

въ первой: въ первой около 83% всего числа взрослыхъ и подростковъ женщинъ, во второй же группѣ только около 17%. Помимо этой первично-мѣрности распределенія, въ текстильномъ производствѣ, какъ мы уже говорили (стр. 131), значительное ихъ количество работает на совершенно равныхъ правахъ съ мужчинами, и, благодаря этому, разница въ среднихъ заработкахъ, какъ у взрослыхъ, такъ и у подростковъ, по обработкѣ волокнистыхъ и неволокнистыхъ веществъ очень значительная какъ въ томъ случаѣ, когда для вычислениія взяты все производства, такъ и въ томъ, когда изъ счета выдѣлено рогожное.

## II.

Обратимся теперь къ заработной платѣ по производствамъ. Желая дать возможно болѣе наглядную картину заработка по производствамъ, мы предпочли сгруппировать фабрики не по производствамъ цѣльными фабриками, не обращая вниманія на занятія, но по занятіямъ, характеризующимъ то или другое производство. Дѣло въ томъ, что на всякой сколько-нибудь крупной фабрикѣ всегда существуетъ большее или меньшее количество такихъ рабочихъ, которые никакого непосредственнаго отношенія къ данному производству не имѣютъ. Таковы мастеровые, всегда имѣющіеся на большинствѣ фабрикъ, въ большемъ или меньшемъ количествѣ и въ большемъ или меньшемъ разнообразіи цеховъ, для ремонта машинъ и друг. предметовъ. Они всегда пользуются иѣсколько привилегированнымъ положеніемъ по сравненію съ прочими рабочими, имѣютъ и большую заработную плату и очень часто меньшее число рабочихъ часовъ въ день. Кроме того, и численность ихъ на фабрикахъ совершенно случайна, въ зависимости отъ мѣстныхъ условій: напр., фабрики въ с. Озерахъ, Коломенского уѣзда, и Раменская мануфактура (въ Бронницкомъ у.) содержать очень большое число мастеровыхъ \*) и имѣютъ даже свои чугунно- и мѣднополитеческія, тогда какъ фабрики въ городахъ Серпуховѣ обходятся гораздо меньшимъ ихъ количествомъ, такъ какъ имѣютъ возможность пользоваться услугами двухъ существующихъ въ городахъ небольшихъ чугунополитеческихъ заводовъ. Въ виду всѣхъ этихъ обстоятельствъ, мы нашли болѣе удобнымъ и основательнымъ выдѣлить всѣхъ мастеровыхъ въ отдельную группу. А такъ какъ два упомянутые завода въ Серпуховѣ ни по заработной платѣ, ни по всѣмъ безъ исключения прочимъ условіямъ труда не отличаются отъ ремонтныхъ мастерскихъ большихъ фабрикъ, то не было основанія и ихъ сохранять въ отдельномъ видѣ и не соединить въ одну группу съ мастеровыми прочихъ фабрикъ. Лишь одинъ Коломенскій машиностроительный заводъ, во всѣхъ отношеніяхъ отличающейся отъ прочихъ, оставленъ нами отдельно, цѣлкомъ со всѣми своими рабочими, не исключая и чернорабочихъ — тоже специалистовъ своего рода. Точно такъ же на всѣхъ фабрикахъ существуетъ другой многочисленный разрядъ рабочихъ, не имѣющихъ никакого отношенія къ роду производства, каковы: паровщики, кочегары, дворники, сторожа

\*) Напр., на Раменской мануфактурѣ до 80 человѣкъ — вдвое больше, чѣмъ на обоихъ вмѣстѣ взятыхъ чугунополитеческихъ заводахъ въ г. Серпуховѣ.

и т. п. Мы видѣли и ихъ изъ всѣхъ фабрикъ (исключая Коломенского машиностроительного завода) въ отдѣльную группу „общей службы“.

Далѣе, соединяя фабрики по тождественности занятій рабочихъ, неизбѣжно пришлось разбить ихъ на отдѣленія, ибо считать, напр., ткацкое отдѣленіе смѣшанныхъ фабрикъ вмѣстѣ съ ситценабивными и отбѣльно-красильно-отдѣлочными и сравнивать среднія заработки такихъ смѣшанныхъ фабрикъ со средними, выведенными для чисто-ситценабивныхъ, отбѣльно-красильно-отдѣлочныхъ или бумаготкацкихъ, существующихъ самостотельно, было бы по меньшей мѣрѣ бесполезнымъ, ничего не выясняющимъ упражненіемъ въ арифметикѣ. Мы раздѣлили поэтому всѣ смѣшанныя и самостоятельныя бумагопрядильно-ткацкія, ситце-набивныя и отбѣльно-красильно-отдѣлочные фабрики на отдѣленія, соединяя тождественные вмѣстѣ. Для всѣхъ этихъ фабрикъ, собственно говоря, можно было бы ограничиться тремя отдѣленіями: бумаготкацкимъ, отбѣльно-красильнымъ и ситценабивнымъ, такъ какъ и второе и третье изъ этихъ отдѣленій безъ отдѣлочныхъ не существуютъ; но въ виду того, что и по заработной платѣ и по другимъ условіямъ труда отдѣлочная отдѣленія несколько отличаются отъ прочихъ, мы предпочли ихъ взять какъ самостоятельное четвертое отдѣленіе. При большей наглядности общей картины, мы считали подобную группировку удобною тѣмъ болѣе, что всѣ данные о заработкахъ по отдѣльнымъ фабрикамъ, какъ по отдѣльнымъ занятіямъ, такъ и среднія для каждой фабрики, уже были нами даны въ печати, и намъ остается лишь отослать желающихъ съ ними познакомиться къ частному описанию изслѣдованныхъ нами фабрикъ \*). Сгруппированныя сказаннымъ способомъ данные по заработкамъ мы приводимъ въ нижестѣющей таблицѣ, въ порядке отъ наибольшей къ наименьшей средней заработкѣ взрослыхъ мужчинъ.

**Таблица II. Средняя мѣсячная заработка по производствамъ и по тремъ возрастнымъ группамъ рабочихъ.**

Производства.	Взрослые.		Подростки.		Малолѣтніе.	
	Число рабочихъ.	Средняя заработка.	Число рабочихъ.	Средняя заработка.	Число рабочихъ.	Средняя заработка.
<b>I. Рабочіе на своихъ харкахъ.</b>						
Машиностроительное . . . . .	м.	2383	23.34	278	9.87	—
Лѣсочилины. . . . .	м.	13	20.34	—	—	—
Мастеровые всѣхъ фабрикъ . . . . .	м.	738	18.41	69	6.98	30
	жс.	2	9.43	—	—	5.21
Прядильноткацкія отд. шерстопрядильно-суконныхъ фабрикъ . . . . .	м.	446	16.82	74	6.29	65
	жс.	381	7.17	—	—	47
Кожевенное . . . . .	м.	11	16.64	—	—	—
Ситценабивное . . . . .	м.	1084	16.09	96	7.29	65
	жс.	28	6.07	—	—	4.55

\*) Сборн. стат. свѣд. по Моск. губ. Отд. санитарн. стат., т. III. Изслѣдование фабр. Е. Дементьева, Коломенского у., в. XIII, Серпуховскаго у., в. XV и XIX, и Бронницкаго у., в. XVIII.

Производства.	Взрослые.		Подростки.		Малолѣтніе.	
	Число рабочихъ.	Средняя заработка.	Число рабочихъ.	Средняя заработка.	Число рабочихъ.	Средняя заработка.
Мѣднолатунное произв. домашней утвари. м.	9	14.33	—	—	—	—
Подносное . . . . . м.	24	13.73	—	—	—	—
Кожевенно-лайковое и перчаточное . . . . . м.	32	13.61	—	—	—	—
жс.	14	7.26	13	5.98	1	4.60
Бумагопрядильное и бумагосамоткацкое . . . . . м.	5275	13.58	285	7.49	668	5.92
жс.	7130	11.07	145	6.74	477	5.82
Отдѣлочный отд. при отбѣльно-красильн. и ситценабивн. фабр. бумажныхъ тканей. м.	429	13.14	76	6.74	99	6.04
жс.	5	7.02	—	—	—	—
Химическое . . . . . м.	49	12.60	—	—	—	—
Фарфоро-фаянсовое и живописное по фарф. м.	662	12.30	17	7.14	10	5.49
жс.	4	3.90	—	—	—	—
Общая служба всѣхъ фабрикъ . . . . . м.	1341	12.10	20	9.33	11	6.06
жс.	18	8.57	—	—	—	—
Пивомедоварное. . . . . м.	3	12.00	—	—	—	—
жс.	2	6.00	—	—	—	—
Отбѣльно-красильно-отдѣлочный отд. ручныхъ бумаготкацкихъ фабр. и конторъ для раздачи основъ . . . . . м.	155	11.95	3	8.16	4	7.00
Сукновально-красильно-отдѣлочный отд. суконныхъ фабрикъ . . . . . м.	273	11.67	22	7.54	1	7.50
жс.	60	8.65	—	—	—	—
Отбѣльно-красильный отд. ситценабивныхъ и отбѣльно-красильно-отдѣлочн. фабрикъ (бумажныхъ тканей). . . . . м.	721	11.02	34	6.19	114	5.35
жс.	235	6.56	26	5.91	37	5.75
Овчинодубильно-шубное . . . . . м.	4	10.31	—	—	—	—
Бумагокрасильное произв. (писч. бум.) . . . . . м.	10	10.00	—	—	1	8.00
Ткацкая и сновальни. отд. ручн. бумаготкацк. фабр. и конторъ для раздачи основъ . . . . . м.	668	9.52	—	—	150	2.47
жс.	242	5.54	—	—	84	2.99
Ваточное. . . . . м.	1	9.00	—	—	—	—
Рогожное. . . . . м.	681	8.89	—	—	195	3.86
жс.	605	7.52	—	—	206	3.86
Фольговое . . . . . м.	5	8.30	3	6.33	6	4.62
Всѣ производства . . . . . м.	15017	14.16	977	7.41	1419	5.11
жс.	8676	10.35	184	6.56	852	5.04
<b>II. Рабочіе на хозяйственныхъ харчахъ.</b>						
Мастеровые всѣхъ фабрикъ . . . . . м.	42	12.20	2	2.50	6	2.00
Кожевенно-лайковое и перчаточное. . . . . м.	13	10.50	1	3.00	2	2.25
Кожевенное. . . . . м.	4	9.48	3	1.83	—	—
Фольговое . . . . . м.	3	9.17	—	—	—	—
Мѣднолатунное производ. домашней утвари. м.	4	8.50	—	—	—	—
Гѣосильное . . . . . м.	5	8.44	—	—	—	—
Ткацкая и сновальни. отд. ручн. бумаготкацк. фабр. и конторъ для раздачи основъ . . . . . м.	24	7.90	—	—	—	—
Общая служба всѣхъ фабрикъ . . . . . м.	54	7.87	2	2.54	6	1.73
Мраморно-скульптурное произв. . . . . м.	17	7.76	2	4.50	—	—
Мыловарное . . . . . м.	4	7.75	—	—	—	—
Мукомольная мельницы . . . . . м.	84	7.70	—	—	—	—
Отдѣлочный отд. при отбѣльно-красильн. и ситценабивныхъ фабр. бумажн. тканей. м.	292	7.44	27	3.27	123	2.22

Производства.	Взрослые.		Подростки.		Малолетние.	
	Число рабочихъ.	Средняя заработка.	Число рабочихъ.	Средняя заработка.	Число рабочихъ.	Средняя заработка.
Фарфоро-фаянсов. и живописн. по фарф. . . . .	86	7.25	26	3.37	15	2.43
Химическое . . . . .	18	7.18	—	—	—	—
Пивомедоварное . . . . .	10	6.77	6	2.58	—	—
Отбѣльно-красильный отд. ситценабивныхъ и отбѣльно-красильно-отдѣлочныхъ фабр. (бумажныхъ тканей) . . . . .	110	6.60	—	—	10	3.00
жс.	—	—	82	2.61	26	1.28
Отбѣльно-красильно-отдѣлочный отд. ручныхъ бумаготкацкихъ ф. и конторъ для раздачи основъ . . . . .	101	6.45	—	—	—	—
Овчинодубильно-шубное . . . . .	64	5.95	—	—	—	—
Ваточное . . . . .	52	5.83	—	—	2	2.83
Бумагопрядильное и бумагосамоткацкое . . . . .	58	5.56	—	—	96	2.24
жс.	70	4.98	44	5.02	137	3.00
Всѣ производства . . . . .	1045	7.22	69	3.18	267	2.25
жс.	70	4.98	126	3.45	163	2.73

Мы не станемъ останавливаться на заработной платѣ немногочисленнаго разряда рабочихъ на хозяйственныхъ харчахъ, — отношеніе его заработной платы къ платѣ рабочихъ, нанимающихся на своихъ харчахъ, было выяснено раньше (см. стр. 124—128); мы будемъ говорить лишь о заработкахъ рабочихъ послѣдняго разряда.

Наивысшую заработную плату среди взрослыхъ мужчинъ имѣютъ рабочие машиностроительного завода, наимизшую — если не считать ничтожнаго числа рабочихъ (5 человѣкъ) фольговой фабрики — рабочіе по рогожному производству; выработку, близкую къ средней или, выражаясь точнѣе, дѣйствительно среднюю, если не брать въ расчетъ только-что сказанныхъ двухъ крайнихъ производствъ, имѣть наиболѣе многочисленный классъ рабочихъ по бумагопрядильно-бумагосамоткацкому производству.

Женщины имѣютъ наивысшую заработную плату въ бумагопрядильноткацкомъ производствѣ, въ томъ производствѣ, которое эксплуатируетъ женскій (какъ и дѣтскій) трудъ въ наибольшей степени, такъ что работающія здѣсь женщины и дѣвушки составляютъ около 83% всего ихъ числа по всемъ вошедшимъ въ таблицы II и III производствамъ и превосходятъ работающихъ здѣсь же взрослыхъ и подростковъ мужчинъ почти на 31% (7275 противъ 5560). Наимизшую же заработку мы встрѣчаемъ у женщинъ-живописцевъ на фарфоровыхъ фабрикахъ — всего 3 р. 90 к. въ мѣсяцъ. Но цифра эта, относящаяся всего къ четыремъ человѣкамъ, совершенно случайная, и большинство женщинъ по этому же занятію, работающихъ вмѣстѣ съ родственниками на одну съ ними книжку, вырабатываетъ, какъ увидимъ дальше, по всейѣ вѣроятности, не менѣе мужчинъ. За наимизшую среднюю плату женщинъ скорѣе можно принять заработку по ситценабивному производству, гдѣ она составляетъ 6 р. 7 к. въ мѣсяцъ.

Средняя мѣсячная заработка подростковъ мужского пола колеблется между 9 р. 87 к. по машиностроительному производству и 6 р. 19 к. по отбѣльно-красильному, но чаще всего держится около средней цифры въ 7 р. Для девушекъ колебанія средней мѣсячной заработки по производствамъ гораздо меньше, всего въ предѣлахъ 6 р. 74 к. (по бумагопрядильно-ткацкому) и 5 р. 91 к. (по отбѣльно-красильному). Не различая же въ заработкахъ подростковъ пола, мы получимъ почти тѣ же колебанія — отъ 9 р. 87 к. (машиностроительное производство) до 5 р. 98 к. (кожевенно-лайковое производство) около средней выработки ихъ въ 7 р. 27 к. въ мѣсяцъ.

Наконецъ, средняя заработная плата по производствамъ мальчиковъ и девочекъ въ отдельности представляетъ много сходнаго, и колебанія ея для малолѣтнихъ обоего пола, вырабатывающихъ въ среднемъ по 5 р. 8 к. въ мѣсяцъ, простираются отъ 2 р. 47 к. (мальчики-шнульники на ручныхъ бумаготкацкихъ фабрикахъ) до 6 р. 6 к. (мальчики-чистильщики паровыхъ котловъ), если не считать случайной высокой заработки для одного — четырехъ мальчиковъ по нѣсколькоимъ другимъ производствамъ.

Если мы по принятому у насъ обыкновенію не будемъ отдѣлять заработной платы взрослыхъ отъ заработка подростковъ, то средняя мѣсячная заработка для мужчинъ, женщинъ и малолѣтнихъ обоего пола получитъ тотъ видъ, какъ представлено въ таблицѣ III.

**Таблица III. Средняя мѣсячная заработная плата по производствамъ и по двумъ возрастнымъ группамъ рабочихъ.**

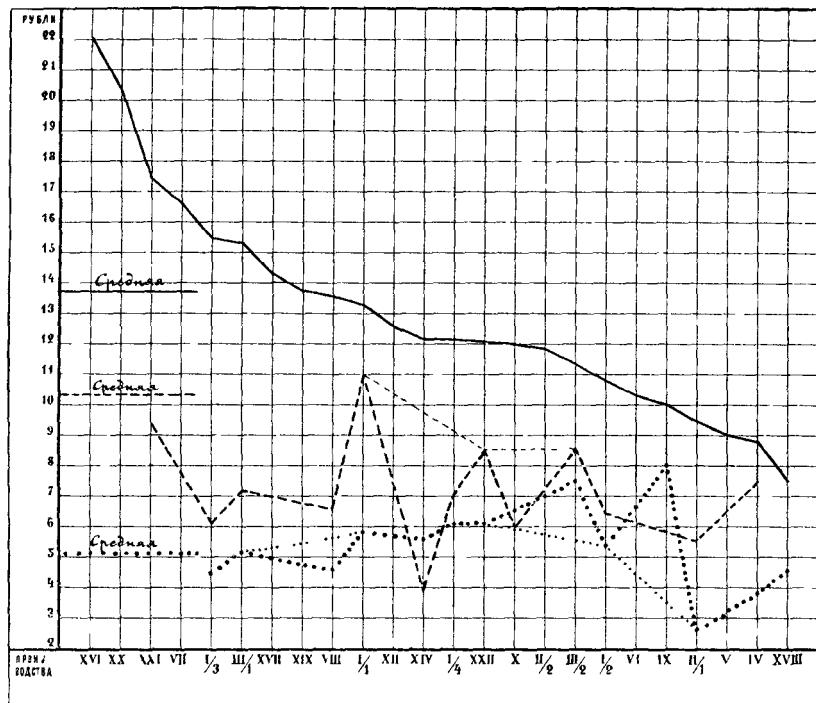
Нумеръ производствъ	Производства	Мужчины.		Женщины.		Малолѣтніе обоего пола.	
		Число рабочихъ	Средняя заработка.	Число рабочихъ	Средняя заработка.	Число рабочихъ	Средняя заработка.
<b>I. Рабочие на своихъ харчахъ.</b>							
XVI	Машиностроительное . . . . .	2661	22.04	—	—	—	—
XX	Лѣсопильни . . . . .	13	20.31	—	—	—	—
XXI	Лѣсопильни . . . . .	807	17.43	2	9.43	—	—
VII	Мастеровые всѣхъ фабрикъ . . . . .	11	16.64	—	—	—	—
I, <sub>3</sub>	Кожевенное . . . . .	1180	15.38	28	6.07	65	4.55
III, <sub>1</sub>	Ситценабивное . . . . .	520	15.32	331	7.17	112	5.14
XVII	Мѣднолатунное производство домашней утвари . . . . .	9	14.33	—	—	—	—
XIX	Подносное . . . . .	24	13.73	—	—	—	—
VIII	Кожевенно-лайковое и перчаточное . . . . .	32	13.61	27	6.64	1	4.60
I, <sub>1</sub>	Бумагопрядильное и бумагосамотк. . . . .	5560	13.27	7275	11.00	1145	5.87
XII	Химическое . . . . .	49	12.60	—	—	—	—
XIV	Фарфоро-фаянсовое и живописное по фарфору . . . . .	679	12.17	4	3.90	10	5.49
I, <sub>4</sub>	Отдѣлочные отд. при отбѣльно красильныхъ и ситценабивныхъ фабр. (бумажныхъ тканей). . . . .	505	12.16	5	7.02	96	6.04
XXII	Общая служба всѣхъ фабрикъ . . . . .	1361	12.06	18	8.57	11	6.06
X	Пивомедоварное . . . . .	3	12.00	2	6.00	—	—
II, <sub>2</sub>	Отбѣльно - красильно - отдѣлочная отд. ручныхъ бумаготкацкихъ фабрикъ и конторъ для раздачи осповъ . . . . .	158	11.88	—	—	4	7.00

Номер производств.	Производства.	Мужчины.		Женщины.		Малолетние обоего пола.	
		Число рабочихъ.	Средняя заработка.	Число рабочихъ.	Средняя заработка.	Число рабочихъ.	Средняя заработка.
III,2	Сукновально красильно-отдѣлочная отд. суконныхъ фабр. . . . .	295	11.37	60	8.65	1	7.50
I,2	Отбѣльно-красильный отд. ситценабивныхъ и отбѣльно-красильно-отдѣлочн. фабр. (бумажныхъ тканей) . . . . .	755	10.80	261	6.49	151	5.9
VI	Овчинодубильно-шубное. . . . .	4	10.31	—	—	—	—
IX	Бумагокрасильное (писчей бумаги) . . . . .	10	10.00	—	—	1	8.00
II,1	Ткацкая и сновальная отд. ручныхъ бумаготкацкихъ фабр. и конторъ для раздачи основъ . . . . .	668	9.52	242	5.54	234	2.66
V	Ваточное . . . . .	1	9.00	—	—	—	—
IV	Рогожное . . . . .	68	8.89	605	7.52	401	3.86
XVIII	Фольговое. . . . .	8	7.56	—	—	6	4.62
Всѣ производства . .		15994	13.75	8860	10.27	2271	5.08
<b>II. Рабочіе на хозяйственныхъ харчахъ.</b>							
XXI	Мастеровые всѣхъ фабрикъ. . . . .	44	10.81	—	—	6	2.00
V,II	Кожевенно-лайковое и перчаточное . .	14	9.96	—	—	2	2.25
XVIII	Фольговое . . . . .	3	9.17	—	—	—	—
XVII	Мѣдноплатинное производство домашней утвари . . . . .	4	8.50	—	—	—	—
XX	Лѣсопильни. . . . .	5	8.44	—	—	—	—
II,1	Ткацкая и сновальная отдѣл. ручныхъ бумаготкацкихъ фабр. и конторъ для раздачи основъ . . . . .	24	7.90	—	—	—	—
XIII	Мыловарное . . . . .	4	7.75	—	—	—	—
XI	Мукомольная мельницы. . . . .	84	7.70	—	—	—	—
XXII	Общая служба всѣхъ фабрикъ . . . . .	56	7.68	—	—	6	1.73
XV	Мраморно-скульптурное . . . . .	19	7.42	—	—	—	—
XII	Химическое. . . . .	18	7.18	—	—	—	—
I,4	Отдѣлочный отд. при отбѣльно-красильныхъ фабр. (бумажныхъ тканей) . .	319	7.09	—	—	123	2.22
I,2	Отбѣльно-красильный отд. ситценабивн. и отбѣльно-красильно-отдѣлочн. фабр. (бумажныхъ тканей) . . . . .	110	6.60	82	2.61	36	1.76
II,2	Отбѣльно-красильно-отдѣлочная отд. ручныхъ бумаготкацкихъ фабр. и конторъ для раздачи основъ . . . . .	101	6.45	—	—	—	—
XIV	Фарфоро-фаансовое и живописное по фарфору . . . . .	112	6.34	—	—	15	2.43
VII	Кожевенное. . . . .	7	6.05	—	—	—	—
VI	Овчинодубильно-шубное . . . . .	64	5.95	—	—	—	—
V	Ваточное. . . . .	52	5.83	—	—	9	2.83
I,1	Бумагопрядильное и бумагосамоткацкое.	58	5.56	104	5.10	233	2.68
X	Швомедоварное. . . . .	16	5.20	—	—	—	—
Всѣ производства . .		1114	6.98	196	4.00	430	2.43

## Діаграмма IV.

Средняя мѣсячная заработная плата по производствамъ.

— зараб. плата мужчинъ.  
 - - - - " " женщинъ.  
 · · · · · " " малолѣтнихъ обоего пола.



Выражая цифры таблицы III графически, мы видимъ на діаграммѣ IV быстрое паденіе средней заработка мужчинъ съ высшей къ средней и затѣмъ гораздо болѣе постепенное паденіе ея къ наименьшей. Плату выше общей средней (13 р. 75 к.) мужчины имѣютъ лишь по семи производствамъ, тогда какъ по 17 остальнымъ она ниже средней. Заработка плата женщинъ какъ будто не имѣеть параллелизма съ мужской, но это кажущееся отсутствіе его зависитъ отъ нѣсколькихъ чисто случайныхъ цифръ. Если мы исключимъ изъ счета средняя заработка женщинъ по тѣмъ нѣсколькимъ производствамъ, гдѣ мы находимъ совершенно ничтожное ихъ число (2 — 5), а именно производства XXI, XIV, I<sub>4</sub>, и X, то мы получимъ (см. тонкую прерывистую линію діаграммы) совершенно опредѣленную кривую среднихъ заработковъ по производствамъ, быстро поднимающуюся и переходящую общую среднюю для всѣхъ производствъ (10 р. 27 к.), а затѣмъ медленно падающую почти параллельно мужской кривой. Совершенно то же замѣчается и у малолѣтнихъ. Случайныя цифры, относящіяся къ 1 — 4 рабочимъ, даютъ сильныя колебанія кривой, производящей отъ этого впечатлѣніе отсутствія параллелизма съ заработками мужчинъ. Но, выкинувъ изъ счета эти производства съ ничтожнымъ числомъ дѣтей, а именно: VIII, II<sub>2</sub>, III<sub>2</sub> и IX, мы получимъ на діаграммѣ совершенно опредѣленную кривую (см. тонкій пунктиръ) среднихъ заработковъ, медленно поднимающуюся и переходящую среднюю заработку для всѣхъ производствъ (5 р. 8 к.) и затѣмъ медленно падающую параллельно мужской.

Но діаграмма IV сама по себѣ еще не даетъ полной картины средней заработной платы, ибо на ней видно лишь одно колебаніе послѣдней по производствамъ. Мы даемъ поэтому вторую діаграмму — V, вполнѣ соотвѣтствующую таблицѣ III, гдѣ одновременно показаны и средняя заработка плата и количество рабочихъ, пользующихся тою или другой платой. При чрезвычайно большемъ различіи въ количествѣ рабочихъ по производствамъ, составленіе такой діаграммы, гдѣ выражались бы ясно всѣ производства, крайне затруднительно, — діаграмму пришлось бы дѣлать огромныхъ размѣровъ. Но ничтожное количество рабочихъ по нѣсколькимъ производствамъ не можетъ измѣнить общей картины, и мы поступились имъ, чѣмъ не только не уменьшили, но скорѣе усилили ея наглядность. Количество рабочихъ въ діаграммѣ вычислило на тысячу, за которую принято число мужчинъ (15994); соотвѣтственно этому общее число женщинъ (8860) выражается цифрой 552, малолѣтнихъ же обоего пола (2271) — цифрой 152. На оси ординатъ нанесены заработки, на оси же абсциссъ — число рабочихъ. При сказанной схематичности число рабочихъ по каждому производству выражается промильными числами, напр.: по бумагопрядильно-самоткацкому производству число мужчинъ выражается цифрой въ 348, число женщинъ — въ 455 и т. д. Но діаграмма можетъ пониматься и иначе. Каждое дѣленіе ея на оси абсциссъ, соотвѣтствующее при промильномъ счетѣ десяти рабочимъ, соотвѣтствуетъ 160 (точнѣ 159<sub>9</sub>) человѣкамъ дѣйствительнаго ихъ числа. Такъ что, наприм., 348 промиль рабочихъ мужчинъ по бумагопрядильно-самоткацкому производству равно 5560 человѣкамъ (см. табл. III), дѣйствительному числу

рабочихъ ( $34,9 \times 159,9$ ). Всѣдѣствіе ограниченного размѣра діаграммы тѣ производствы гдѣ число рабочихъ менѣе девяти, выражаются по принятому для діаграммы масштабу всего точкой, совсѣмъ не могли быть нарисованы: производства эти (по табл. III) были: X, VI, V и XVIII для мужчинъ, XXI, I, X и XIV для женщинъ, и IX, III, II, и VIII для малолѣтнихъ. Но, разумѣется, исключеніе 13 рабочихъ изъ 15994 мужчинъ, 13 изъ 8860 женщинъ и 7 изъ 2271 малолѣтнихъ обоего пола нисколько не измѣняютъ паглядности общей картины и правильности взаимныхъ отношеній изображенныхъ на ней величинъ.

Переходя отъ среднихъ величинъ заработной платы по производствамъ къ платѣ рабочимъ по отдѣльнымъ занятіямъ, мы приводимъ всѣ детальныя свѣдѣнія въ подробныхъ таблицахъ IV и V (въ концѣ главы). Здѣсь означены не только вычисленныя ариометрическія среднія по каждому отдѣльному занятію рабочихъ обоихъ половъ по принятымъ нами тремъ возрастнымъ группамъ, но для тѣхъ изъ рабочихъ, которые получаютъ окладное жалованье или поденную плату, мы сообщаемъ также наименьшія и наибольшія изъ встрѣчавшейся въ томъ или другомъ занятіи платы. Конструкція таблицы ясна сама собой и, мы прибавимъ лишь, что годовое окладное жалованье, изрѣдка встрѣчающееся для незначительного числа рабочихъ по нѣсколькимъ производствамъ (см. стр. 128), мы перевели для удобства сравненія на мѣсячное. Наконецъ, во избѣженіе какихъ-либо недоразумѣній, скажемъ еще разъ, что всѣ безъ исключенія среднія величины заработка въ этой таблицѣ выведены исключительно путемъ вычисленія среднихъ ариометрическихъ величинъ изъ суммъ, и всѣ имѣющіяся у насъ многочисленныя свѣдѣнія о заработной платѣ по многимъ производствамъ, хотя и близкія къ истинѣ, но полученные путемъ лишь приблизительнаго опредѣленія, а не ариометрическаго вычисленія, мы исключаемъ. Суммы, изъ которыхъ дѣлались вычисленія, въ случаѣ надобности легко могутъ быть возстановлены по таблицѣ простымъ умноженіемъ средней заработка на число рабочихъ.

Наиболѣшее количество фабричныхъ рабочихъ занято текстильнымъ производствомъ, среди котораго бумагопрядильно-самоткацкое стоитъ на первомъ мѣстѣ, ибо занимаетъ болѣе половины ( $51,5\%$ ) всего числа рабочихъ въ изслѣдованныхъ нами трехъ уѣздахъ, къ фабрикамъ которыхъ относятся наши свѣдѣнія о заработкахъ. Но изъ всей этой массы рабочихъ въ 13980 человѣкъ обоихъ половъ и всѣхъ возрастовъ лишь ничтожное меньшинство получаетъ сравнительно „хорошую“ плату. Группируя всѣ занятія по величинамъ среднихъ заработка, которыхъ они даютъ тому или другому числу рабочихъ, мы получаемъ:

Средняя мѣсячная зарѣб. въ рубляхъ.	Число пользующихся рабочихъ.			
	Мужчинъ.	Женщинъ.	Подростковъ.	Малолѣтнихъ.
3	—	—	—	68
4	—	—	—	186
5	—	—	29	311
6	—	26	89	404

Средняя мѣсячная зара. въ рубльхъ.	Число пользующихся ею рабочихъ.			
	Мужчинъ.	Женщинъ.	Подростковъ.	Малолѣтнихъ.
7	8	504	237	173
8	70	570	75	3
9	194	1289	—	—
10	192	—	—	—
11	293	—	—	—
12	3573	4615	—	—
13	35	126	—	—
14	122	—	—	—
15	—	—	—	—
17—20	350	—	—	—
21—25	379	—	—	—
25 до 45	59	—	—	—
	5275	7130	430	1145

Среди мужчинъ только 945 человѣкъ, т. е. лишь 18% всего ихъ числа, стоять на такихъ занятіяхъ, которые даютъ среднія заработки выше общей средней ихъ заработка по производству — заработка, какъ мы только что видѣли, вовсе не высокой. Для женщинъ распределеніе числа рабочихъ, получающихъ плату выше и ниже средней, гораздо равномѣрнѣе, и даже, наоборотъ, большинство ихъ (болѣе 66%) имѣетъ заработку выше средней; но зато 1100 изъ нихъ имѣютъ чрезвычайно низкую заработку — менѣе 9 р. въ мѣсяцъ, — такую заработку, изъ которой до двухъ третей уходитъ на одну только пищу, при всей ея скучности.

Высшую заработку имѣеть немногочисленный разрядъ рабочихъ въ качествѣ мастеровъ, подмастеровъ (старшихъ рабочихъ, смотрителей и т. п.), въ различныхъ отдѣленіяхъ и еще менѣе многочисленный разрядъ шилхтовальщиковъ, браковщиковъ и т. п. Наивысшая заработка у женщинъ встрѣчается только для самосновальщицъ, вырабатывающіхъ на различныхъ фабрикахъ отъ 10 р. 21 к. до 16 р., или 13 р. 32 к. въ среднемъ. Изъ прочихъ заурядныхъ рабочихъ наивысшую заработку имѣютъ прядильщики, вырабатывающіе на различныхъ фабрикахъ отъ 17 р. до 22 р. 40 к. въ мѣсяцъ, или 19 р. 76 к. въ среднемъ. Рабочіе же, составляющіе среди мужчинъ, какъ и среди женщинъ, наиболѣе многочисленный разрядъ, — самоткачи вырабатываютъ на различныхъ фабрикахъ въ среднемъ отъ 10 до 17 р. 50 к. въ мѣсяцъ, или въ среднемъ для всѣхъ фабрикъ 12 р. 48 к. въ мѣсяцъ. Разницы въ заработкѣ мужчинъ и женщинъ на этомъ занятіи иѣть; если она и бываетъ, то только въ тѣхъ же размѣрахъ и по тѣмъ же причинамъ, что и въ заработкахъ самоткачей-мужчинъ между собою, т. е. отъ различія въ оплатѣ работы случайно павшихъ на долю ткачей тканей и т. п. Оговоримся, однако, что въ показанныхъ заработкахъ самоткачей мы не различаемъ рабочихъ на одномъ и на двухъ станкахъ. На нашихъ фабрикахъ обыкновенно одинъ рабочій управляетъ съ двумя станками, и ни на одной фабрикѣ мы не встрѣчали того, что составляетъ обычное явленіе на английскихъ и еще въ большей степени на американскихъ фабрикахъ, т. е. трехъ, четырехъ, до шести станковъ на одного рабочаго. Но почти на ка-

ждой фабрикѣ всегда есть нѣсколько самоткачей, работающихъ всего на одномъ станкѣ. Число непарныхъ станковъ, впрочемъ, совершенно ничтожно— никогда не больше и всегда меньше одного изъ ста. Обыкновенно на одномъ станкѣ работаютъ либо подростки, либо даже малолѣтніе 13—14 лѣтъ, но нерѣдко мы встрѣчали и взрослыхъ, а на одной фабрикѣ существуетъ даже обыкновеніе ставить на непарный станокъ проштрафившихся взрослыхъ мужчинъ въ видѣ наказанія. Мы не имѣли возможности вполнѣ точно раздѣлить для всѣхъ фабрикъ ткачей на одномъ и двухъ станкахъ, и потому въ исчислѣніи общихъ среднихъ заработковъ этого различія не сдѣлано. Но на трехъ фабрикахъ, где мы имѣли возможность это сдѣлать, оказалось, что въ то время, какъ мѣсячная заработка самоткача на парѣ станковъ въ среднемъ по каждой фабрикѣ составляла отъ 10 р. 34 к. до 11 р. 67 к., на одномъ станкѣ она равнялась 4 р. 62 к.—6 р. 25 к. Вообще заработка въ послѣднемъ случаѣ составляла отъ 46,6% до 53,7% заработка на парѣ станковъ, а въ среднемъ для всѣхъ трехъ фабрикъ 48,3%, т. е. менѣе половины, что и понятно, такъ какъ на одномъ станкѣ работаютъ малопрігожіе начинаяющіе. Точно такъ же не для всѣхъ фабрикъ удалось раздѣлить заработки старшихъ присучальщиковъ отъ младшихъ. Это раздѣленіе мы имѣемъ только для пяти бумагопрядильныхъ изъ семи; здѣсь мы нашли среднюю мѣсячную заработку старшихъ присучальщиковъ отъ 10 р. 35 к. на однѣхъ фабрикахъ, до 14 р. 61 к. на другихъ, въ среднемъ для всѣхъ пяти фабрикъ— 13 р. 24 к.; тогда какъ младшіе присучальщики вырабатываютъ отъ 6 р. 90 к. до 12 р. 17 к., т. е. 9 р. 73 к. въ среднемъ.

Въ шерстопрядильномъ и суконномъ производствѣ въ полномъ его объемѣ заработка плата для мужчинъ вообще нѣсколько выше, чѣмъ въ бумагопрядильно-ткацкомъ, именно 14 р. 87 к. въ мѣсяцъ, тогда какъ для женщинъ значительно ниже— 7 р. 39 к. въ мѣсяцъ. По болѣе высокія заработки имѣютъ мѣсто лишь въ шерстопрядильно-ткацкомъ дѣлѣ, тогда какъ въ сукновально-красильно-отдѣлочномъ, совершенно также, какъ и въ отбѣльно-красильно-отдѣлочномъ бумажныхъ тканей, плата гораздо ниже общей средней для всѣхъ производствъ. Трудъ мужчины въ шерстопрядильно-ткацкомъ дѣлѣ оплачивается гораздо выше, чѣмъ въ бумагопрядильно-ткацкомъ. Такъ, помимо обычной болѣе высокой платы подмастерамъ различныхъ отдѣленій, прядильщики вырабатываютъ въ мѣсяцъ до 22 р. въ среднемъ, а по отдѣльнымъ фабрикамъ отъ 17 р. 71 к. до 24 р. 22 к. Ткачество на суконныхъ фабрикахъ лишь отчасти производится на механическихъ станкахъ, большою же частью на ручныхъ (см. стр. 8). Заработка ткачей на ручныхъ станкахъ сравнительно очень высоки. По установленному обычаю ткачи на суконныхъ фабрикахъ работаютъ со своимъ освѣщеніемъ, употребляя для этого чаще всего салінныя свѣчи или, такъ наз. экономическая, и гораздо рѣже керосиновыя лампы; для самоткачей же освѣщеніе обязательно устраивается самою фабрикой и съ ткачей при этомъ вычитается обыкновенно по  $\frac{1}{2}$  к. за часъ горѣнія керосиновой лампы. Кроме того и тѣ и другіе ткачи несутъ расходъ на шпульники, мотающихъ для нихъ шпули для утка. Плата шпульникудается или по 20—35 к. съ выработанного ткачомъ куска

ткани или же 10% съ выработки ткача. Обыкновенно одинъ шпульщикъ мотаетъ пряжу на два стана и рѣже на три. За вычетомъ всѣхъ расходовъ, чистая заработка ткача на ручномъ станкѣ на различныхъ фабрикахъ составляетъ отъ 15 р. 70 к. до 18 р. 58 к., а въ среднемъ для всѣхъ фабрикъ 17 р. 78 к. въ мѣсяцъ. Выработка самоткачей гораздо ниже, отъ 13 р. 60 к. до 15 р. 39 к. и въ среднемъ только 13 р. 80 к., хотя все-таки выше, чѣмъ на бумаготкацкихъ фабрикахъ.

Относительно работы женщинъ въ суконномъ производствѣ замѣчается то же, что и въ бумаготкацкомъ. На томъ занятіи, гдѣ онѣ работаютъ на однихъ правахъ съ мужчинами, именно въ качествѣ самоткачихъ на одной изъ фабрикъ, заработку ихъ мы нашли совершенно одинаковою съ заработкой мужчинъ по тому же занятію, въ 13 р. 39 к. въ мѣсяцъ. Но число ихъ совершенно ничтожно, на долю же всѣхъ прочихъ женщинъ остается лишь очень низко оплачиваемая занятія въ качествѣ настилальщицъ (на чесальныхъ аппаратахъ), шпульницъ, и т. п. Отъ этого средняя заработка всѣхъ женщинъ по шерстопрядильно-ткацкому отдѣлу производства составляетъ всего лишь 7 р. 17 к., а по всему суконному производству въ полномъ объемѣ—7 р. 39 к. въ мѣсяцъ. Эта противоположность въ заработной платѣ мужчинъ и женщинъ по шерстопрядильно-суконному производству въ полномъ его объемѣ лучше всего видна при группировкѣ всѣхъ занятій по среднимъ величинамъ ихъ заработной платы.

Средняя мѣсячная зараб. въ рубляхъ.	Число пользующихся ею рабочихъ.			
	Мужчинъ.	Женщинъ.	Подростковъ	Малолѣтнихъ.
4	—	—	—	28
5	—	8	13	70
6	—	244	42	14
7	4	31	41	1
8	6	93	—	—
9	31	—	—	—
10	56	2	—	—
11	114	—	—	—
12	74	—	—	—
13	115	—	—	—
14	15	—	—	—
15	—	13	—	—
17—20	252	—	—	—
21—25	52	—	—	—
	719	391	96	113

Сравненіе этой таблицы съ аналогичной таблицей по бумаготкацкому производству (на стр. 142—143) еще болѣе подтверждаетъ найденную выше существенную разницу въ заработкахъ женщинъ по обоимъ производствамъ. Въ суконномъ производствѣ, если даже мы возьмемъ для сравненія менѣе рѣзко различающуюся по поламъ рабочихъ заработку по производству во всемъ его объемѣ, средняя мѣсячная заработка женщинъ составитъ всего 49,7% заработка мужчинъ, тогда какъ въ бумагопрядильно-ткацкомъ она составляетъ 80,1%. Причина такого различія лежитъ, очевидно, въ большомъ

количество женщины, работающихъ на бумаготкацкихъ фабрикахъ въ качествѣ ткачихъ. Очевидно, усиленная эксплуатация болѣе дешеваго женскаго (и дѣтскаго) труда въ хлопчатобумажномъ производствѣ привела къ нѣкоторому повышению его оплаты, но вмѣстѣ съ тѣмъ это же повело за собою и понижение цѣны мужскаго труда, который оплачивается здѣсь на 8,7% ниже, чѣмъ на суконномъ производствѣ, или, если сравнивать его лишь съ прядильно-ткацкимъ дѣломъ суконныхъ фабрикъ, что будетъ ближе къ истинѣ, — на 19,3% ниже. А такъ какъ хлопчатобумажное производство занимаетъ большую половину рабочихъ, то это отношеніе женской заработки къ мужской отражается и на среднемъ выводѣ для всѣхъ производствъ. Теперь намъ понятна отчасти причина той значительной разницы, которая оказалась въ отношеніи женской заработной платы къ мужской у насъ и въ Англіи и Америкѣ (стр. 124).

На ручныхъ бумаготкацкихъ фабрикахъ заработка и мужчинъ, и женщинъ, и малолѣтнихъ несравненно ниже, чѣмъ на механическихъ. Когда-то сильно развитое ручное бумаготкацкое производство въ настоящее время доживаетъ свои послѣдніе дни. Множество изъ фабрикъ этого рода или перешло на механическое ткачество, или вовсе закрылось, оставивъ по себѣ лишь воспоминаніе въ видѣ развалинъ, иногда даже огромныхъ зданій, попадающихся на каждомъ шагу въ части Бронницкаго уѣзда, носящей название Гвозни, гдѣ наиболѣе процвѣтало это производство. Въ настоящее время на долю ручного бумаготкачества осталось лишь производство пѣсколькихъ болѣе сложныхъ тканей и пѣсколькихъ самыхъ дешевыхъ. Первые, главнымъ образомъ женскіе платки (шали и полушиалки) и такъ наз. ткальевыя одѣяла, ткутся на „жакардовыхъ“ или „подвязныхъ“ многоремизныхъ станахъ, вторая же, составляющія главный предметъ выработки этихъ фабрикъ — ткѣ, канка, сарника и т. п. — ткутся на простыхъ станахъ и преимущественно женщинами. Эти-то фабрики и остаются еще прибѣжищемъ для рабочаго лода, не бросившаго своей земли и ищащаго по зимамъ заработковъ, чѣмъ, безъ сомнѣнія, и объясняются чрезвычайно низкая на нихъ заработка при очень продолжительномъ рабочемъ днѣ.

Ткачи составляютъ преобладающій контингентъ рабочихъ этихъ фабрикъ. Они получаютъ плату или съ куска ткани, или (при тканѣ платковъ) со „срѣзки“, т. е. основы. Въ каждой основѣ, смотря по величинѣ платковъ, бываетъ различное ихъ число; качество ихъ также различно, чѣмъ и обусловливается различная плата за заработку „срѣзки“. Принимая въ расчетъ потерю времени ткача на заправку стана въ началѣ года и идущующія затраты времени по присуцкѣ каждой новой основы, расходы на вечернее освѣщеніе въ осеніе и зимніе мѣсяцы и на шпульниковъ, средняя для всѣхъ фабрикъ мѣсячная выработка ткачей-мужчинъ составляетъ всего 9 р. 52 к. По отдельнымъ фабрикамъ она колеблется между 7 р. 51 к. и 13 р. 20 к., что зависитъ не только отъ личныхъ качествъ ткачей, но, главнымъ образомъ, отъ цѣности вырабатываемыхъ тканей. Наивысшую заработку они имѣютъ при тканѣ на жакардовыхъ станахъ ткальевыхъ одѣялъ — отъ 10 до 15 р. въ мѣсяцъ; менѣе они вырабатываютъ при тканѣ простыхъ плат-

ковъ, и наименьшая заработка бываетъ при тканьи тиковъ. Женщины, на долю которыхъ остаются самыя дешевыя ткани, вырабатываютъ еще меньше,—никогда не болѣе 10 р., — и очень часто (по тканью дешевой занавѣсной киски) всего лишь 4 р. 50 к., а въ среднемъ для всѣхъ фабрикъ только 6 р. 87 к. въ мѣсяцъ, за вычетомъ, конечно, всѣхъ вышесказанныхъ расходовъ на освѣщеніе и шпульниковъ. Малолѣтніе вырабатываютъ на ручныхъ ткацкихъ фабрикахъ менѣе, чѣмъ по всѣмъ прочимъ производствамъ. Да и не одни малолѣтніе, но и взрослые (обыкновенно старики и старухи) — вообще всѣ шпульники, получая съ каждого стана отъ 10 до 40 к. въ недѣлю и мотая на 2—5 становъ, вырабатываютъ на различныхъ фабрикахъ отъ 1 р. 20 к. до 4 р. 48 к., а въ среднемъ для всѣхъ фабрикъ 2 р. 66 к. въ мѣсяцъ.

Послѣднюю и довольно крупную по числу рабочихъ отрасль текстильного производства составляетъ рогожное, отличающееся такими оригинальными особенностями, что на немъ срѣдуетъ остановиться. На рогожныхъ фабрикахъ всѣ рабочіе исключительно пришлые — уроженцы Масальского уѣзда, Калужской губерніи, и лишь въ ничтожномъ числѣ ( $5,3\%$ ) уроженцы иѣсколькихъ деревень, граничнаго съ Масальскимъ, Ельнинскимъ уѣзда, Смоленской губ. Поголовный опросъ рабочихъ на тѣхъ фабрикахъ, гдѣ мы при ихъ посѣщеніи застали работу въ полномъ ходу, показалъ, что почти весь контингентъ рабочихъ набирается въ четырехъ волостяхъ Масальского уѣзда: Лазинской, Аргинской, Морозовской и Пятницкой. На долю другихъ четырехъ волостей уѣзда, изъ которыхъ встречаются рабочіе изъ Смоленской губерніи, остается пичтовое число всего въ  $6,3\%$ .

Ежегодно въ концѣ лѣта или въ началѣ осени владѣльцы рогожныхъ фабрикъ посыпаютъ въ Масальский уѣздъ приказчиковъ, и здѣсь, на мѣстѣ, черезъ иѣсколькихъ заслужившихъ довѣріе фабрики „стоячихъ“ — „рядчиковъ“ набираются рабочіе на предстоящий годъ. Рядчики условливаются не съ каждымъ рабочимъ въ отдельности, но съ главою стана — „стоячимъ“, а этотъ послѣдний долженъ уже самъ пріискать себѣ людей, если въ его семействѣ не хватаетъ членовъ, годныхъ на мѣста трехъ остальныхъ рабочихъ стана. Рядчики играютъ впослѣдствіи на фабрикѣ роль старостъ надъ тѣми станами, которые нанялись透过 ихъ посредство; обыкновенно они занимаются также и ростовщикествомъ, ссужая рабочихъ деньгами. Договоръ со стоячими оформливается въ волостномъ правлѣніи и затѣмъ черезъ послѣднее же фабриканть присыпаетъ рабочимъ задатки по 35 руб. на станъ. Почти всѣ подобные договоры пишутся по одной и той же формѣ \*) и существенные статьи ихъ заключаются въ расценкѣ работы, обязательствѣ фабриканта давать помѣщеніе, отопленіе и освѣщеніе, праѣть его расчитать станъ раньше срока и могущій быть за нимъ долгъ разложить на всѣ прочіе станы, участвующіе въ договорѣ, въ обязательствѣ стоячихъ добросовѣстно работать и не портить материала, имѣть полныя станы (изъ четырехъ человѣкъ), не

\*) Точныхъ копій съ этихъ договоровъ см. въ описаніи рогожныхъ фабрикъ. Сборн. стат. свѣд. по Моск. г., т. III, вып. XIII (Колом. у.) и XIX (Серпух. у.).

привозить съ собой дѣтей, соблюдать чистоту въ помѣщеніяхъ, иногда въ обязательствѣ брать съѣстные припасы у фабриканта „по существующимъ въ розничной продажѣ цѣнамъ“ или съ надбавкою въ 5 и 10 коп. на пудъ муки или крупы, и наконецъ „неходить по городу за подаяніемъ“. Далеко не всеѣ статьи договора выполняются одинаково строго, иѣкоторые же вовсе не выполняются и повторяются въ договорахъ изъ года въ годъ, просто по обычаю. Не всегда, между прочимъ, исполняется рогожниками и обязательство не пищенствовать, и въ Коломнѣ нерѣдко можно встрѣтить дѣтей рогожниковъ, выпрашивающихъ милостыню, подъ предлогомъ, что у хозяина не хватило мочалы и они сидятъ безъ работы.

Станъ — рабочая единица рогожныхъ фабрикъ — по условію обязанъ имѣть четырехъ рабочихъ; но въ дѣйствительности 16% ихъ, или, другими словами, два стана изъ тринацати имѣютъ только по три. Обыкновенно станъ состоить изъ одной семьи, но если членовъ ея не хватаетъ, то глава стана — „стоячій“ принимаетъ кого-либо изъ односельчанъ. Стоячій — отвѣтственное лицо передъ владѣльцемъ фабрики въ работѣ и за всѣхъ рабочихъ своего стана, съ нимъ только и имѣеть фабриканть дѣло. Онъ всегда взрослый мужчина, глава семьи, образующей станъ. Его ближайшій помощникъ — „зарогожникъ“ — также взрослый или подростокъ и нѣсколько чаще мужчина, чѣмъ женщина. Третій рабочій стана — „ заводняжка“ — всегда малолѣтній, мальчикъ или дѣвочка, безразлично; наконецъ, четвертый членъ стана — „ченоваха“ — взрослая женщина, обыкновенно жена стоячаго. Первые два ткуть рогожу; заводняжка, заступая по временамъ зарогожника (см. стр. 85), занять преимущественно проборкой основъ черезъ бердо и ченованиемъ (т. е. расщипываніемъ па волокна) мочалы; ченоваха ченуетъ мочалу, готовить для стана пищу и печетъ хлѣбы.

Каждый станъ получаетъ на мѣстѣ при наймѣ обыкновенной 35 р., рѣже 40 р. задатка. Изъ этихъ денегъ 5 р. тотчасъ же уходятъ на „могорычъ“ рядчiku (3 р.), ему же „на водочку“, на паспортъ и на однопроцентный вычетъ волостного правленія за комиссию; изъ остальныхъ же 30 р. волость удерживаетъ причитающіяся съ членовъ стана подати. Съ 15 октября рогожники начинаютъ собираться на фабрикахъ, но правильная работа начинается только съ 20 октября. Несмотря на условіе, рогожники большою частью прѣѣзжаютъ со всѣми своими дѣтьми, начиная съ грудныхъ, и по совершенно понятной причинѣ, — имъ некуда дѣвать своихъ дѣтей, — соответствующая статья договора остается мертвou буквой. На тѣхъ пяти фабрикахъ, которыя были нами изслѣдованы зимой, т. е. во время наибольшаго количества рогожниковъ па фабрикахъ, мы нашли 1314 человѣкъ обоихъ половъ и всѣхъ возрастовъ при 293 станахъ, но только 1125 человѣкъ изъ нихъ числились въ разрядѣ рабочихъ, остальные же — дѣти различнаго возраста, однако уже съ пяти лѣтъ и принимающіе участіе въ общей работѣ семьи, помогая ченовать мочалу; съ восьми же лѣтъ, до введенія закона о работѣ малолѣтнихъ, дѣти уже входили въ составъ рабочихъ, въ качествѣ заводняжекъ.

По прѣѣздѣ на фабрику, въ возмѣщеніе расходовъ на дорогу, которая

обходится имъ отъ пяти до десяти рублей, каждый станъ вновь получаетъ въ счетъ будущей заработка 8—10 р. Только на коломенскихъ фабрикахъ, по установившемуся обычаю, вслѣдствіе дальности ихъ отъ Масальскаго уѣзда, сверхъ этихъ денегъ каждому стану не въ зачетъ заработка выдается по три рубля „проходныхъ“. Затѣмъ, въ теченіе рабочаго сезона, на г҃хъ фабрикахъ, гдѣ хозяева пользуются своимъ правомъ снабжать рабочихъ съѣстными припасами, каждый станъ получаетъ отъ 50 к. до 1 р. „на мелочиные расходы“, тамъ же, гг҃б оничатимъ правомъ не пользуются, какъ, напримѣръ, на иѣсколькихъ серпуховскихъ фабрикахъ, каждый станъ получаетъ обыкновенно по 3 р., на Маслянную же и на Святки по 5 р. въ недѣлю на харчи. Обыкновенно къ яварю вся забранная рогожниками сумма отработывается и тогда сверхъ обычной недѣльной дачки имъ выдается единовременно 5—10 р. Наконецъ, передъ Вербнымъ воскресеньемъ работа заканчивается, въ понедѣльникъ Страстной недѣли дѣлается общій подчетъ, и станъ получаетъ послѣднія, причитающіяся ему деньги. Въ годъ, за который мы собрали свѣдѣнія о заработкахъ, Вербное воскресенье было 10 апрѣля, — слѣдовательно, зимній рогожный сезонъ обнималъ Гсобою ровно  $5\frac{2}{3}$  мѣсяца \*). На весенній сезонъ, заканчивающійся днемъ праздника Петра и Павла, 29 іюня, остается обыкновенно только  $\frac{2}{5}$  всего числа становъ, остальные же возвращаются домой въ Масальскій уѣздъ.

Работа рогожниковъ оплачивается едѣльно съ сотни рогожъ, по расценкѣ, устанавливаемой на мѣстѣ найма рабочихъ. Московскія и коломенскія фабрики иногда устанавливаютъ цѣны иѣсколько высокія противъ серпуховскихъ, но разница бываетъ всего въ иѣсколько копеекъ на сотню рогожъ. Расценка ежегодно менѣяется, но колебанія ея въ ту или другую сторону не превосходятъ 20 к. на сотню; но расценка весеннаго сезона всегда на 40 к. выше зимней. Нѣть надобности приводить здѣсь полной расценки, по которой оплачиваются трудъ рогожниковъ за тотъ годъ, къ которому относятся наши свѣдѣнія \*\*), и достаточно лишь сказать, что низшій сортъ, 6-пудовая \*\*\* „буитовка“ оплачивалась въ зимній сезонъ по 2 р. 90 к. за сотню, высшій же, 15-пудовая „еранка“ — по 5 руб. Каждую субботу станы сдаются выработанныя за недѣлю рогожи и получаются по вѣсу мочалу на всю слѣдующую недѣлю. Полный станъ (изъ четырехъ человѣкъ) средняго качества вырабатываетъ въ недѣлю отъ 170 до 270 рогожъ, смотря по ихъ сорту. Разница въ выработкѣ отдѣльныхъ становъ довольно значительна и доходитъ до  $\frac{1}{3}$ : такъ, напримѣръ, наиболѣе выдѣлывающейся восьминрудовой рогожи плохой или неполный станъ (изъ трехъ рабочихъ) вырабатываетъ въ день только 30 штукъ, средній — до 37, хороший — до 40 и очень рѣдкій — до 45 штукъ.

\*) Такъ какъ Вербное воскресенье не бываетъ раньше 15 марта и позже 18 апрѣля, то продолжительность зимнаго рогожного сезона (съ 20 окт.) колеблется въ предѣлахъ 145—179 дней, то-есть 5—6 мѣсяцѣвъ.

\*\*) См. ее въ Сапит. изсл. ф. Серпуховского у. Е. Дементьевы. Сб. ст. свѣд. по Моск. г. т. III, в. XIX.

\*\*\*) Сорты рогожъ, помимо различныхъ другихъ качествъ, различаются по вѣсу ихъ сотни.

Свѣдѣнія о заработкахъ собраны нами по четыремъ фабрикамъ въ Серпуховѣ и по двумъ въ Коломнѣ. Выборки изъ конторскихъ книгъ дѣлались нами лично въ присутствіи фабрикантовъ и „рядчиковъ“, пользуясь ихъ разъясненіями относительно каждого стана. Всѣ сообщаемыя ниже свѣдѣнія обработаны со всѣми предосторожностями противъ возможности умалить цифры, — предосторожностями, состоявшими въ томъ, что, согласно сказаннымъ разъясненіямъ, изъ счета были выброшены всѣ станицы, работавшіе почему-либо неполный срокъ того или другого рогожного сезона, и всѣ „малосильные“ станицы, т. е. станицы, имѣвшіе по какимъ-нибудь причинамъ весь сезонъ или даже нѣкоторое лишь время только двухъ рабочихъ. Въ результатѣ, изъ 441 станицы работавшаго на шести фабрикахъ въ зимній сезонъ и 146 въ весенний, мы сообщаемъ свѣдѣнія по 419 станицамъ — въ зимній и 145 — въ весенний.

Средняя заработка станица за  $5\frac{2}{3}$  мѣсяца зимнаго сезона составляетъ 155 р. 74 к., средняя выработка его за  $2\frac{2}{3}$  мѣсяца весеннаго сезона — 81 р. 55 к. и наконецъ, за весь рогожный годъ съ 20 октября по 29 июня — 237 р. 29 к. Колебанія средней выработки станицы по отдѣльнымъ фабрикамъ довольно незначительны: въ зимній сезонъ они простирались отъ 146 р. 61 к. до 163 р. 30 к., въ весенний сезонъ отъ 75 р. 30 к. до 92 р. 91 к. и, наконецъ, за весь рогожный годъ — отъ 229 р. 99 к. до 245 р. 92 к. Гораздо значительнѣе колебанія въ величинѣ выработки отдѣльныхъ становъ. Такъ, на трехъ фабрикахъ въ зимній сезонъ и четырехъ въ весенний, по которымъ мы выписали заработки каждого станицы въ отдѣльности, изъ 153 становъ въ зимній и 86 въ весенний сезонъ (за выключеніемъ упомянутыхъ выше станиц малосильныхъ или работавшихъ неполный срокъ) вырабатывали:

Въ зимній сезонъ.

Заработка.	Число	То же	Заработка		
	станицъ	число			
	новъ.	становъ			
Отъ 92 р 83 к. до 105 р.	5	3,3	Отъ 52 р. 23 к. дс 65 р.	3	3,3
115	10	6,5	75	25	29,0
125	12	7,8	85	30	34,4
135	14	9,2	95	17	19,8
145	30	19,6	105 р. 30 к.	11	12,8
155	25	16,3		86	100
165	18	11,8			
175	24	15,7			
185	13	8,5			
195 р 67 к.	2	1,3			
	153	100			

Въ весенний сезонъ.

Заработка	Число	То же
	станицъ	число
	новъ.	становъ
Отъ 52 р. 23 к. дс 65 р.	3	3,3
75	25	29,0
85	30	34,4
95	17	19,8
105 р. 30 к.	11	12,8
	86	100

Но сумма сезонной выработки еще не говоритъ ничего. Чтобы иметь возможность сравнить заработки рогожниковъ съ заработками по всѣмъ прочимъ производствамъ, опредѣлимъ прежде всего мѣсячную выручку рогожниковъ. Она составляетъ:

въ зимний сезонъ . . . . .	27 р. 51 к.
въ весенний сезонъ . . . . .	30 „ 65 „
за весь рогожный годъ . . . . .	28 „ 41 „

Это мѣсячная выработка четырехъ человѣкъ: стоячаго — взрослого мужчины, зарогожника — взрослого или подростка мужчины или женщины, ченовали — исключительно взрослой женщины и заводняжки — малолѣтняго того или другого пола. Какова же заработка мужчинъ, женщинъ и малолѣтнихъ въ отдельности? Для выясненія этого пѣтъ другого средства, какъ примѣненіе къ рогожникамъ тѣхъ среднихъ отношеній между заработками мужчинъ, женщинъ и малолѣтнихъ, какія были найдены для всѣхъ прочихъ производствъ. Мы нашли (стр. 123), что въ среднемъ по всѣмъ производствамъ, исключая крайніхъ, рогожного и машиностроительнаго, принимая заработку мужчинъ за 100, заработка женщинъ выразится 79,43% и малолѣтнихъ обоего пола 40,39% заработка мужчины. Примѣнія эти отношенія къ рогожникамъ, мы легко опредѣлимъ заработку стоячаго и заводняжки. Остальная часть изъ суммы мѣсячной выработки стана падаетъ, слѣдовательно, на долю зарогожника и заводняжки. По среди зарогожниковъ женщины лишь немногимъ меньше, чѣмъ мужчины, — первыя составляютъ 46%, вторые же — 54% всего числа зарогожниковъ. Къ кому же приравнять ихъ, къ первымъ или ко вторымъ? Другими словами, считать ли выработку стана какъ заработку двухъ мужчинъ, одной женщины и малолѣтняго, или одного мужчины, двухъ женщинъ и малолѣтняго? Основываясь на численности мужчинъ и женщинъ, можно считать и такъ, и этакъ. Но зарогожникъ есть подручный стоячаго; слѣдовательно, заработка его во всякомъ случаѣ должна быть ниже заработки стоячаго. Съ другой стороны, въ тѣхъ случаяхъ, когда станъ или, что то же, семья, не имѣя своего зарогожника, нанимаетъ его, плата послѣднему почти одинакова и для мужчинъ, и для женщинъ, и, какъ мы увидимъ дальше, наемная плата зарогожника превосходитъ заработку ченовахи немного менѣе, чѣмъ на 2% (1,9). Слѣдовательно, заработка зарогожника должна быть приравнена къ заработку женской, увеличенной въ 2%. Исчисливъ такимъ путемъ заработки каждого изъ четырехъ членовъ стана, мы получимъ слѣдующія величины:

	Мѣсячная за- работка зимни- го сезона.	Мѣсячная за- работка весен- наго сезона.	Средняя мѣ- сячная зара- ботка за весь рогожный годъ.
Стоячій (взросл. мужчина) . . . . .	9 р. 19 к.	10 р. 20 к.	9 р. 51 к.
Зарогожникъ (взр. или подр. об. пола) . . . . .	7 „ 37 „	8 „ 23 „	7 „ 63 „
Ченоваха (взросл. женщина) . . . . .	7 „ 23 „	8 „ 07 „	7 „ 48 „
Заводняжка (малолѣтніе об. пола) . . . . .	3 „ 72 „	4 „ 15 „	3 „ 86 „
Выработка всего стана . . . . .	27 р. 51 к.	30 р. 56 к.	28 р. 48 к.

Мы видѣли выше, что средняя мѣсячная заработка плата по всѣмъ производствамъ, исключая рогожного и машиностроительнаго, составляетъ для взрослыхъ и подростковъ мужчинъ 13 р. 18 к., женщинъ 10 р. 47 к. и малолѣтнихъ обоего пола 5 р. 35 к. Сравнивая съ ними среднія заработки рогожниковъ за весь восьмимѣсячный періодъ ихъ работы, т. е. мужчинъ,

стоячихъ и зарогожниковъ, вырабатывающихъ вмѣстѣ въ среднемъ по 8 р. 89 к. въ мѣсяцъ, женщинъ, зарогожницъ и ченовахъ, выручающихъ въ среднемъ по 7 р. 52 к., и малолѣтнихъ, мы получимъ: средняя заработка рогожниковъ мужчинъ ниже средней заработки женщинъ по всѣмъ прочимъ производствамъ и составляетъ всего  $67,_{45}\%$  средней мужской; средняя заработка женщинъ составляетъ только  $71,_{82}\%$  средней женской по всѣмъ остальнымъ производствамъ и, наконецъ, средняя мѣсячная выработка малолѣтнихъ равна лишь  $72,_{14}\%$  заработки ихъ по остальнымъ производствамъ, т. е. заработка платы рогожниковъ ниже заработной платы рабочихъ по всѣмъ прочимъ производствамъ на  $27,_{19}—32,_{5}\%$ . Сравнивая же среднюю мѣсячную заработку всѣхъ рогожниковъ безъ различія пола и возраста, составляющую всего 7 руб. 21 коп., съ такою же заработкою рабочихъ по всѣмъ прочимъ производствамъ, равною 11 р. 54 к., мы получимъ, что заработка этихъ послѣднихъ превосходитъ заработку рогожниковъ на  $60,_{03}\%$ .

По это еще не все. Эта и абсолютно и относительно низкая заработка умалится еще болѣе, если мы вспомнимъ, какимъ страшныи напряженіемъ силь она добывается. Рогожники работаютъ по 18 часовъ въ сутки, тогда какъ средняя продолжительность суточной работы по всѣмъ прочимъ производствамъ равна только 13 часамъ. Принимая мѣриломъ эту послѣднюю, мы найдемъ, что трудъ рогожниковъ превосходитъ трудъ рабочихъ по всѣмъ прочимъ производствамъ на  $38\%$ , между тѣмъ какъ ихъ заработка ниже на  $60,_{03}\%$ . Предполагаю, что всѣ прочія условія труда и въ томъ числѣ количество рабочихъ дней равны, чего на самомъ дѣлѣ, какъ мы видѣли выше, однако нѣтъ, и продолжая сравненіе тѣхъ же среднихъ мѣсячныхъ заработковъ для всѣхъ рабочихъ безъ различія пола и возраста, мы должны будемъ сказать, что въ теченіе мѣсяца суточный часъ работы у рабочихъ по всѣмъ прочимъ производствамъ оплачивается по  $88,_{7}$  к., у рогожниковъ же лишь  $40,_{0}$  к., т. е. болѣе чѣмъ вдвое меньше, и это, какъ сейчасъ увидимъ, при совершенно невозможныхъ условіяхъ жизни въ мастерскихъ.

Хотя рогожный станъ и предполагаетъ отдельную семью, по своимъ семейнымъ силами обходится только меньшая ихъ половина, большинство же нанимаетъ по одному или по два рабочихъ на мѣста зарогожниковъ и заводняжекъ, а иногда и ченовахъ. На пяти фабрикахъ, гдѣ мы имѣли возможность собрать болѣе детальная свѣдѣнія, изъ 100 становъ 46 нанимали по одному и 18 — по два рабочихъ. Наемная плата опредѣляется всегда на харчахъ главы стана — стоячаго за весь земній или весенній сезонъ. Различие наемной платы зависитъ отъ возраста и отъ искусства нанимаемаго, но не отъ пола. Средняя плата для 277 такихъ наемныхъ рабочихъ въ зимній сезонъ, вычисленная нами на мѣсяцъ, была слѣдующая:

	М.	Ж.	Обоего пола.
Зарогожники . . . . .	3 р. 66 к.	3 р. 69 к.	3 р. 68 к.
Ченовахи . . . . .	—	3 „ 55 „	3 „ 55 „
Заводняжки . . . . .	2 „ 41 „	2 „ 53 „	2 „ 47 „

Такъ какъ это плата на харчахъ нанимателя — стоячаго, то, сопоставляя ее съ вычисленными раньше заработками каждого изъ членовъ

стана, легко вывести стоимость харчей, какъ ее опредѣляютъ сами рогожники. Для ченовахи или зарогожника она ровна 3 р. 46 к., для заводняжки 1 р. 26 к. въ мѣсяцъ. Стоимость продовольствія всѣхъ трехъ взрослыхъ и подростковъ членовъ стана, безъ сомнѣнія, одинакова. Слѣдовательно, принимая найденную стоимость ихъ для трехъ по 3 р. 46 к. и прибавляя сюда стоимость для малолѣтняго заводняжки, мы получимъ общую стоимость продовольствія всего стана равную 11 р. 64 к. въ мѣсяцъ. Если мы вспомнимъ, что каждый станъ беретъ у хозяевъ на харчи и мелочные расходы еженедѣльно по 3 р., то, очевидно, найденная нами стоимость харчей есть несомнѣнная дѣйствительная ихъ стоимость.

Днемъ Петра и Павла, 29 июня, рогожники кончаютъ работу на фабрикахъ, получаютъ то, что еще причитается имъ за работу и трогаются въ обратный путь въ Масальскій уѣздъ. Попробуемъ же сосчитать, что они приносятъ съ собой домой.

Изъ общей суммы выработки стана мы прежде всего должны вычесть его расходъ на продовольствіе, которое за  $5\frac{2}{3}$  мѣсяца зимняго сезона составить около 66 р.; затѣмъ всѣ деньги, которыя получаетъ станъ въ видѣ первого задатка на мѣстѣ пайма и которыя, какъ мы видѣли, расходуются безъ остатка. Точно такъ же расходуются и двукратныя получки тотчась по прѣѣздѣ и въ январѣ; они уходятъ на мелочные расходы: на табакъ, на трактиръ по праздникамъ, на починку обуви и платья. Наконецъ, обратный проѣздъ домой обходится въ 5 р. Все это, въ концѣ концовъ, кроме продовольствія, поглощаетъ болѣе 60 р., истрачиваемыхъ до момента прѣѣзда домой. Въ результатѣ станъ долженъ выработать въ зимній сезонъ не менѣе 126 р., чтобы только покрыть всѣ свои расходы. Если мы сопоставимъ эту цифру съ тѣмъ, что было сказано объ индивидуальныхъ размѣрахъ выработки каждого стана (стр. 150), то увидимъ, что немного больше четырехъ части становъ ( $27,5\%$ ), вырабатывающихъ выше средней цифры и до 175 р. могутъ принести домой отъ 30 до 50 р.; болѣе этой суммы приносятъ только 10 становъ изъ ста ( $9,8\%$ ). Но большинство рогожниковъ ( $45,1\%$ ) возвращаются домой съ очень незначительной выработкой, отъ нѣсколькихъ рублей и не свыше 30, многіе же изъ нихъ не приносятъ ничего; и, наконецъ, 18 становъ изъ ста ( $17,6\%$ ), вырабатывающіе менѣе 126 р., остаются должными фабриканту, иногда до 33 р., и этотъ долгъ, по условію круговой поруки, раскладывается на всѣ прочіе станы. Сократить же расходы, сузивъ до крайности ограниченныя потребности, съ тѣмъ, чтобы избѣгнуть задолженностіи, они уже не могутъ, ибо дальше въ этомъ отношеніи, въ совершенно животной жизни, итти уже некуда. Покрытие этого долга, продовольствіе дѣтей, котораго мы въ расчетѣ не брали — и, въ концѣ концовъ, обыкновенный, не слабый станъ, по утвержденію самихъ рогожниковъ, приносить домой чаще всего лишь 20—25 р. Понятно, что существовать на эти деньги остальную часть года семья не можетъ и, какъ мы уже говорили (стр. 35), тотчась по возвращеніи домой рогожники рядятся на лѣтнія землянныя работы. Конечно, тѣ изъ рогожниковъ, которые остаются на фабрикахъ и на весенній сезонъ, могутъ принести домой чистой выручки нѣсколько

больше. Стань со средней заработкой можетъ принести съ собой чистыми деньгами до до 65 р. На эти деньги семья и существуетъ остаточные четыре мѣсяца года, пополнившися эти свои средства тѣми заработкаами по полевымъ работамъ, какія имъ встрѣчаются на мѣстѣ. Но на весенний сезонъ остается лишь меньшинство, большинство же, въ конецъ издорвавъ свои силы, совершенно разумно предпочитаетъ земляные работы на вольномъ воздухѣ, въ которыхъ *сами они* видятъ свое спасеніе — противоядіе противъ пагубныхъ условій своей зимней работы.

Переходя къ обзору заработной платы по нетекстильнымъ производствамъ, мы, прежде всего, разсмотримъ крупную отрасль фабричной промышленности, составляющей какъ бы продолженіе бумагопрядильно-ткацкой — отбѣльно-красильно-отѣлочное и ситценабивное бумажныхъ тканей. Существуетъ ли оно въ видѣ отѣлочныхъ фабрикъ, или въ связи съ бумагопрядильно-ткацкими, по условію работы въ немъ совершенно одинаковы. Изъ трехъ крупныхъ отѣлений этого производства наибольшую заработную плату мужчинъ (см. табл. II и III) мы находимъ по ситценабивному производству и наименьшую въ отбѣльно-красильныхъ отѣленіяхъ, тогда какъ въ отѣлочныхъ она буквально равна средней по всемъ производствамъ, если ее выводить не бера въ расчетъ крайнихъ — рогожного и малиностроительного. Заработная плата женщинъ, подростковъ и дѣтей по всемъ тремъ отѣленіямъ почти тождественна съ платой по разсмотрѣнному выше суконному производству. Какъ и тамъ, мы видимъ здѣсь сравнительно съ мужчинами очень небольшое количество женщинъ и вмѣсть съ тѣмъ сравнительно очень низкую заработную ихъ плату.

Не останавливаясь на отбѣльно-красильно-отѣлочныхъ отѣленіяхъ, не представляющихъ никакихъ достойныхъ вниманія особенностей, мы скажемъ нѣсколько словъ о ситценабивномъ производствѣ. И здѣсь, какъ видно изъ группировки занятій по различнымъ среднимъ величинамъ ихъ заработной платы, преобладающее большинство рабочихъ мужчинъ имѣеть зарплату ниже средней по производству (16 р. 9 к.).

Средняя мѣсячная заработка въ руб- ляхъ.	Число пользующихся рабочими:			
	Мужчинъ.	Женщинъ.	Подростковъ.	Малоѣтнихъ.
2	—	—	—	—
3	—	—	4	2
4	—	—	—	10
5	—	20	—	16
6	—	6	54	32
7	—	2	—	5
8	—	—	38	—
9	4	—	—	—
10	145	—	—	—
11	62	—	—	—
12	—	—	—	—
13	687	—	—	—
14	5	—	—	—
15	59	—	—	—
17—25	11	—	—	—
36—45	79	—	—	—
48—50	32	—	—	—
	1084	28	96	65

Почти пятая часть рабочихъ ( $19,4\%$ ) имѣетъ среднюю мѣсячную заработку ниже 12 р.; болѣе 14 р. вырабатываютъ всего лишь  $17,1\%$ , а высокую среднюю плату — болѣе 35 р. въ мѣсяцъ получаетъ лишь незначительное меньшинство въ 111 человѣкъ изъ 1084. Это-то меньшинство и поднимаетъ общую среднюю плату. Къ числу такихъ счастливцевъ принадлежитъ очень малочисленный разрядъ рисовальщиковъ и пантографчиковъ въ граверныхъ, средняя мѣсячная плата которыхъ (48 р. и 37 р.), по отдѣльнымъ фабрикамъ колеблется отъ 28 р. до 70 р., а въ индивидуальныхъ случаяхъ доходитъ и до 95 р. Почти столь же высокую плату имѣютъ болѣе многочисленные цехи граверовъ и раклистовъ (управляющихъ ходомъ ситценепечатныхъ машинъ), среднее жалованье которыхъ (43 р. и 50 р.) по отдѣльнымъ фабрикамъ колеблется отъ 20 р. до 47 р. у первыхъ и отъ 28 до 56 р. у вторыхъ, въ индивидуальныхъ же случаяхъ доходитъ до 80 р. въ мѣсяцъ у первыхъ и 90 р. у вторыхъ. Но большую половину рабочихъ ситценабивныхъ отдѣлений составляютъ набойщики, вырабатывающіе въ среднемъ сумму, почти равную средней заработкѣ для всѣхъ производствъ — 13 р. 29 к. въ мѣсяцъ, съ колебаніями по отдѣльнымъ фабрикамъ отъ 11 р. 80 к. до 17 р. 4 к.

Набойщики составляютъ на фабрикахъ всегда какъ бы отдѣльную корпорацію, пользующуюся въ извѣстной степени самостоятельностью, и работаютъ всегда артелями. Причина этого лежитъ въ самочь свойствѣ ихъ работы. Контора фабрики назначаетъ обыкновенно отъ себя приказчика, который ведетъ всѣ счета артели, принимаетъ отъ конторы бѣлый товаръ и сдается обратно набитый, получая плату за работу артели по опредѣленной конторою расцѣнкѣ. Этотъ приказчикъ носитъ название артельщика и сънимъ только фабрика и имѣетъ дѣло. Въ помошь ему каждая артель выбираетъ изъ своей среды одного или двухъ подъартельщиковъ, платя имъ за этотъ трудъ опредѣленное жалованье. Получивъ товаръ, артель распредѣляетъ его уже по своей расцѣнкѣ, иѣсколько низшей расцѣнки конторы. Ситецъ набивается каждой краской особо, кубовый ситецъ, кромѣ того, набивается валой и передъ окраской въ кубъ, такъ что каждый кусокъ проходитъ черезъ руки набойщиковъ пѣсколько разъ, возвращаясь послѣ напенсія на него каждой краски въ красильню, гдѣ онъ запаривается, промывается или окрашивается. За набивку куска той или другой краской артелью полагается отдѣльная цѣна, различная, смотря по краскѣ и по трудности рисунка. Распредѣляя между собою товаръ, набойщики руководствуются не только искусствомъ каждого въ той или другой набивкѣ, но и соображеніемъ, „чтобы никому не было обидно“, такъ что въ результатахъ, при одинаковомъ усердіи, заработка ихъ могли бы быть очень сходны между собою; и онѣ существительно сходны, разница же, бывающая между ними, зависитъ главнымъ образомъ отъ большаго или меньшаго числа прогуловъ и большаго или меньшаго усердія въ точеніе дня.

Обычай артелей набойщиковъ на всѣхъ фабрикахъ почти однаковы, и для образца достаточно привести счета артели по одной изъ фабрикъ. Мы приводимъ счета двухъ артелей на ситценабивной фабрикѣ Н. И. Кон-

шина (въ Серпуховѣ) за 1883—84 фабрічный годъ. Не безынтересно замѣтить, что на фабрікѣ хранятся счета артелей за 40 лѣтъ. Этотъ драгоценный матеріалъ для статистики труда, статистики у насъ въ Россіи совершенно отсутствующей, почему во многихъ вопросахъ промышленности мы иходимъ въ совершенней темнотѣ, въ умѣлыхъ рукахъ много и много могъ бы разсказать поучительного.

	I-я артель.		II-я артель.	
	Лѣтній сезонъ.		Зимній сезонъ.	
	Лѣтній сезонъ.	Зимній сезонъ.	Лѣтній сезонъ.	Зимній сезонъ.
1. Число работавшихъ *):				
мастеровъ . . . .	187	185	150	147
учениковъ . . . .	3	3	—	—
2. Число рабочихъ дней **):				
мастеровъ . . . .	15.393	19.422	12.741	16.846
учениковъ . . . .	231	245	—	—
3. Сумма, причитавшаяся за работу отъ конторы фабрики.	9.639 р. 45 к.	14.250 р. 79 к.	8.894 р. 52 к.	13.118 р. 55 к.
4. Расходы артели:				
а) „Артельский расходъ“ . .	201 „ 32 „	184 „ 14 „	130 „ — „	52 „ 34 „
б) „Конторский“ . . . .	— „ — „	38 „ 50 „	— „ — „	34 „ 65 „
в) Вычетъ конторы за газъ.	— „ — „	659 „ 48 „	— „ — „	560 „ 74 „
г) „Помириться“ . . . .	9 „ 34 „	26 „ 72 „	12 „ 62 „	15 „ — „
Сумма расходовъ артели . . . .	210 „ 66 „	908 „ 84 „	142 „ 62 „	662 „ 73 „
5. Чистая заработка мастеровъ	9.386 „ 68 „	11.869 „ 40 „	8.751 „ 90 „	11.433 „ 06 „
учениковъ	42 „ 11 „	51 „ 39 „	— „ — „	— „ — „
6. Послѣдующая прибавка какъ % на заработку мастеровъ	— „ — „	1.415 „ 16 „	— „ — „	1.022 „ 76 „
учениковъ	— „ — „	6 „ — „	— „ — „	— „ — „
7. Общая сумма всей заработки мастеровъ	9.386 „ 68 „	13.284 „ 56 „	8.751 „ 90 „	12.455 „ 82 „
учениковъ	42 „ 11 „	57 „ 39 „	— „ — „	— „ — „
8. Средняя заработка въ день				
мастеровъ.	61 к.	68,4 к.	68,7 к	73,1 к.
учениковъ.	18,2 „	23,8 „	—	—

Расцѣнка работы артелью дѣлается такъ, чтобы изъ суммы, получающейся отъ конторы (статья 3 таблицы), оставалась известная часть на покрытие артельныхъ расходовъ. Такъ, напримѣръ, изъ 13118 р., полученныхъ отъ конторы II-ю артелью въ зимній сезонъ, въ теченіе его набойщики получили за работу только 11433 руб. (статья 5 таблицы). На ряду съ этимъ артель несетъ различные расходы (ст. 4 таблицы), именно слѣдующіе:

а) „артельскій расходъ“; подъ этимъ позваніемъ значатся различныя издержки, какъ-то: на жалованье трумъ подъартельщикамъ, въ размѣрѣ

\* Среднее число работавшихъ набойщиковъ въ общей таблицѣ о заработкахъ выведено изъ суммы рабочихъ дней обѣихъ артелей, раздѣленной на число всѣхъ буднихъ дней у набойщиковъ за этотъ годъ. Вообще въ обѣихъ артеляхъ работало одновременно отъ 254 до 293 человѣкъ.

\*\*) Для каждого набойщика ведутся отмѣтки тѣхъ дней, когда они выходили на работу; сумма этихъ дней и показана какъ число рабочихъ дней.

70 р. каждому въ годъ, на деревянное масло лампадокъ къ образа намъ, дѣлаемые иногда молебны, на керосинъ и свѣчи въ лѣтній сезонъ, когда не полагается газа и проч.

б) „конторскій расходъ“, т. е. расходъ на проискы въ полиціи паспортовъ, который дѣлаетъ контора фабрики, вычитая его затѣмъ съ набойщиковъ;

в) вычетъ конторы за газовое освѣщеніе. По обычаю набойщики работаютъ вездѣ на свое мѣсто освѣщеніи, но такъ какъ имъ проведено газъ, то контора вычитаетъ съ нихъ по 3 к. за часъ горѣнія пары рожковъ въ теченіе вечерней работы, по окончаніи же послѣдней въ каждой мастерской оставляется по 1 рожку на всю ночь (для удобства стоянки), и за этиочные часы взыскивается по 1 к. съ рожка въ часъ.

Если по окончаніи сезона, за покрытіемъ расходовъ, остается еще остатокъ отъ суммы, полученной отъ конторы, то этотъ остатокъ распредѣляется между членами артели, какъ процентъ на заработанныя уже деньги (ст. 6 таблицы). Такъ какъ дроби при этомъ не считаются, то остатокъ, за раздачей процента въ нѣсколько рублей, идетъ, какъ выражаются въ артели, на „помириться“, т. е. артель въполномъ своемъ составѣ на этотъ остатокъ угощается въ трактире (ст. 4—г.).

Для примѣра разсмотримъ балансъ II-ой артели въ зимній сезонъ. Изъ 13118 р., причитавшихся за работу отъ конторы, въ теченіе сезона набойщики получили по своей расцѣнкѣ 11433 р. 6 к., въ теченіе того же времени они имѣли расходовъ на 647 р. 73 к. Оставшаяся по окончаніи работы сумма была распределена, и всѣ получили по 9%, на всю сумму, заработанную каждымъ въ теченіе сезона (въ первой артели вышло по 12%), что составило 1022 р. 76 к. И, паконецъ, остатокъ въ 15 р. (ст. 4—г.) пошелъ на угощеніе.

Нельзя не замѣтить, что крупного остатка, позволяющаго дѣлать добавочную плату въ процентахъ на заработку, никогда не остается въ лѣтній сезонъ, но только въ зимній. Это происходитъ, однако, вовсе не отъ недостатка въ расчетѣ, но дѣлается съ умысломъ. Набойщики заканчиваютъ работу въ субботу на шестой недѣльѣ Великаго поста и расходятся по домамъ; вновь собираются они на фабрику только съ Преполовенія. Между лѣтнимъ и зимнимъ сезонами перерыва у нихъ не бываетъ, тогда какъ между зимнимъ и лѣтнимъ они  $1\frac{1}{2}$  мѣсяца проводятъ дома. Почти всѣ работавши въ лѣтній сезонъ остаются и въ зимній; расцѣнку работъ въ этотъ послѣдній они парочно устанавливаютъ такъ, чтобы къ Иасхѣ образовался остатокъ и, распределенный, какъ процентъ на заработку, остатокъ этотъ упосится ими съ собой домой, какъ сбереженіе.

За фабричный годъ, по которому мы сообщаемъ свѣдѣнія, сроки начала и окончанія работъ были: лѣтній сезонъ съ 12 мая по 1 октября и зимній — съ 1 октября по 23 марта. Благодаря прекращенію работъ на цѣлыхъ  $1\frac{1}{2}$  мѣсяца, какъ и во многихъ другихъ отдѣлкяхъ фабрики, среднее годовое число рабочихъ дней въ мѣсяцъ у нихъ выходить только  $20\frac{1}{4}$ . Средняя за годъ заработка у всѣхъ набойщиковъ обѣихъ артелей была

68,<sub>3</sub> к. въ день или 13 р. 79 к. въ мѣсяцъ. Но II-я артель вырабатывала нѣсколько больше, именно:

І-я артель въ день	65, <sub>11</sub> к.,	въ мѣсяцъ	13 р. 18 к.
ІІ-я " "	71, <sub>67</sub> к.,	" "	14 " 51 "

Это средняя заработка; въ дѣйствительности же у однихъ она меньше, у другихъ больше, но не вѣдь дѣствіе одного только различія въ искусствѣ, — о нивелирующемъ вліяніи артелей мы только-что сказали выше, — а главнымъ образомъ отъ прогуловъ \*). За выключеніемъ праздничныхъ дней, въ лѣтній сезонъ набойщики имѣли 104 рабочихъ дня, въ зимній — 133. Но далеко не всѣ изъ нихъ проработали всѣ эти дни. Такъ, напримѣръ, въ І-й артели въ лѣтній сезонъ одни изъ нихъ проработали всѣ 104 дня, другіе только 70—100, треты даже только по 14—22 дня; въ зимній сезонъ только рѣдкіе работали всѣ 133 дня, большинство же отъ 100 до 125, а многіе далеко меньше, 100 и до 18 дней. Большое значеніе имѣютъ, однако, и личные качества рабочаго: большая или меньшая быстрота его работы и проч. Такъ, напримѣръ, въ І-й артели два искуснѣйшихъ и усерднѣйшихъ набойщика, вовсе не имѣвшіе прогуловъ, выработали каждый за оба сезона по 271 р. 5 к., т. е. вырабатывали по 1 р. 16,<sub>3</sub> к. въ день, вмѣсто среднихъ 65 к.

Изъ всѣхъ прочихъ производствъ, какъ по количеству занятыхъ рабочихъ, такъ и по особенностямъ условій ихъ работы, вниманіе на себѣ останавливаются машиностроительный заводъ и фарфоро-фаянсовое производство. Какъ видно по нормамъ поденной платы въ таблицѣ IV<sup>\*</sup>, заработка плата на машиностроительномъ заводѣ должна бы быть лишь очень немногимъ выше, если выше, чѣмъ тѣхъ же мастеровыхъ на всѣхъ остальныхъ фабрикахъ, гдѣ средняя мѣсячная заработка ихъ сравнительно съ прочими фабричными рабочими по величинѣ занимаетъ первое мѣсто (18 р. 41 к. — см. таб. II). Въ дѣйствительности, однако, она выше на 5 р. въ мѣсяцъ. Но она выше не столько отъ бывающей по временамъ сдѣльной работы, выгода которой (какъ мы описали на стр. 130) распредѣляется между рабочими пропорціонально поденной нормѣ, сколько отъ обычной сверхурочнной ночной работы, оплачивающейся отъ 20 до 71% дороже деній. Вспомнимъ, что рабочій день у мастеровыхъ на фабрикахъ иногда короче, чѣмъ у прочихъ, и никогда не длиннѣе; въ среднемъ отъ совершенно такой же, какъ средній для всѣхъ производствъ — 12,<sub>6</sub> часовъ въ сутки. Между тѣмъ одиннадцать съ половиною часовой день машиностроительного завода есть только призрачная фикція, и для несознательно преобладающаго большинства рабочихъ завода половина и больше ихъ рабочаго времени всегда бываетъ, вмѣсто 11½ часовъ въ сутки, отъ 14½ (для ограниченного числа рабочихъ нѣсколькихъ мастерскихъ) до 19½ (для преобладающаго большинства, именно работающихъ въ кузницахъ, въ вагоно- и локомотивосборныхъ и въ другихъ многолюдныхъ мастерскихъ) и даже до 20½ (въ лѣсопильнѣ). Ясно, что нѣсколько

\*). Не слѣдуетъ понимать эти прогулы исключительно въ томъ смыслѣ, что рабочій заболѣлъ, занялся воловъ и т. д. Набойщики пользуются сравнительно большою свободой, нерѣдко многіе изъ нихъ бросаютъ работу и уходятъ съ фабрики раньше срока найма, другіе же поступаютъ на ихъ мѣста въ срединѣ или даже въ концѣ сезона.

винности за своихъ сдѣльныхъ рабочихъ вносить непосредственно самъ, вычитая въ возмѣщеніе съ рабочихъ изъ ихъ заработка извѣстную долю при каждой выдачѣ имъ денегъ. Благодаря этому, всѣ сдѣльные рабочіе находятся въ долгу у фабриканта и никогда не получаютъ на руки всего, что они вырабатываютъ, но всегда меньше на извѣстный процентъ, удерживаемый фабрикантомъ на покрытіе долга. Съ другой стороны, и волостное начальство предпочитаетъ всегда получать всѣ повинности отъ фабрикантовъ, ибо непосредственно отъ рабочихъ, крайне распущенныхъ и пропоицъ, оно не въ состояніи собрать и десятой доли. Во-вторыхъ, задолженность многихъ рабочихъ увеличивается еще обычаевъ фабрикантовъ сманивать точильщиковъ другъ у друга. Если фабриканту понадобился рабочій, искусный въ выдѣлкѣ извѣстныхъ предметовъ, то безъ дальнѣйшихъ околичностей онъ сминается его къ себѣ, платя ему сразу иѣсколько сотъ рублей (до 400), частью на уплату его подобного же долга фабриканту, у которого онъ былъ раньше, частью же, по договору, на личныя нужды рабочаго, на починку ли дома, на другія ли домашнія потребности, или просто „на проіой“. Подобные долги также раскладываются на иѣсколько лѣтъ и вычитываются изъ заработки. Такимъ образомъ всѣ сдѣльные рабочіе, а въ особенности точильщики, получаютъ свою заработку всегда за вычетомъ извѣстнаго процента.

Вторая оригинальная особенность фарфоро-фаянсовыхъ фабрикъ состоѣтъ въ томъ, что сдѣльные рабочіе, преимущественно же готильщики и живописцы или, какъ ихъ иногда называютъ, писаря, очень часто имѣютъ учениковъ или подручныхъ, не только малолѣтнихъ, но и подростковъ и даже взрослыхъ. Мы говоримъ о подручныхъ въ собственномъ смыслѣ этого слова, а не о тѣхъ очень частыхъ случаяхъ, когда два, три, даже четыре родственника или просто пріятели изъ точильщиковъ или живописцевъ работаютъ сообща на одну книжку. Въ этихъ посѣдѣніяхъ случаюхъ всѣ эти лица совершенно равноправны и, смотря по ходу работы, или формируютъ на кругу, или заготовляютъ матеріалъ другъ для друга („бліны“ для б.подецъ и тарелокъ), или отѣлываютъ посуду, выработанную товарищемъ (приставляютъ ручки и носики къ чайникамъ и чашкамъ). Для такихъ рабочихъ опредѣленіе индивидуальной заработка совершенно возможно, хотя, понятно, лишь въ видѣ средней, одинаковой для всѣхъ входящихъ въ компанию лицъ. Совершенно иное мы встрѣчаемъ въ г҃хъ случаяхъ, когда у рабочихъ есть подручные или ученики. Въ тѣхъ случаяхъ, когда подручные изъ родственниковъ (братья, сыны), учѣть заработки, причитающейся на долю каждого изъ нихъ, т.-е. самого рабочаго и его подручнаго, рѣшительно невозможено уже по одному тому, что такие подручные работаютъ далеко не всегда аккуратно: когда цѣлый день, когда иѣсколько часовъ, а когда и вовсе не работаютъ. Повидимому такой учетъ возможенъ въ тѣхъ случаяхъ, когда подручные — наемные. Но это только повидимому. Такие подручные, правда, работаютъ всегда не меныше, чѣмъ нанимающіе ихъ точильщики или живописцы, и получаютъ отъ посѣдѣній опредѣленную годовую, рѣже мѣсячную плату, но всегда на харчахъ нанимателя. Казалось бы, достаточно опредѣлить стоимость этихъ харчей, и тогда посѣдѣнія вмѣстѣ съ жалованьемъ выразила

бы заработку подручного, а отсюда легко опредѣлилась бы и заработка нанимателя. Къ сожалѣнію, сколько-нибудь негадательный учетъ, во что обходится точильщику продовольствіе нанимаемаго подручного, оказался невозможнымъ, ибо всѣ точильщики и живописцы живутъ и продовольствуются по своимъ домамъ своимъ полукрестьянскимъ хозяйствомъ. Наконецъ, перѣдѣлки случаи, когда подручные вовсе не получаютъ денежной платы, по линь харчи, обувь и шапку. Всѣ эти осложненія, безъ сомнѣнія, могутъ быть устранимы подробнѣмъ и тщательнымъ изслѣдованіемъ, но уже не фабрикъ, а всѣхъ условій быта мѣстнаго населенія, чего, понятно, мы на себя брать не могли.

Всѣдѣствіе всѣхъ этихъ осложненій, при вычислениі общихъ среднихъ заработковъ, мы должны были выдѣлить изъ счета 120 человѣкъ точильщиковъ, живописцевъ и капсульщиковъ ( $22,7\%$  всего числа этихъ рабочихъ), и въ таблицу IV у насъ вошли только рабочіе, стоящіе въ тожественныхъ условіяхъ работы: тѣ изъ сдѣльныхъ, которые работаютъ или вовсе безъ подручныхъ, или съ подручными, получающими отъ нихъ опредѣленную, исключительно денежную плату, или, наконецъ, такие, подручные которыхъ оплачиваются самою фабрикой, соотвѣтственно чему и расценка ихъ работы ниже какъ разъ настолько, сколько идетъ на долю подручного. Объ остальныхъ же точильщикахъ и живописцахъ мы скажемъ ниже особо.

Наивысшую заработную плату на фарфоро-фаянсовыхъ фабрикахъ имѣютъ горновщики: нанимающіеся на своихъ харахъ получаютъ отъ 20 до 30 руб.; но тѣ же горновщики и ихъ подручные, нанимающіеся на хозяйственныхъ харахъ, принимая въ расчетъ действительную стоимость постѣдѣлки, получаютъ уже значительно меньшую плату. Сравнительно высока также заработная плата очень, впрочемъ, малочисленнаго разряда рабочихъ, по приготовленію матрицъ и отливкѣ по нимъ гипсовыхъ формъ — отборщиковъ и литейщиковъ. Но составляющіе главный контингентъ фарфоро-фаянсовыхъ фабрикъ точильщики вырабатываютъ ниже средняго по производству (12 р. 30 к.) — только 11 р. 88 к., при очень широкихъ индивидуальныхъ колебаніяхъ отъ 9 р. до 20 р. 80 к. въ мѣсяцъ. Причина столь невысокой средней мѣсячной заработки точильщиковъ, какъ будто менѣшей, чѣмъ у капсульщиковъ, трудъ которыхъ оплачивается, однако, дешевле, лежитъ прежде всего въ чрезвычайно ограниченномъ времени ихъ работы, времени гораздо менѣемъ, чѣмъ у всѣхъ прочихъ рабочихъ фарфоровыхъ фабрикъ. Мы видѣли выше (стр. 73), что у точильщиковъ годовое число рабочихъ дней на двухъ фабрикахъ равно  $236\frac{1}{2}$ , на четырехъ  $238\frac{1}{2}$  и лишь на одной  $240\frac{1}{2}$ . Въ среднемъ это составляетъ только  $238,2$  дня или  $19,8$  въ мѣсяцъ. Работая такъ, какъ работаютъ на бумагопрядильно-самоткацкихъ фабрикахъ, т.-е. 23 дня, даже при той средней выработкѣ въ 60 к. въ день, какъ мы нашли, они могли бы выручать въ среднемъ 13 р. 80 к. въ мѣсяцъ. Помимо этого, при всемъ нашемъ стараніи возможно точилѣ выяснить рабочее время точильщиковъ, соотвѣтствовавшее записямъ ихъ выработки, мы не можемъ ручаться, что достигли этого въ безусловной точности уже по одному тому, что приходилось полагаться исключительно на память рабочихъ.

и фабрикантовъ; и если мы увѣрены, что ни одна отлучка рабочаго по своимъ домашнимъ или полевымъ работамъ или по какимъ-либо другимъ случаямъ на несколько дней отъ нашего учета не ускользнула, то никакъ не поручимся, что учли все нерабочее время по мелочамъ, не говоря уже— часы, но полудни и, можетъ-быть, иногда и дни. Достаточно сказать, что такъ-назыв. „понедѣльничанье“ послѣ воскреснаго похмелья для точильщиковъ — явленіе заурядное. Сдавъ въ пятницу вечеромъ въ контору для подсчета свою недѣльную выработку, каждую субботу около 12 часовъ, едѣльные рабочіе получаютъ свою недѣльную заработку или, какъ они здѣсь ее называютъ: „ренту“, послѣ чего уже не работаютъ до понедѣльника. Но намъ сплошь и рядомъ приходилось видѣть лично, что до 12 часовъ субботы и въ понедѣльникъ работаютъ далеко не всѣ и нерѣдко лишь половина пачинаго числа точильщиковъ. Все это мы имѣли въ виду при изслѣдованіи, но когда приходится учитывать время путемъ почти уличенія рабочаго, что онъ провалился такой-то и такой-то день въ похмельѣ, — повторяемъ, вполнѣ увѣренности быть не можетъ. Однако показанная нами средняя заработка точильщиковъ несомнѣнно очень близка къ истинѣ. Не говоря о слу чаяхъ, когда искусные, быстро и усердно работающіе, нерѣдко засиживающіеся по вечерамъ точильщики вырабатываютъ до 6 р. въ недѣлю, т.-е. до 22 р. въ мѣсяцъ, наиболѣе часто мы встрѣчали у заурядныхъ, но не „гутяющіхъ“, не засиживающихъ часами въ трактире за чаемъ, но и не засиживающихъ по вечерамъ дольѣ обычныхъ восьми часовъ и работающихъ, какъ и первые, по тѣмъ же расценкамъ, тѣ же  $5\frac{1}{2}$  дней въ недѣлю съ соблюдениемъ всѣхъ многочисленныхъ праздниковъ, выработку въ полную недѣлю безъ промежуточныхъ праздниковъ около 3 р. 50 к., т.-е. 12 р. 60 к. въ мѣсяцъ на фарфоровыхъ фабрикахъ и около 3 р., т.-е 10 р. 80 к. въ мѣсяцъ, на мелкихъ фаянсовыхъ.

Трудъ каменщиковъ оплачивается ниже, чѣмъ у точильщиковъ, однако они вырабатываютъ въ среднемъ не менѣе послѣднихъ, но исключительно всѣдѣствіе болѣе продолжительного рабочаго дня и менѣшаго количества праздниковъ. То же самое мы должны сказать и о живописцахъ или писаряхъ, суточная работа которыхъ вообще гораздо выше, чѣмъ у точильщиковъ (см. табл. V, на стр. 94). Но всѣ эти категоріи рабочихъ, какъ и подавальщики, имѣютъ очень схожую выработку около 12—13 р. въ мѣсяцъ. Наименьшую заработную плату получаютъ, какъ-назыв., машинные, т.-е. рабочіе въ отдѣленіяхъ для приготовленія фарфоровой массы. Почти треть ихъ находится на хозяйственныхъ харчахъ, опредѣляемыхъ, впрочемъ, фабрикантами умѣренно — въ 4 рубля. Средняя мѣсячная плата машиннымъ \*) на своихъ харчахъ составляетъ ровно 10 р., съ колебаніями по отдѣльнымъ фабрикамъ отъ 9 р. 8 к. до 10 р. 42 к., и на хозяйственныхъ харчахъ — 5 р. 80 к., съ колебаніями по отдѣльнымъ фабрикамъ отъ 5 р. 50 к. до 6 р. 25 к.

Заработки едѣльныхъ рабочихъ, пмѣюющихъ подручными родственни

\*) Такъ какъ плата машиннымъ въ лѣтній и зимній сезоны различна, то средняя мѣсячная опредѣлялась нами изъ суммы за оба сезона. То же самое относится и къ подавальщикамъ.

ковъ или наемныхъ, конечно, выше, по для определенія ихъ дѣйствительныхъ размѣровъ мы не имѣемъ никакихъ средствъ и сообщаемъ собранія свѣдѣнія въ томъ видѣ, какъ они нами добыты, лишь между прочимъ, ради полноты описанія.

	Число рабочихъ.	Средняя мѣсячная заработка.
Точильщики, имѣющіе подручными родственни- ковъ . . . . .	65	13 р 80 к.
Точильщики, панимающіе подручныхъ . . . .	38	17 „ 88 „
Живописцы, имѣющіе подручными родственни- ковъ . . . . .	12	19 „ 46 „
Живописцы, имѣющіе учениковъ . . . . .	4	18 „ 18 „
Капсульщики съ подручными родствен. . . . .	1	20 „ — „

Подручные точильщиковъ, участь ихъ ремеслу, никогда не платятъ за ученье, а напротивъ всегда сами получаютъ съ точильщикомъ плату. Смотри по тому, начинаетъ ли панимающійся только учиться, или уже привыкъ къ работе и можетъ даже помогать панимателю въ работе на точильномъ кругу, наемная плата бываетъ различная: подросткамъ и взрослымъ отъ 17 до 70 р. въ годъ, малолѣткамъ отъ 10 до 30 р. въ годъ, и тѣмъ и другимъ всегда на харчахъ панимателя. Иногда малолѣтніе вмѣсто денегъ получаютъ харчи и ежегодно обувь и шапку. Обыкновенно точильщикъ панимаетъ одного подучнаго, рѣже двое точильщиковъ сообща панимаютъ одного, и еще рѣже одинъ точильщикъ панимаетъ двухъ подручныхъ. Живописцы, наоборотъ, панимаютъ подручныхъ очень рѣдко, вѣрѣ же, намъ встрѣтился лишь одинъ случай, когда два живописца (отецъ и сынъ) держали при себѣ подучнаго, платя ему 9 р. жалованья въ мѣсяцъ и харчи. Обыкновенно же ихъ подручные, въ качествѣ учениковъ, сами платятъ имъ за выучку по 1 р. въ мѣсяцъ, съ условіемъ выучки въ теченіе пяти лѣтъ, при чемъ вся ихъ работа, какъ всегда въ такихъ случаяхъ, идетъ въ пользу мастера.

### III.

Только-что сдѣланный очеркъ заработковъ нашихъ фабричныхъ рабочихъ показываетъ намъ, что рабочій можетъ заработать при самыхъ лучшыхъ условіяхъ, работая безъ вольныхъ или невольныхъ прогуловъ. Лишь заработка сдѣльныхъ рабочихъ фарфоро-фаянсовыхъ фабрикъ, можетъ-быть, не предстаетъ полностью того, что можетъ быть выработано при данныхъ условіяхъ; но она не выражаетъ, вмѣстѣ съ тѣмъ, и фактической заработки, несомнѣнно болѣе низкой, чѣмъ она показана у насъ, ибо, какъ мы только-что говорили, нами приложены были всѣ усиленія сдѣлать возможно болѣе точный учетъ прогуловъ, столь частыхъ у этихъ рабочихъ. Впрочемъ, въ концѣ концовъ, на средніе выводы это не можетъ оказывать сколько-нибудь замѣтнаго вліянія и измѣнить наши заключенія. Какова же фактическая средняя заработка? Не говоря о прогулахъ по различнымъ случайнымъ причинамъ, мы не имѣемъ никакихъ средствъ сдѣлать учетъ прогуловъ отъ болѣзней, — прогуловъ, составляющихъ у нашихъ фабричныхъ