).	45	2	47	4	—	—	—	—	—	
10	Вознесенскій желѣзопрокатный и желѣзо-дѣлательный заводъ генер.-маіора Н. Н. Шипова. (въ 70 вер. отъ г. Темникова и въ 80 отъ прис. Саватьма).	250	10	260	24	—	—	—	—	—	
11	Чугуноплавильный заводъ пом. Боташева (арендуетъ куп. Рубавишниковъ) . . . . . (въ 25 вер. отъ прист. Саватьма на р. Окѣ).	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Гор. Кадомъ.</b>											
1	Чугунолитейный заводъ куп. Ив. Григ. Цидилина . . . . .	5	—	5	нѣтъ	—	—	—	—	—	
2	Чугунолитейный заводъ мѣщ. Фед. Ник. Кадыкова . . . . .	5	—	5	нѣтъ	—	—	—	—	—	
<b>Кадомскій уѣздъ.</b>											
3	Ковровая и суконная фабрика князей Енгальчевыхъ . . . . . (с. Ивановка, 10 вер. отъ г. Кадома).	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Гор. Моршанскъ.</b>											
1	Табачная фабрика (махорки) куп. Ник. Ник. Михайлова . . . . .	—	7	7	нѣтъ	—	—	—	—	—	
2	Табачная фабрика куп. Ал. Мих. Бѣлоусова . . . . .	15	35	50	2	8	—	—	—	—	
3	Табачная фабрика куп. Дм. Мих. Сазонова . . . . .	12	24	36	2	—	—	—	—	—	
4	Табачная фабрика куп. 2-й г. Вас. Ал. Толмачева . . . . .	48	130	178	1	30	—	—	—	—	Прислано заявленіе, что на фабрику 1 мальчикъ 11 дѣвочекъ; всего 12 малолѣтнихъ.
5	Типографія мѣщ. М. Степанов. Прокофьева . . . . .	7	—	7	3	—	—	—	—	—	
6	Типографія франц. поддан. Геллера . . . . .	8	—	8	4	—	—	—	—	—	Прислано заявленіе, что оставя этихъ 4, впредь не намѣренъ пользоваться трудомъ малолѣтнихъ.
7	Чугунолитейный заводъ куп. 2 г. Фед. Ив. Шершакова . . . . .	13	—	13	4	—	—	—	—	—	
8	Чугунолитейный заводъ куп. 2 г. Ал. Евст. Евѣева . . . . .	20	—	20	4	—	—	—	—	—	
9	Спичечная фабрика кр. Чепелева . . . . .	4	—	4	нѣтъ	—	—	—	—	—	

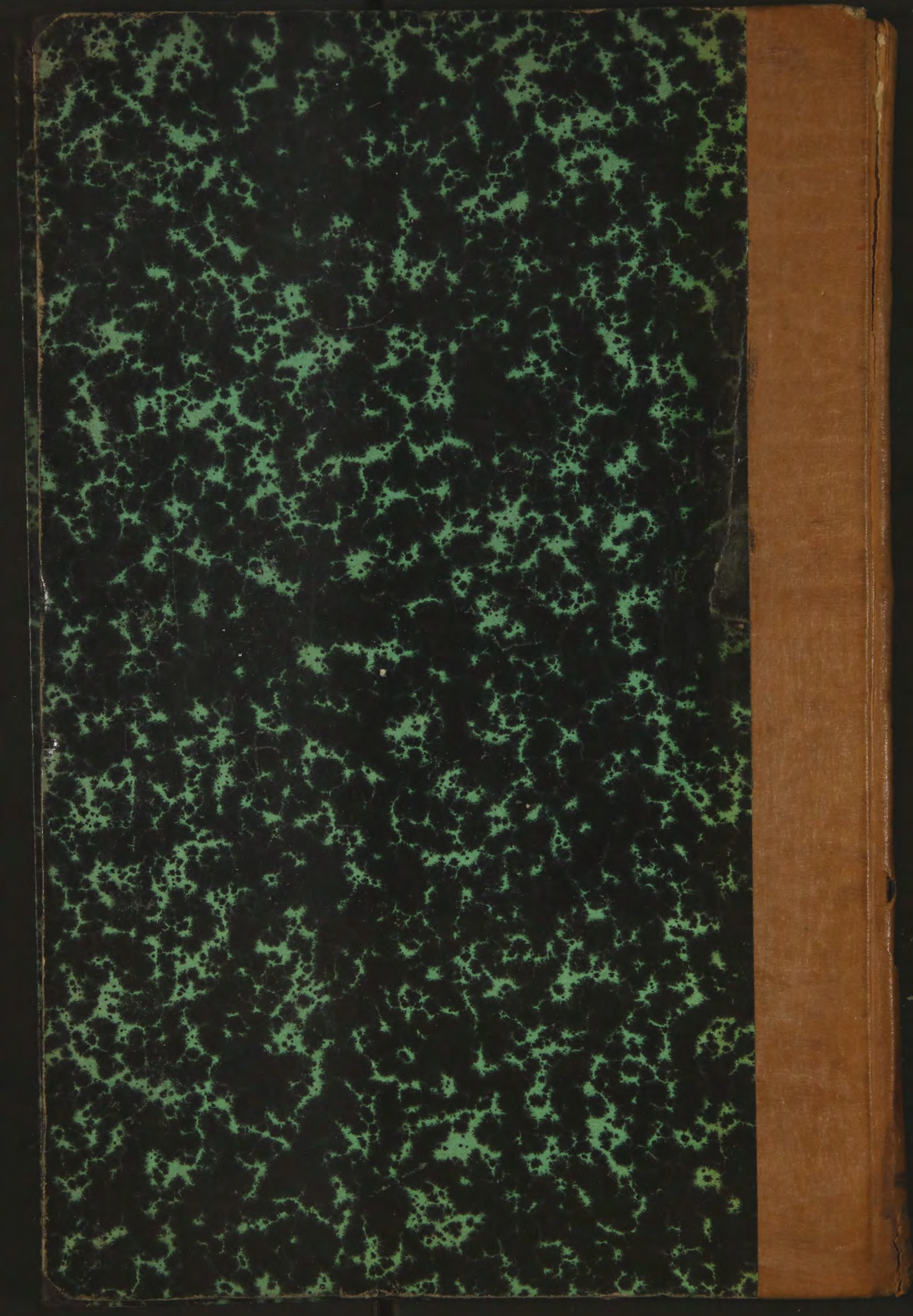
№ №	Мѣстонахожденіе, названіе заведенія, имя и фамилія владѣльца.	Число рабочихъ взрослыхъ.			Число малолѣт- нихъ до 15 л.		Въ томъ числѣ.		Плата малолѣт- нимъ.		Общія замѣчанія.
		м. пол.	ж. пол.	всего.	м. пол.	ж. пол.	Грамот.	Неграм.	Теперь.	Прежде.	
10	Красочный заводъ куп. 2 г. А. А. Невѣрова . . . . .	20	—	20	нѣтъ		—	—	—	—	
<b>Спасскій уѣздъ.</b>											
1	Суконная фабрика пот. поч. гражд. Серг. Петровича Су- ворова . . . . . (въ 75 вер. отъ ст. Фитингофской, Морш.-Пенз. ж. д.).	219	80	299	16	18	—	—	—	—	
2	Суконная фабрика сыновей пенз. куп. 2 г. Степ. Алекс. Казѣва . . . . . (с. Прилуки, Пензенской губ., на р. Водѣ, въ 80 вер. отъ ст. Пачелма, Морш.-Пенз. ж. д.).	538	64	602	97	42	—	—	—	—	







5



ОТЧЕ

ФАБРИКЕ

ИНСИДЖИ

ИВРОСКИ

ОБРИЧ

ОКРУГ

1885

1885