

8.07.91(137)

Т26

З. М. Твердова-Савицкая.

ОЧЕРКЪ

КУСТАРНЫХЪ ПРОМЫСЛОВЪ

ЕЛЕЦКАГО УѢЗДА.



ИЗДАНИЕ ОЦВѢНОЧНО-СТАТИСТИЧЕСКАГО ОТДѢЛЕНИЯ
ОРЛОВСКОЙ ГУБЕРНСКОЙ ЗЕМСКОЙ УПРАВЫ.

КНУ

Код 2009
2009

МОСКВА.
ГОРОДСКАЯ ТИПОГРАФИЯ.
1916.

О ГЛАВЛЕНИЕ.

	Стр.
Предисловие	I—II
Кружевной промысел	1—59
Шорный промысел	60—66
Гончарный промысел	67—69
Сапожные, кузнеочно-слесарные, ткацкие и портняжные мастерские Елецкого Уездного Земства	70—77
Таблицы	78—104

ПРЕДИСЛОВІЕ.

Предлагаемая работа была произведена по постановленію очередного губернскаго земскаго собранія 1914 года по поводу ходатайства Елецкаго уѣзднаго земства о субсидії на мѣропріятія по содѣйствію развитію кустарныхъ промысловъ въ Елецкомъ уѣздѣ. Матеріаломъ для нея послужили данныя обслѣдованія кустарныхъ промысловъ Орловской губерніи, произведенія статистическимъ отдѣломъ губернскаго земства въ 1913 и 1914 гг. Въ 1913 г. была произведена регистрація кустарныхъ промысловъ и количественный учетъ промышленниковъ. Доставленіе относящихся сюда свѣдѣній было возложено на волостныя правленія, которые должны были по каждому селенію составить полные именные списки наличныхъ приписныхъ и постороннихъ хозяйствъ съ отмѣтками о кустарныхъ промыслахъ и о числѣ лицъ, занятыхъ ими въ каждомъ хозяйствѣ *).

Въ 1914 г. было произведено мѣстное обслѣдованіе кустарныхъ промысловъ, при которомъ составлялись порайонныя описанія каждого промысла и подворныя описанія среднихъ хозяйствъ, занятыхъ промыслами (формуляры см. приложеніе), а также провѣрялись доставленныя волостными правленіями свѣдѣнія о числѣ кустарей **).

*) Отчетъ Губернской Земской Управы очередному земскому собранию 1913 по обслѣдованію кустарныхъ промысловъ въ Орловской губерніи. Эти свѣдѣнія въ 1913 г. были сведены и опубликованы подъ общимъ названіемъ «Сводъ данныхъ о числѣ кустарей и ремесленниковъ въ волостяхъ и уѣздахъ Орловской губерніи по производствамъ». Орелъ 1913 г.

**) Настоящая работа была произведена на основаніи исправленныхъ данныхъ.

ведены Орловскимъ уѣзднымъ статистикомъ Ю. Н. Ростовцевой и Елецкимъ—Н. П. Голубевымъ. Кроме того, составителемъ настоящаго очерка было произведено въ сентябрѣ и октябрѣ 1915 г. дополнительное изслѣдованіе, которое коснулось главнымъ образомъ кружевного промысла. При дополнительномъ изслѣдованіи главное вниманіе было обращено на выясненіе вопросовъ о заработкѣ кружевницъ, организаціи кружевного рынка и мѣропріятіяхъ Елецкаго земства по содѣйствію кустарнымъ промысламъ. При этомъ была собрана коллекція изъ 203 образцовъ мѣстныхъ кружевъ. При работѣ по собираанію образцовъ большую помощь оказала мнѣ завѣдующая кружевнымъ отдѣломъ Елецкаго кустарнаго склада П. А. Полосина; при разработкѣ же собранныхъ данныхъ мною былъ полученъ рядъ цѣнныхъ указаний о характерѣ кружевного производства отъ М. К. Каблуковой, которая также взяла на себя трудъ ознакомиться съ работой въ рукописи, за что приношу имъ мою глубокую благодарность.

3. Твердова-Свавицкая.

Кружевной промыселъ.

I.

Кружевной промыселъ Елецкаго уѣзда является однимъ изъ наиболѣе крупныхъ кустарныхъ промысловъ въ Россіи. Въ ряду же чисто женскихъ промысловъ какъ по размѣрамъ, такъ и по значенію, съ нимъ можетъ, сравниться только кружевной же промыселъ Вологодскаго уѣзда.

Елецкій промыселъ городского происхожденія. Сначала онъ появился въ Ельцѣ, а оттуда уже перешелъ въ уѣздъ.

Первое изслѣдованіе мѣстнаго кружевного промысла, произведенное С. А. Давыдовой по порученію «Комиссіи по изслѣдованію кустарной промышленности въ Россіи» въ 1880 г., застигаетъ промыселъ въ то время, когда онъ достигъ уже полнаго развитія въ городѣ и началъ переходить въ уѣздъ. По этому изслѣдованію въ Ельцѣ и его пригородахъ насчитывалось 4679 кружевницъ, изъ которыхъ только 500 было городскихъ, остальная же являлись жительницами пригородовъ. Такимъ образомъ, во второй половинѣ прошлаго столѣтія кружевной промыселъ былъ уже достояніемъ широкаго круга женщинъ, принадлежащихъ къ малообеспеченнымъ классамъ населенія. «Городскія мастерицы, говорится въ изслѣдованіи, принадлежали почти исключительно къ мѣшканскому сословію. Имущество положеніе ихъ семей вынуждало всѣхъ членовъ специализировать свои занятія и заботиться о добываніи средствъ къ жизни»¹⁾, населеніе же пригородъ составляли большую частью государственные крестьяне. Какъ, когда и откуда попалъ промыселъ въ Елець—неизвѣстно. Изслѣдованіемъ С. А. Давыдовой только отмѣчено, что въ городѣ онъ существуетъ «издавна», и старики не помнили времени, когда въ Ельцѣ не плели кружевъ. На большую давность его существованія указываетъ и то, что этимъ изслѣдованіемъ не установлено ни одной версіи по поводу того, какъ попалъ онъ въ городъ, кто были его инициаторами. Впослѣдствіи мѣстный земскій дѣятель Ф. Н. Пилюгинъ писалъ въ «Вѣстникѣ всероссійскихъ

¹⁾ Труды комиссій по изслѣдованію кустарной промышленности въ Россіи. Выпускъ XV. Кустарная промышленность Орловской губерніи стр. 47 С.-Пб. 1886 г.

съездовъ дѣятелей по кустарной промышленности», что промыселъ въ Ельцѣ существуетъ давно, и инициаторами его являются женщины изъ купеческихъ и дворянскихъ семей.

«Начало производства, говорить онъ, было положено давно, по до 50 г.г. минувшаго столѣтія плетенiemъ кружевъ занимались только въ купеческихъ семьяхъ и въ помѣщичьихъ усадьбахъ, где кружева вырабатывались для употребленія собственныхъ приходей. Помимо участія въ работѣ хозяекъ, къ ней привлекалось немало горничныхъ и всякаго рода дворовыхъ девушекъ, составлявшихъ многочисленный тогда штатъ усадебъ. Научившись работѣ, женщины и девушки вынесли производство за предѣлы замкнутаго круга состоятельныхъ семей, скѣлавъ его достояніемъ рынка и предметомъ заработка мѣщанскаго населенія города и крестьянскихъ пригородныхъ слободъ»¹⁾). Но, какъ при изслѣдованіи 1880 г., такъ и въ настоящее время не удалось найти никакихъ данныхъ, подтверждающихъ это мнѣніе. И, наоборотъ, есть основаніе предполагать, что частная инициатива здѣсь не имѣла или имѣла очень небольшое значеніе. Въ 1883 г. въ «Московскихъ Вѣдомостяхъ» была напечатана статья: «Кружевное производство въ Ельцѣ и его уѣзде» неизвѣстнаго автора, но, повидимому, мѣстнаго жителя, который прямо утверждаетъ, что «мѣстное производство оригинально тѣмъ, что оно возникло и организовалось само собой, безъ всякой посторонней инициативы»²⁾). И, действительно, при изслѣдованіи 1880 г. ни сами мастерицы, ни другіе мѣстные жители не могли указать ни одной купеческой или дворянской семьи (или преданія о такой), где бы особенно было развито плетеніе кружевъ, хотя несомнѣнно, что авторъ его этимъ вопросомъ интересовался и отмѣчалъ подобные факты въ другихъ районахъ кружевного производства въ Россіи.

Кромѣ того, вліяніе помѣщичьихъ усадебъ едва ли здѣсь было и возможно, такъ какъ изслѣдованіемъ 1880 г. установлено, что промыселъ первоначально возникъ въ Ельцѣ, въ пригородныхъ же слободахъ начали плести кружева послѣ, уже на памяти мѣстныхъ жителей того времени, въ 50 г.г. прошлаго столѣтія, въ ближайшихъ же къ городу селеніяхъ еще позже—въ 70 г.г.. между тѣмъ какъ въ мѣстностяхъ, расположенныхъ около Ельца, помѣщичьихъ усадѣбъ совсѣмъ не было. Поэтому можно предполагать, что въ Ельцѣ были какія-то другія условія, способствовавшія возникновенію и развитію кружевного промысла.

Въ изслѣдованіи С. А. Давыдовой описанъ другой промыселъ; долго существовавшій въ городѣ, но къ моменту изслѣдова-

1) Вѣстникъ Всероссийскихъ съездовъ дѣятелей по кустарной промышленности. № 3. Январь 1913 г. стр. 76 С.-ПБ. 1913 г.

2) Московскія Вѣдомости 1883 г. № 281.

нія уже пришедший въ упадокъ, а въ настоящее время совершенно исчезнувшій—плетеніе изъ шерсти особаго шнура или, какъ его тамъ называли—г а р у с а. Матеріаломъ для него служили очески шерсти, которые мастерицы «покупали на заводахъ, гдѣ выдѣлывались полушубки». Уже готовый гарусъ окрашивался въ красный, черный, желтый и др. цвета. Употреблялся онъ, главнымъ образомъ, для вышиванія солдатскихъ мундировъ. Въ первой половинѣ 18-го столѣтія производство его достигало значительныхъ размѣровъ, и онъ вывозился довольно большими партиями изъ города.

Ція насть наибольшій интересъ представляетъ техника этой работы. «Плели гарусъ, говорится въ изслѣдованіи 1880 г., употребляя восемь толстыхъ коклюшекъ, при помощи подушки нѣсколько своеобразнаго фасона. Длина подушки $1\frac{1}{4}$ аришина, ширина всего 4 вершка, снизу она совершенно плоская, сверху нѣсколько выпуклая. Коклюшки рѣзались изъ простого дерева бѣли онъ толстая, неуклюжія, очень грубой работы»¹⁾.

Ниже мы подробнѣе остановимся на технике кружевного производства, здѣсь же только отмѣтимъ, что русское ручное кружево производится при помощи тѣхъ же орудій—коклюшекъ и подушки, только нѣсколько иного типа.

Такимъ образомъ, женское населеніе Ельца и его пригородовъ уже давно овладѣло, хотя и въ грубой формѣ, техникой кружевного производства. При такихъ условіяхъ достаточно было небольшого толчка, можетъ быть, даже единичнаго примѣра, для того, чтобы мѣстныя мастерицы перешли отъ грубаго гаруса къ болѣе тонкимъ и сложнымъ работамъ при помощи тѣхъ же орудій.

Всѣ эти соображенія говорятъ въ пользу того, что мѣстное кружевное производство развилось какъ бы органически на почвѣ уже существовавшаго промысла и, можетъ быть, правъ авторъ статьи «Кружевное производство въ Ельцѣ и его уѣздѣ», говоря, что «мѣстное производство возникло и организовалось само собой безъ всякой посторонней инициативы».

Съ конца 70 гг. кружевное производство начинаетъ проникать вглубь уѣзда, расходясь какъ бы по радиусамъ во всѣ стороны отъ Ельца, причемъ это распространеніе происходило съ необычайной быстротой и интенсивностью. По изслѣдованію 1880 г. промыселъ охватывалъ уже 25 населенныхъ пунктовъ, или всю прилегающую къ городу Ламскую волость и нѣсколько

1) Труды комиссіи по изслѣдованію кустарной промышленности въ Россіи. Выпускъ XV «Кустарная промышленность Орловской губеніи» стр. 40—45. С.-ПБ. 1886 г.

селеній сосѣднихъ волостей: Воронецкой, Суворовской и Верхне-Дрезгаловской. Подворной переписью 1886 г. кружевное производство было отмѣчено въ 10 волостяхъ. Въ настоящее же время районъ его охватываетъ почти цѣликомъ 18 волостей съ 39.807 крестьянскими дворами, изъ которыхъ 24.615 дворовъ непосредственно заняты въ промыслѣ.

Параллельно съ увеличеніемъ площади увеличивалось и число лицъ, занятыхъ промысломъ.

Число кружевницъ:

Годъ изстѣданія.	Въ Ельцѣ и пригородахъ.	Въ уѣздахъ.
1880 г.	4679	5.146
1886 г.	?	11.604
1913—1914 г.	?	40.611

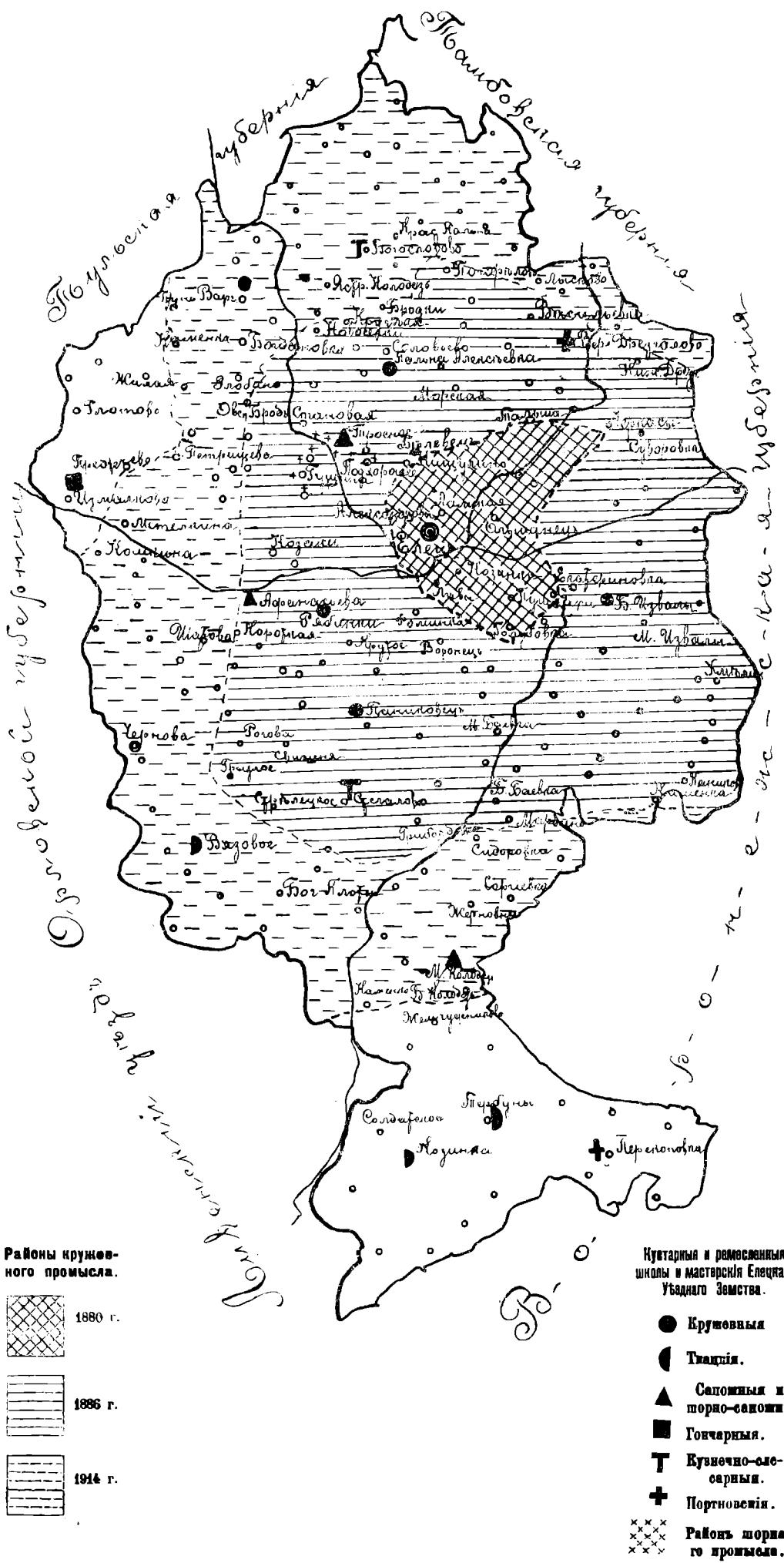
Изъ числа зарегистрированныхъ въ 1913—14 гг. кружевницъ было 30.352 взрослыхъ женщинъ и 10.243 подростковъ и дѣтей. Кромѣ того, волостнымъ исчислениемъ отмѣчено 15 мужчинъ, занятыхъ плетеніемъ кружевъ. Такимъ образомъ за 30 лѣтъ, съ 1886 г. число кружевницъ въ Елецкомъ уѣзде увеличилось почти въ 4 раза. Такое увеличеніе нельзя объяснить только естественнымъ приростомъ населенія и расширеніемъ площади промышленного района. Повидимому, здѣсь имѣла большее значенія интенсивность самого развитія. Это видно изъ того, что число кружевницъ увеличивается не только въ волостяхъ, вновь захваченныхъ промысломъ, но и въ мѣстностяхъ, гдѣ онъ существовалъ уже въ 80 гг.

При этомъ увеличивается не только абсолютное количество кружевницъ, но и среднее число ихъ на дворъ.

Среднее число кружевницъ на дворъ по волостямъ.

Название волостей.	Среднее число кружевницъ на дворъ.		Название волостей.	Среднее число кружевницъ на дворъ.	
	1913 г.	1886 г.		1913 г.	1886 г.
Суворовская	1,71	0,92	Извальская	1,11	0,14
Ламская	1,60	1,21	Больше-Боевская	1,15	} 0,15
Воронецкая	1,56	0,81	Каменская	0,91	
Верхне-Дрезгалов-ская.	1,37	0,48	Ястребинская	0,71	0,04
Становлянская	1,40	0,47	Предтечевская	0,63	0,01
Казацкая	1,28	0,59	Богато-Платовская	0,32	0,01
Соловьевская	1,28	0,57	Сергievская	0,32	0,01
Стегаловская	1,12	0,28	Краснопаденская	0,26	—
Афанасьевская	1,03	0,19	Чернавская	0,20	0,03

№ 1. Распространение кружевного промысла въ Елецкомъ уѣздѣ въ періодъ съ 1880 по 1914 г. (по даннымъ изслѣдованія кустарныхъ промысловъ въ 1880 г., подворной переписи 1896 г. и яроволостного учета кустарей 1913—14 гг.).



Эти данные указываютъ на то, что развитіе промысла за время съ 1886 г. происходило не только вширь, но и вглубь, захватывая все большее число женщинъ не только абсолютно, но и относительно, причемъ это увеличеніе наблюдается не только въ новыхъ, но и въ старыхъ районахъ кружевного производства, что особенно ясно видно на Ламской волости, где кружевное производство нашло себѣ прочное мѣсто еще въ концѣ 70 гг. и где, между тѣмъ, средняя на дворъ поднялась на 32%, не говоря уже о сосѣднихъ съ ней Воронецкой, Казацкой и Суворовской волостяхъ, где эта средняя поднялась уже на 86—185%.

Что касается самого характера развитія промысла, то онъ быть, повидимому, нѣсколько различнымъ для 80—90 гг. прошлаго столѣтія, и за послѣднія 15 лѣтъ. Въ первый періодъ, какъ это можно отчасти видѣть и изъ приведенной выше таблицы, онъ развивался больше вширь, захватывая все больший районъ. За послѣдніе же годы экстенсивный ростъ его нѣсколько замедляется, развитіе же вглубь, т. е. увеличеніе числа кружевницъ въ старыхъ районахъ продолжается.

Характерною особенностью описываемаго процесса является то, что кружевное производство легче и быстрѣе распространялось среди государственныхъ и четвертныхъ крестьянъ, чѣмъ среди бывшихъ помѣщичьихъ.

Среднее число кружевницъ на дворъ у крестьянъ различныхъ разрядовъ.

Разрядъ крестьянъ.	Среднее число кружевницъ на дворъ.		Изъ 100 дворовъ занято промысломъ (по исчислению 1913—14 г.).
	По надворной переписи 1886 г.	По исчислению 1913—14 г.	
Помѣщичьи	0,20	0,70	45,4
Государственные душевые пригородныхъ слободъ	1,13	1,21	69,0
Государственные душевые внѣпригородныхъ обществъ	0,86	1,22	69,7
Государственные душевые четвертные	0,58	1,27	78,2
Государственные четвертные	0,4	1,18	71,9
Крестьяне остальныхъ разрядовъ и невыясненные	0,29	1,15	71,9

Какъ видно изъ таблицы, средняя на дворъ у государственныхъ и четвертныхъ крестьянъ по изслѣдованию 1886 г. въ 3 $\frac{1}{2}$ раза больше, чѣмъ средняя у помѣщичьихъ. Въ настоящее время первая превышаетъ вторую почти на 75%. При этомъ въ действительности это превышеніе еще больше, потому что большин-

ство невыясненныхъ обществъ относится къ разрядамъ государственныхъ и четвертныхъ крестьянъ¹⁾.

Причемъ это превышение наблюдается (какъ это видно и изъ изслѣдованія 1886 г., и по волостному исчисленію 1913 г.) не только по всему району въ цѣломъ, но и по большинству входящихъ въ него волостей. Изъ 18 волостей, составляющихъ въ настоящее время кружевной районъ Елецкаго уѣзда, въ 13 волостяхъ среднее число кружевницъ на дворъ и число дворовъ, занятыхъ промысломъ у государственныхъ и четвертныхъ крестьянъ выше, чѣмъ у помѣщичьихъ, въ 2-хъ оно одинаково и у помѣщичьихъ и у государственныхъ, и только въ трехъ оно выше у помѣщичьихъ, чѣмъ у государственныхъ. При этомъ большее участіе въ промыслѣ государственныхъ и четвертныхъ крестьянъ наблюдается не только въ мѣстностяхъ, населенныхъ преимущественно государственными крестьянами, но и въ нѣкоторыхъ волостяхъ, главное населеніе которыхъ составляютъ помѣщичьи крестьяне. Такъ, напр., въ Ястребинской и Красно-Паленской волостяхъ, где государственныхъ крестьянъ незначительное число, все же среднее число кружевницъ на дворъ у нихъ въ 2—4 раза выше, чѣмъ у помѣщичьихъ. Все это указываетъ на то, что государственные и четвертные крестьяне представляются, или, вѣрнѣе, представляли въ періодъ наиболышеаго развитія промысла, болѣе благопріятную для него почву, чѣмъ помѣщичьи. Подтвержденіемъ этого предположенія служить и то, что захватывая все большую и большую площадь, кружевное производство прежде всего находило себѣ мѣсто въ обществахъ государственныхъ крестьянъ. Повидимому, необычайно быстрое и сильное распространеніе его въ Ламской и сосѣднихъ съ ней волостяхъ объясняется не только близостью ихъ къ городу, но и тѣмъ, что всѣ они населены, главнымъ образомъ, государственными крестьянами.

На большую воспріимчивость къ промыслу государственныхъ крестьянъ указываетъ еще одно обстоятельство. Районъ кружевного производства по переписи 1886 г. охватываетъ, какъ уже было сказано, почти цѣликомъ 10 волостей, которыя располагаются довольно правильно вокругъ Ельца, какъ центра, по радиусу верстъ въ 30, причемъ въ этомъ районѣ промыселъ находится себѣ мѣсто въ томъ или иномъ размѣрѣ почти во всѣхъ населенныхъ пунктахъ (за немногими исключеніями). Но и въ тѣхъ волостяхъ, кото-

¹⁾ При волостномъ исчислении 1913 г. не отмѣчался разрядъ крестьянъ, и въ тѣхъ селахъ, где живутъ крестьяне изъ несколькихъ разрядовъ, невозможно было установить, къ какимъ изъ нихъ относятся полученные данные, вслѣдствіе чего получилась большая группа невыясненныхъ дворовъ.

рыя въ то время еще не вошли въ этотъ сплошной районъ, было по одному, по два пункта, гдѣ этотъ промыселъ въ то время уже появился. Вотъ эти пункты: Ястребинская волость—с. Грунинъ-Варголь—55 кружевницъ, Предтечевская—с. Петрищево—30 кружевницъ, Чернавская—Чернава—45, Богато Платовская—с. Вязовицкое—15. Изъ 19 кружевницъ Сергиевской волости 13 приходится на село Жерновое. И всѣ эти кружевницы относятся къ обществамъ государственныхъ и четвертныхъ крестьянъ.

Чѣмъ же обусловливается большая восприимчивость государственныхъ крестьянокъ къ промыслу? Выясненіе этого вопроса связано съ выясненіемъ общихъ причинъ, способствовавшихъ развитію кружевного промысла въ Елецкомъ уѣзѣ. У насъ нѣть достаточныхъ данныхъ, чтобы всесторонне освѣтить этотъ вопросъ и определенно намѣтить тѣ обстоятельства, которыя заставили мѣстное женское населеніе обратиться къ такому сложному и по существу неблагодарному труду. Имѣющійся у насъ материалъ и литературные источники даютъ намъ основаніе стѣлать только нѣкоторыя предположенія объ условіяхъ, способствовавшихъ развитію кружевного промысла въ Елецкомъ уѣзѣ.

Возможно, что съ первого взгляда покажется вполнѣ естественнымъ и понятнымъ, что кружевное производство, долго существовавшее въ городѣ, могло постепенно перейти и въ уѣздъ, тѣмъ болѣе, что распространялось оно почти равномѣрно во всѣ стороны отъ города. Но едва ли подобное развитіе можно объяснить только наличностью примѣра или «промышленной заразой», какъ говорили объ этомъ нѣкоторые мѣстные земѣли. Вѣдь, центровъ кружевного производства въ Россіи довольно много, но нигдѣ, кромѣ Вологодскаго уѣзда, промыселъ не достигъ такихъ размѣровъ, какъ въ Елецкомъ уѣзѣ. Повидимому, кромѣ примѣра городскихъ мастерицъ, здесь существовали какія-то другія условія, способствовавшія переходу промысла изъ города и быстрому распространенію его по уѣзду.

Какъ уже раньше указывалось, переходъ кружевного промысла въ уѣздъ относится ко второй половинѣ прошлаго столѣтія, а моментомъ наиболѣе сильнаго развитія являются 80 гг.—время, когда денежное хозяйство начало проникать въ деревню. Связь между этими двумя процессами отмѣчена и въ изслѣдованіи 1880 г., которое пытается объяснить развитіе промысла наблюдавшимся въ то время сокращеніемъ посѣвовъ конопли. Въ настоящее время въ большей части Елецкаго уѣзда конопли почти не сѣютъ, въ болѣе или менѣе значительныхъ размѣрахъ посѣвы ея сохранились только въ 3-хъ южныхъ волостяхъ, гдѣ кружевного производства совсѣмъ нѣтъ. Несомнѣнно, что это обстоятельство не могло не способствовать развитію промы-

сла, такъ какъ, съ одной стороны, освобождало женщинъ отъ работъ по уборкѣ и обработкѣ конопли, а съ другой, ставило передъ ними вопросъ о добываніи средствъ для покрытия расходовъ на одежду. Но все же его нельзя разсматривать независимо отъ другихъ условій хозяйственной жизни Елецкаго уѣзда. Вѣдь, переходъ отъ натурального хозяйства къ денежному, а точно также и соцрѣзеніе посѣвовъ конопли не были особенностью только Елецкаго уѣзда. Такъ, въ сосѣднихъ съ ними уѣздахъ Орловской и Воронежской губерніи конопли сѣютъ немнога, между тѣмъ тамъ, не только нѣтъ кружевного промысла, но и другіе женскіе промыслы развиты очень слабо. Поэтому, прежде чѣмъ перейти къ дальнѣйшему выясненію причинъ, способствовавшихъ развитію промысла, придется хотя бы въ общихъ чертахъ коснуться экономическихъ условій жизни крестьянъ Елецкаго уѣзда.

Елецкій уѣздъ входитъ въ восточную черноземную половину Орловской губерніи. Населеніе онъ, главнымъ образомъ, государственными и четвертыми крестьянами. По подворной переписи 1886 г. помѣщики крестьяне составляли тамъ только $\frac{1}{3}$ всего населенія уѣзда. Въ настоящее время различія въ экономической жизни помѣщичьихъ и государственныхъ крестьянъ почти совсѣмъ сгладились, но раньше они были довольно значительны. Въ 1886 г. у помѣщичьихъ крестьянъ приходилось на дворъ $6\frac{1}{2}$ десятинъ, у государственныхъ душевыхъ 9, у душево-четвертныхъ 8,1 и у четвертныхъ 7,9. Судя по этимъ даннымъ, государственные крестьяне находились въ лучшихъ условіяхъ, хотя среди помѣщичьихъ крестьянъ была болѣе развита аренда частновладѣльческой земли.

Елецкій уѣздъ является типичнымъ черноземнымъ уѣздомъ. Фабричной и заводской промышленности здѣсь почти нѣть, мѣстные промыслы также развиты слабо. Поэтому съ переходомъ къ денежному хозяйству перель мѣстнымъ населеніемъ стала очень остро вопросъ объ источникахъ добыванія денегъ. Въ частности для женского населенія уѣзда единственнымъ источникомъ средствъ для покрытия расходовъ на одежду была поденная работа у помѣщиковъ. Но и этотъ источникъ не могъ удовлетворить быстро растущихъ личныхъ потребностей всѣхъ крестьянокъ, такъ какъ помѣщичьей земли въ Елецкомъ уѣздѣ сравнительно немного и расположена она по уѣзду очень неравномерно. Въ настоящее время площадь частновладѣльческой земли составляетъ около 16% всей удобной земли въ уѣздѣ, а въ 80 гг. она не превышала $\frac{1}{3}$ ея. Крупныя помѣщики имѣнія сосредоточивались въ сѣверныхъ волостяхъ, а также въ волостяхъ, расположенныхъ къ югу отъ центральныхъ (но не въ самыхъ южныхъ, такъ какъ

три южныхъ волости населены, главнымъ образомъ, государственными крестьянами). Въ центральныхъ же волостяхъ, огромную массу населенія которыхъ составляли разныхъ разрядовъ государственные крестьяне, помѣщичьихъ усадебъ было немного, а въ непосредственно прилегающей къ Ельцу Ламской волости совсѣмъ не было. Такимъ образомъ, въ поденныхъ сельско-хозяйственныхъ работахъ могло принимать участіе далеко не все населеніе уѣзда. При этомъ не можетъ быть сомнѣнія, что она выпадала, главнымъ образомъ, на долю помѣщичьихъ крестьянъ, такъ какъ они составляли главную массу населенія волостей съ развитымъ частновладѣльческимъ хозяйствомъ. Благодаря этому женское населеніе, принадлежащее къ обществамъ бывшихъ помѣщичьихъ крестьянъ, все же имѣло въ видѣ поденной платы нѣкоторый источникъ добыванія средствъ для удовлетворенія личныхъ потребностей, тогда какъ государственная крестьянка, особенно пригородныхъ мѣстностей, были лишены и его. Поэтому вполнѣ естественно, что онѣ быстрѣе восприняли и развили у себя кружевной промыселъ. Поэтому и постепенный переходъ его изъ ближайшихъ къ городу мѣстностей въ болѣе отдаленные вовсе не является результатомъ стихійности этого процесса или промысловой заразы, а совершенно правильнымъ развитіемъ, обусловленнымъ мѣстными экономическими причинами. Кружевной промыселъ перешелъ изъ Ельца непосредственно въ сосѣднія волости не только потому, что населеніе его болѣе тѣсно связано съ центромъ мѣстной кружевной торговли—городомъ, но и потому, что женская часть его, лишенная заработка и вмѣстѣ съ тѣмъ съ болѣе развитыми потребностями, являлась болѣе благопріятной почвой для его развитія. Точно также и большая воспріимчивость къ промыслу государственныхъ крестьянокъ объясняется не какими-либо присущими имъ личными качествами, а тѣмъ, что имъ былъ менѣе доступенъ единственный источникъ добыванія денегъ—поденная работа у помѣщиковъ. Это предположеніе подтверждается и тѣмъ, что промыселъ развивался сильнѣе всего тамъ, где помѣщичье землевладѣніе было развито менѣе.

Весь Елецкій кружевной районъ по степени участія населенія въ промыслѣ можно раздѣлить на три части, концентрически расположенныхъ вокругъ Ельца.

Первый районъ—это ближайшія къ городу волости, съ наиболѣе развитымъ промысломъ, гдѣ среднее число кружевницъ на дворъ по исчисленію 1913—14 гг. болѣе чѣмъ на 25% превышаетъ среднюю на дворъ по всему кружевному району Елецкаго уѣзда.

Во второмъ—среднемъ—районѣ участіе населенія въ промыслѣ слабѣе; здѣсь уклоненіе средняго числа кружевницъ на дворъ по

волостямъ отъ средней по всему району внизъ и вверхъ не превышаетъ 25%. И наконецъ въ третьемъ—внѣшнемъ—районѣ промыселъ развить очень слабо. Среднее число кружевницъ на дворъ входящихъ въ этотъ районъ волостей болѣе чѣмъ на 25% ниже средней по кружевному району (см. картограмму № 2).

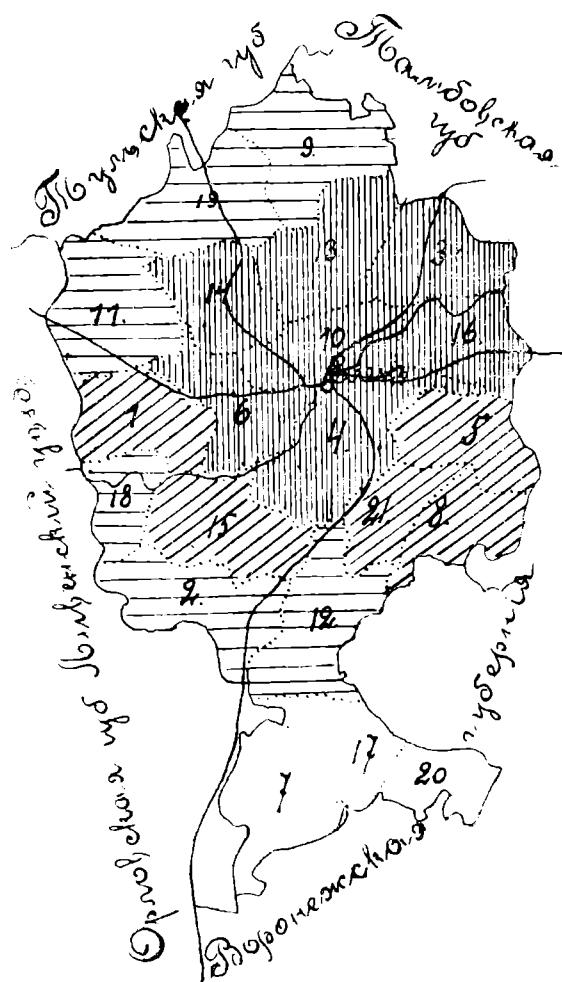
Для выясненія связи между развитіемъ промысла и частнымъ землевладѣніемъ по этимъ районамъ взято отношеніе площади помѣщичьей земли къ надѣльной въ 80 гг. прошлого столѣтія, такъ какъ съ одной стороны къ этому времени относится наиболѣе интенсивное развитіе промысла, съ другой—цифры современаго землевладѣнія нельзя считать показательными, такъ какъ благодаря усиленной ликвидациіи помѣщичьей земли за послѣдніе десятилѣтія, площадь ея, какъ уже это отмѣчалось выше, сильно сократилась.

Районы 1).	Среднее число кружевницъ на дворъ.		На 100 дворовъ приходится дворъ съ кружевнымъ промысломъ (исчисление 1913—14 гг.).	На 100 дес. надѣльной земли приходилось въ 80 годахъ помѣщичьей.
	По исчислению 1913—14 гг.	По подворной переписи 1886 г.		
1-й . . .	отъ 1,28 до 1,71	отъ 0,47 до 0,62	отъ 74 до 90	42,8
2-й	> 0,91 > 1,12	> 0,14 > 0,28	> 61 > 69	61,5
3-й . .	> 0,20 > 0,71	> 0,01 > 0,04	> 15 > 48	95,0

Данныя этой таблицы ясно указываютъ, что кружевной промыселъ нашелъ наибольшее распространеніе въ районахъ слабо развитаго частновладѣльческаго хозяйства. Конечно, районы по степени развитія промысла и размѣрамъ частновладѣльческаго хозяйства не совсѣмъ совпадаютъ. Такъ, напр., въ первый районъ съ сильно развитымъ промысломъ входитъ Воронецкая волость, где на 100 дес. надѣльной земли приходится 68 частновладѣльческой и наоборотъ въ третій районъ съ слабо развитымъ промысломъ входитъ Чернавская волость, где на 100 дес. надѣльной приходится всего 8 д. частновладѣльческой земли. Но все же отмѣченная выше обратная зависимость развитія промысла

1) Въ I районѣ вошли волости: Суворовская, Ламская, Воронецкая, Верхне-Дрезгаловская, Становлянская, Казацкая и Соловьевская. Во II—Стегаловская, Афанасьевская, Извальская, Больше-Боевская и Каменская. Въ III—Ястребинская, Предтечевская, Богато-Платовская, Сергіевская, Краснопаленская и Чернавская (см. таблицу на стр. 4).

№ 2. Распространение кружевного промысла въ Елецкомъ уѣздѣ по даннымъ
по волостного учета кустарей 1913 – 14 гг.



Названия волостей.

1. Афанасьевская.
2. Богато-Платонская.
3. Верхне-Дрезгалов.
4. Воронецкая.
5. Измальская.
6. Казацкая.
7. Казинская.
8. Каменская.
9. Красно-Пахненская.
10. Ламская.
11. Предтечевская.
12. Сергиевская.
13. Соловьевская.
14. Станополянская.
15. Стегаловская.
16. Суворовская.
17. Тербунская.
18. Черновская.
19. Ястребиновская.
20. Переяловская.
21. Больше-Боевская.

Среднее число кружевницъ на дворъ по волостямъ.



Болѣе чѣмъ на 25% выше средней по всему району.



Отклоняется отъ средней по кружевному району внизъ и вверхъ не болѣе чѣмъ на 25%.



Болѣе чѣмъ на 25% ниже средней по всему району.

отъ размѣровъ частнаго землевладѣнія по группамъ волостей не является случайнымъ совпаденіемъ цифръ, такъ какъ эта зависимость наблюдается, хотя не такъ ясно, и при обратномъ сопоставленіи—при сравненіи степени развитія промысла въ районахъ, различныхъ по размѣрамъ частнаго землевладѣнія.

Для сопоставленія мы раздѣлимъ всѣ волости, входящія въ кружевной районъ, на 3 группы. Въ первую вошли волости, въ которыхъ на 100 дес. надѣльной земли приходится до 50 десятинъ частновладѣльческой; во вторую отъ 50 до 100 десятинъ и въ третью, волости, где на 100 десятинъ надѣльной земли приходится 100 и болѣе десятинъ частновладѣльческой, вычислили для каждой группы среднее число кружевницъ на дворъ и % дворовъ, занятыхъ кружевнымъ промысломъ, и получили такие результаты:

	На 100 дес. на- дѣльной земли приходится ча- стновладѣльчес-	Среднее число кру- жевницъ на дворъ.	Изъ 100 дво- ровъ занято кружев- нымъ про- мысломъ.
1 группы	до 50 дес.	1,21	72
2	отъ 50 до 100	1,13	69
3	100 и болѣе	0,36	27

И, наконецъ, связь развитія промысла съ размѣрами частнаго землевладѣнія подтверждается слѣдующимъ обстоятельствомъ. Какъ уже это нѣсколько разъ отмѣчалось, наибольшее участіе въ промыслѣ принимаютъ государственные крестьяне. Но, вглядываясь въ процессъ развитія промысла, нельзя не замѣтить, что разница въ участіи въ промыслѣ разныхъ разрядовъ крестьянъ съ теченіемъ времени сглаживается. Изъ таблицы на стр. 5 видно, что среднее число кружевницъ на дворъ у государственныхъ крестьянъ (0,70) въ 1886 г. въ $3\frac{1}{2}$ раза превышало среднюю на дворъ у помѣщичьихъ (0,20), тогда какъ въ настоящее время разница между ними равняется только 75% (помѣщичьи 0,70, государственные 1,22). Съ другой стороны, среднее число кружевницъ на дворъ за время съ 1886 по 1913 г. увеличилось у помѣщичьихъ крестьянъ на 250%, тогда какъ у государственныхъ только на 74%, что ясно указываетъ на болѣе сильный ростъ промысла за этотъ періодъ у помѣщичьихъ крестьянъ, по сравненію съ государственными.

Если же сравнить данные о степени участія въ промыслѣ государственныхъ и помѣщичьихъ крестьянъ за эти два момента только въ тѣхъ волостяхъ, которые входили въ кружевной районъ 1886 г., то интенсивность развитія промысла у помѣщичьихъ крестьянъ проявится еще сильнѣе.

Среднее число кружевницъ на дворѣ:

	1886 г.	1913 г.	Увеличение въ %/о.
Помѣщичьи крестьяне . . .	0,20	1,17	+ 455
Государственные крестьяне. .	0,70	1,39	+ 98
Разница въ %/о . .	250	19	

Въ виду изложенныхъ выше соображений о значеніи помѣщичьяго землевладѣнія въ развитіи кружевного промысла въ Елецкомъ уѣздѣ, можно предположить, что усиленный ростъ кружевного промысла послѣ 80 гг. у помѣщичьихъ крестьянъ находится въ тѣсной связи съ усиленной ликвидацией помѣщичьяго землевладѣнія за послѣднія десятилѣтія.

Другимъ важнымъ факторомъ, способствовавшимъ распространенію промысла за предѣлами города, было увеличеніе числа торговыхъ посредниковъ, главнымъ образомъ, мѣстныхъ скопищъ. Еще въ 1883 г. авторъ статьи «Кружевной промыселъ въ Ельце и его уѣзда» («Московскія Вѣдомости» 1883 г. № 281), указывая на плохую организацію сбыта кружевъ, говоритъ: «Нѣкоторымъ противорѣкомъ противъ этой ненормальности служитъ лишь то, что въ дѣлѣ мѣстной кружевной торговли конкуренція развита въ широкихъ размѣрахъ» и, дѣйствительно, выгода кружевной торговли привлекала многихъ, число торговокъ увеличивалось, а вмѣстѣ съ тѣмъ поднимался спросъ на кружево. Благодаря этому увеличивалось и производство кружевъ, втягивая въ промыселъ все большее число женщинъ, сначала ближайшихъ, а потомъ и болѣе отдаленныхъ отъ города селеній. Авторъ цитируемой выше статьи указываетъ, что «распространенію кружевного производства въ уѣзда способствуютъ усиленные размѣры спроса, который постоянно существуетъ на кружево».

II.

Расширѣніе района промысла и увеличеніе размѣровъ производства кружевъ сильно измѣнило его характеръ. Количественное развитіе промысла шло въ обратномъ направленіи съ качественнымъ. Какъ извѣстно, елецкое кружево пользуется большой извѣстностью. Эта извѣстность создалась еще въ 70 гг. прошлаго столѣтія, когда производство кружевъ сосредоточивалось въ городѣ и пригородныхъ слободахъ. Въ то время здѣсь вырабатывалось большую частью тонкое бѣлое бумажное и питательное кружево, въ небольшомъ количествѣ дорогое шелковое и кружевныя вещи. Старое елецкое кружево отличалось не только необычайной тонкостью и тщательностью отдѣлки, но и высокой художественностью. Мѣстныя кружевницы выработали особый типъ Елецкаго кружева, отличительной особенностью котораго является легкій стиль и тонкіе изыинные, хотя и нѣсколько од-

нообразные мотивы. Эти мотивы, какъ это видно уже изъ са-
мыхъ названий узоровъ, сложились подъ вліяніемъ ровнаго степ-
ного Елецкаго пейзажа. Среди старыхъ мѣстныхъ названий нѣть
ничего подобнаго «елочкамъ», «поддубовикамъ», «эмбѣйкамъ»,
«ягодкамъ» съверныхъ кружевныхъ районовъ или «денежкамъ»,
«вагончикамъ», «коробочкамъ», и «городкамъ» промышленныхъ
губерній. Старая мѣстная названія это: «жучки», «мушки», «го-
речишка»¹⁾, «жемчужка»²⁾, «травчатый рубчикъ», «мелкотравное»,
«снопочками», «звѣздочки», «вороны глаза» и т. д.

Для скупцовъ индивидуальные особенности мѣстнаго
производства, конечно, не имѣли значенія. Гораздо важнѣе для
нихъ было возможно большее разнообразіе кружевъ, такъ какъ,
разъѣзжая по разнымъ городамъ, они сталкивались съ самыми
разнообразными покупателями, вкусамъ которыхъ надо было удо-
влетворять. Съ этой цѣлью они привозили въ Елецъ новые узоры
и тѣмъ обогащали рынокъ новыми видами кружевъ. Среди нихъ
иногда попадались действительно изящные и тонкіе образцы, но
въ огромномъ большинствѣ случаевъ это были грубые узоры, и
рынокъ наводнился, какъ на это указывалось на III съѣздѣ дѣя-
телей по кустарной промышленности, «мыльнымъ» кружевомъ,
которое постепенно вытѣсняло старые елецкіе узоры и подавляло
иниціативу талантливыхъ кружевницъ.

Мало того, дѣятельность торговыхъ посредниковъ имѣла
отрицательное значеніе и для техники кружевного дѣла. Вотъ
какъ писалъ по этому поводу Ф. Н. Пилюгинъ, много рабо-
тавшій по проведенію въ жизнь мѣропріятій Елецкаго земства по
улучшенію положенія кустарей: «Огромную роль въ ухудшеніи
производства играютъ скупщики. Предлагая очень дешевыя цѣны
и не выдѣляя изъ общей массы хорошую работу, они толкаютъ
кружевницъ на ухудшеніе производства, такъ какъ при дешевой
цѣнѣ работницы стараются потерю въ цѣнѣ наверстывать ско-
ростью работы, сокращая для этого по своему усмотрѣнію рису-
нокъ и ухудшая материалъ»³⁾.

1) См. образецъ № 3—4. Въ изслѣдованіи 1880 г. есть попытка объяснить
названія мѣстныхъ узоровъ, причемъ название «гречишка» писалось «горе-
чишка» и объяснялось тѣмъ, что «за работой его много горя катишишься»,
потому что мяести его очень «мѣшкотно». При объѣздахъ же намъ пришлось
слышать отъ старыхъ скушницъ, что это название происходит просто отъ
слова гречиха, такъ какъ группы мелкихъ шерстяточковъ отчасти напоминаютъ
куны мелкихъ цѣвѣтокъ гречихи, или группы гречневыхъ зеренъ.

2) См. образецъ № 1.

3) Вѣстникъ Всероссійскихъ съѣзовъ дѣятелей по кустарной промы-
шленности № 4, февраль 1914 г., стр. 81—82. С.-Пб. 1914 г.

Действительно, скучники совершенно не заинтересованы въ улучшении техники производства. Тонкія, тщательно отглаженные кружева цѣняются очень дорого, и поэтому являются недоступными среднему потребителю, дешевизна же всегда привлекаетъ покупателей, а потому сбыть плохое кружево всегда легче, чѣмъ хорошее. Кромѣ того, тонкое хорошо исполненное кружево требуетъ не только хорошей выучки, навыка и опрятности, но и способности къ этой работе. Огромная масса кружевницъ не удовлетворяетъ этимъ требованиямъ и можетъ вырабатывать только грубая кружева. Поэтому въ связи съ увеличениемъ размѣровъ спроса, въ уѣздѣ развило производство особаго вида кружевъ—черныхъ шарфовъ и косынокъ изъ мягкой шелковистой бумаги, которую здѣсь называютъ «шелкомъ». При сравнительно доступной цѣнѣ (средний шарфъ 5—6 руб.) и необычайной прочности, плетеные шарфы и косынки получили очень большое распространение среди малоимущаго городского населения, и спросъ на нихъ достигаетъ огромныхъ размѣровъ. Ихъ много покупаютъ мѣстные торговки, а весной за ними прѣѣзжаютъ скучники изъ другихъ городовъ. Производство этихъ шарфовъ—работа очень грубая, не требующая ни хорошей выучки, ни большого навыка и менѣе всего чистоты—оказалось очень выгоднымъ. Въ настоящее время средняя плетеная зарабатываетъ на нихъ отъ 15 до 20 к. въ день, что при крайне низкой оплатѣ труда кружевницъ въ Елецкомъ уѣздѣ, является значительнымъ заработкомъ. Благодаря этому многія кружевницы даже въ тѣхъ мѣстахъ, где раньше производились бѣлая кружева, перешли на шарфы. Въ настоящее время производствомъ ихъ заняты цѣлые волости. По даннымъ волостного исчисления, по всему кружевному району производствомъ бѣлаго кружева занято 48,9% всѣхъ кружевницъ, шарфовъ и косынокъ 28,6 и 22,5% кружевницъ вырабатываютъ оба вида кружевъ. Плетеніе шарфовъ сосредоточивается, главнымъ образомъ, въ юго-восточныхъ волостяхъ: Извальской, Больше-Боевской и Каменской, где число кружевницъ, изготавлиющихъ шарфы, достигаетъ 70—80%. Изъ центральныхъ волостей плетеніе этого вида кружева получило широкое распространение въ Казацкой волости (73,3%). Въ центральныхъ и юго-западныхъ волостяхъ вырабатываютъ оба вида кружевъ, а въ сѣверныхъ—главнымъ образомъ, бѣлое.

Производимое въ Елецкомъ уѣздѣ бѣлое кружево двухъ видовъ—аршинное и штучное. Аршинное кружево является болѣе постояннымъ товаромъ—мода на него никогда не проходитъ—изменяются только узоры. Штучное кружево болѣе измѣнчиво. Лѣтъ 6—7 были очень модны лѣтнія верхнія кружевныя вещи, которыхъ очень много производилось въ Елецкомъ уѣздѣ. Въ на-

стоящее время въ большомъ ходу такъ называемые «мотивы»¹⁾— это кружевные фигуры (квадратики, треугольники, вѣточки, цвѣточки и др.) различныхъ размѣровъ, болѣешей частю мелкия, которыя цѣликомъ вшиваются въ бѣлье и платье. Эти фигуры можно теперь видѣть всюду—на базарѣ, въ школахъ, въ земскомъ складѣ, начиная отъ самыхъ грубыхъ до тончайшихъ. Кромѣ того, мѣстными кружевницами производится большое количество другихъ видовъ штучного кружева: покрываля на постели и подушки, скатерти, салфетки, дорожки, воротники, блузки и т. д.

По способу плетенія, такъ же какъ и въ другихъ районахъ кружевного производства, производимое въ Ельцѣ кружево раздѣляется на два вида,—съцѣпное и парное. Для поясненія этого различія приходится сказать нѣсколько словъ о техникѣ плетенія кружевъ. Сущность ея сводится къ слѣдующему. На такъ называемыя коклюшки или тонкія палочки длиною въ $1\frac{1}{4}$ аршина съ маленькими головками сверху наматываются нитки. Свободный конецъ нитки прикрѣпляется къ твердой подушкѣ (въ Елецкомъ уѣздѣ она имѣеть форму вѣлика)²⁾. Число коклюшекъ или нитей, вводимыхъ въ работу, зависитъ отъ ширины и сложности кружевъ. На подушку накладывается такъ называемый сколокъ, это схематический узоръ, исполненный посредствомъ прокалыванія бумаги въ тѣхъ мѣстахъ, где должно быть переплетеніе нитей. Потомъ начинаютъ въ извѣстномъ порядкѣ перебирать коклюшки, отчего нити переплѣтаются, въ мѣстахъ переплетовъ огни прикрѣпляются булавками къ подушкѣ. Отъ переплетенія нитей по опредѣленной системѣ получается кружевная сѣть съ различными узорами. При этомъ нити идутъ не по одной, а парами, такъ какъ раньше, чѣмъ слѣдѣтъ переплѣтъ, двѣ нити скручиваются, что придаетъ кружеву прочность; поэтому когда говорятъ о сложности кружева, то указываютъ не все число вводимыхъ въ работу коклюшекъ, или нитей, а въ два раза меньшее, или число даръ ихъ. При плетеніи съцѣпнаго кружева употребляется немнога парь—самые сложные узоры можно исполнить при помощи нѣсколько десятковъ паръ коклюшекъ, такъ какъ здѣсь кружево производится по частямъ, которыя

¹⁾ См. образцы №№ 12–13.

²⁾ Оборудование кружевного производства обходится довольно дешево. Подушку кружевницы дѣлаютъ сами изъ соломы и обшиваютъ ее холстомъ. На подушку для бѣлаго кружева идетъ 2 аршина холста, а для шарфовъ 3, въ среднемъ не болѣе чѣмъ на 20–30 к. Коклюшки покупались до войны по 1 р. за сотню. Кромѣ того, требуется нѣсколько сотень булавокъ, которыя до войны покупались по 10 к. сотня. Подушка ставится при работе на подставку въ формѣ ящика, которую можно кушить, за 25–30 к. и, наконецъ, у нѣкоторыхъ кружевницъ лѣбѣдки маленькия ножницы, которыя онѣ покупаютъ за 35–40 копѣекъ, такъ что все оборудование обходится немнога больше 2-хъ рублей.

скрѣпляются, или сцѣпляются крючкомъ. При плетеніи же парнаго или, какъ его еще называютъ, русскаго кружева употребляется очень большое число паръ коклюшечъ. Среднее по ширинѣ и густотѣ сѣти кружево требуетъ 30—40 паръ, а при исполненіи широкихъ кружевъ и сложныхъ узоровъ вводится 100—200 и болѣе паръ. Такъ для плетенія кружевъ по образцу № 10 (см. приложенія) требуется 115 паръ коклюшечъ, тогда какъ сцѣпное кружево по образцу № 11 производится при помощи только 48 паръ. Но сцѣпное и парное кружево различаются не только по способу плетенія, но и по своему характеру. Основой парнаго кружева является сѣть, или, какъ здѣсь говорятъ, рѣшетка, на фонѣ которой выплется узоръ; основнымъ же элементомъ сцѣпного кружева является безконечная извивающаяся рельефная линія въ видѣ плотной ленты, а рѣшетка здѣсь служить какъ бы для поддержки и скрѣпленія этой основной линіи, отчего сцѣпное кружево производитъ впечатлѣніе болѣе тяжелаго. Типичнымъ Елецкимъ кружевомъ является парное кружево. Сцѣпное же было перенесено сюда изъ Вологодской и Вятской губерній.

III.

Елецкій кружевной рынокъ до послѣдняго времени находился почти всецѣло въ рукахъ скupщиковъ. Нѣкоторый противовѣсь имъ съ 90 годовъ представляли только кружевныя школы Н. А. Огаревой и М. И. Колленской. Но такъ какъ, по заявлению Н. А. Огаревой, обороты ея школы колеблются и въ настоящее время между 16—20 тысячами, данныхъ объ оборотахъ бывшей школы Колленской у насъ нѣтъ, но если послѣдніе принять въ томъ же размѣрѣ, какъ и оборотъ школы Огаревой, то получится сравнительно небольшое количество кружевъ, проходившихъ чрезъ ихъ руки. Огромная же масса ихъ чрезъ скupщиковъ, по преимуществу мелкихъ, собиралась въ Ельцѣ, а отсюда расходилась по разнымъ угламъ Европейской и азиатской Россіи, Кавказа и Финляндіи, лучшая же часть кружевъ попадала и заграницу.

Въ 1910—11 гг. открыло свою дѣятельность по содѣйствию кустарнымъ промысламъ Елецкое Уѣздное земство. Въ этомъ году имъ было открыто 4 кружевныхъ школы и принять отъ Н. А. Огаревой кустарный складъ въ Ельцѣ. Школы были открыты въ с. Большихъ Извалахъ той же волости, Паниковцѣ Воронецкой волости, Груниномъ Ворглѣ Ястребинской и Рябинкахъ Казацкой волости. Эти же школы должны были служить раздаточными пунктами заказовъ кружевъ взрослымъ кружевницамъ. На значеніи ихъ, какъ профессиональныхъ школъ, мы остановимся потомъ. Что касается ихъ посреднической дѣятельности по скupкѣ кру-

жевъ, то она выражается въ томъ, что работницамъ выдаются здѣсь бесплатно сколки, отпускается по заготовительной цѣнѣ матеріалъ и покупается готовое кружево по продажной цѣнѣ кустарного склада съ удержаніемъ 10% для покрытия расходовъ по сбыту. Купленное на мѣстахъ кружево отправляется въ Елецкій кустарный складъ, который также является пунктомъ для раздачи заказовъ. Такимъ образомъ въ Елецкомъ уѣздѣ въ настоящее время имѣется 6 раздаточныхъ пунктовъ: Елецкій кустарный складъ, 4 земскихъ кружевныхъ школы и школа Н. А. Огаревой (школа Колпенской сгорѣла въ 1905 г.). Получить хотя бы приблизительныя даннныя о числѣ кружевницъ, которое обслуживаютъ эти пункты, намъ не удалось, такъ какъ ни складъ, ни школы не ведутъ записей своихъ поставщиковъ и выполненныхъ ими заказовъ, а завѣдующія ими не могли дать даже приблизительной цифры работающихъ, на нихъ кружевницъ. Определить районы, обслуживаемые раздаточными пунктами, нѣсколько легче, такъ какъ учительницы кружевныхъ школъ и кружевницы могли указать села и деревни, изъ которыхъ приносятъ въ школы кружево, и разстояніе ихъ отъ школъ.

Число деревень, входящихъ въ школьные районы:

Названія районовъ.	Разстояніе отъ школы (въ верстахъ).					
	До 3.	Отъ 3 до 5.	Отъ 6 до 10.	Отъ 11 до 15.	Болѣе 15.	Средний радиусъ школьныхъ районовъ.
Паленскій (школа Н. А. Огаревой)	3	8	9	1	—	6,2
Грудино-Воргольскій	3	3	6	2	—	6,6
Паниковскій	1	2	4	5	—	8,9
Рябинскій	3	5	2	2	1	6,7
Б. Извальскій	2	1	2	—	1	8,1
По всѣмъ районамъ . .	12	19	23	10	2	7,1

На основаніи этихъ данныхъ можно заключить, что районы школьныхъ пунктовъ невелики, большинство селеній, входящихъ въ школьные районы, отстоитъ отъ школы не далѣе, чѣмъ на 10 верстъ, и около половины не дальше 5 верстъ, средній же ихъ радиусъ едва превышаетъ 7 верстъ. Нѣсколько большій радиусъ Паниковскаго района объясняется тѣмъ, что въ 8 верстахъ отъ Паникова находится с. Свишни, где была школа Колпенской.



гдѣ уже раньше образовался свой районъ. Послѣ уничтоженія школы Колпенской мѣстныя кружевницы принуждены были носить кружева за 30 верстъ въ Елецъ или продавать скупщикамъ. Съ открытиемъ же школы въ Паниковцѣ, онѣ стали брать оттуда заказы. Повышенный радиус Извальского района является результатомъ случайного повышенія средней, на которой при маломъ числѣ селеній, входящихъ въ этотъ районъ, сильно отразилось разстояніе въ 18 верстъ отъс. Паникоца (Каменской волости). Районъ вліянія Елецкаго кустарного склада намъ неизвѣстенъ, но, какъ городской, онъ долженъ быть менѣе опредѣленный и нѣсколько болѣшій, чѣмъ школьные районы. Число крестьянскихъ дворовъ, входящихъ въ школьные районы, составляетъ около 10.000, такъ что въ среднемъ на школу приходится 2000 дворовъ. Во всѣмъ кружевномъ районѣ насчитывается 39807 дворовъ, такъ что всѣ 6 пунктовъ обслуживаются только $\frac{1}{4}$ числа дворовъ, входящихъ въ Елецкой кружевной районъ. Конечно, эти вычисленія крайне неточны. Необходимыя данныя для выясненія размѣровъ вліянія на промыселъ земскихъ мѣропріятій возможно получить только путемъ точныхъ записей всѣхъ поставщиковъ школъ и складовъ и выполненныхъ ими заказовъ. Подобные записи уже ведутся въ нѣкоторыхъ районахъ кружевного производства, какъ напримѣръ, въ Вятской губерніи, но мѣстными дѣятелями, повидимому, еще неясно сознается ихъ необходимость. Между тѣмъ только путемъ такихъ записей возможно получить необходимый материалъ о характерѣ и значеніи промысла, содѣйствіе которому имѣеть въ виду земство, а также установить степень потребности въ мѣропріятіяхъ по оказанію помощи кустарямъ, а также провести дѣйствительный, а не формальный только учетъ дѣятельности общественныхъ учрежденій въ этомъ направленіи.

На незначительный объемъ дѣятельности земскихъ раздаточныхъ пунктовъ указываетъ и общая сумма годовой закупки ими кружевъ. По даннымъ Елецкаго кустарного склада имъ было куплено кружевъ:

1912 г.	на 16.895 р. 15 к.
1913 , ,	14.261 , 27 »

Паленская кружевная школа Н. А. Огаревой покупаетъ ежегодно кружевъ на сумму отъ 16 до 20 тысячъ. Такимъ образомъ, черезъ всю земскую организацію проходитъ кружевъ не болѣе, чѣмъ на 35 тысячъ рублей, что при почти миллионной¹⁾ выра-

1) По имѣющимся въ нашемъ распоряженіи данными можно произвести только самыя общія вычисленія годовой выработки кружевъ по Елецкому уѣзду. Годовой заработка кружевницъ, на выясненіи которого мы остановимся ниже, составляетъ 19 р. 8 к. для взрослыхъ и 10 р. 30 к. для подростковъ и девочекъ. Стоимость материала колеблется въ зависимости отъ рода издѣлія (белое и черное кружево) въ предѣлахъ отъ 10 до 35% стоимости

боткѣ кружевъ въ Елецкомъ уѣздѣ составляетъ очень незначительную часть всего оборота съ кружевнымъ товаромъ.

Весь остальной рынокъ находится въ рукахъ скупщиковъ. Дать хотя бы приблизительное описание организаціи скупки кружевъ въ Елецкомъ уѣздѣ не представляется возможнымъ,—такъ она сложна и разнообразна, такъ много заинтересованныхъ въ ней лицъ и такъ сильно стремленіе ихъ скрыть свои обороты, рынки сбыта и характеръ торговли. Крупныхъ мѣстныхъ скупщиковъ, имѣющихъ тысячные обороты, въ Ельцѣ немногого, во всякомъ случаѣ не большие 15—20. Они скапаютъ кружево частично на базарѣ, частично у себя на дому, куда сами кружевницы его приносятъ, иногда выѣзжаютъ въ уѣздѣ, но большая часть кружевъ поступаетъ къ нимъ отъ ихъ агентовъ—мелкихъ деревенскихъ торговокъ. Эти агенты очень часто вербуются изъ самихъ же кружевницъ. Замѣгивъ въ числѣ своихъ поставщицъ толковую бабу, скупщица поручаетъ ей купить для нея или заказать какихъ-нибудь кружевъ въ деревнѣ. Сначала это лѣается по мелочамъ, но постепенно черезъ нее начинаютъ пріобрѣтаться довольно большія партіи. Мастерица, увидавъ, что торговать кружевомъ гораздо выгоднѣе, чѣмъ плести его, скопивъ немного денегъ, начинаетъ прикупать кружева за свой страхъ и перепродавать или прежней скупщицѣ, или на базарѣ. При этомъ, какъ это пришлося наблюдать при обѣздахъ, въ торговокъ превращаются наиболѣе способныя кружевницы.

Полученные кружева скупщицы дѣлятъ на партіи. Въ партію обыкновенно входятъ кружева разныхъ сортовъ, причемъ каждую партію считается необходимымъ «сдобрить» нѣсколькими

сти издѣлія. Въ среднемъ валовой заработокъ взрослыхъ кружевницъ на 16% выше чистаго, а подростковъ и ютей на 20. Такъ что средняя валовая выработка взрослыхъ кружевницъ равняется 22 р. 15 к., а подростковъ и девочекъ 12 р. 35 к. Умноживъ эти цифры на число кружевницъ въ уѣздѣ—30.368 взрослыхъ и 10243 подростковъ и ютей—получимъ общую годовую выработку въ 799.152 р. 25 к., или въ круглыхъ цифрахъ 800.000 р.. Число городскихъ мастерницъ и ихъ современный заработокъ намъ неизвѣстны. По даннымъ Елецкой Уѣздной Земской Управы (докладъ экстренному земскому собранию 18 июня 1910 г.) ихъ насчитывается 2183 человѣка. Такъ что общая выработка кружевъ въ Ельцѣ и его уѣздѣ будетъ очень близка къ миллиону.

Елецкая Уѣздная Земская Управа въ 1910 г. также опредѣляла годовую выработку кружевъ въ 1.053.159 р., хотя она въ своихъ вычисленіяхъ исходила нѣсколько изъ другихъ цифръ. Число кружевницъ опредѣлялось въ 30403 человѣка безъ подраздѣленія по возрасту, а средняя выработка на кружевницу была взята по нормамъ изслѣдованія 1880 г. въ 34 р. 64 к. (Изслѣдованіе 1880 г. какъ уже это отмѣчалось, охватило, главнымъ образомъ, городскихъ и пригородныхъ кружевницъ).

кусками хорошаго кружева, за которымъ торговки часто обращаются въ земскій складъ. Партии въ большинствѣ случаевъ бываютъ небольшія—стоимостью отъ 10 до 100 р.

Каждая скупщица имѣетъ въ числѣ своихъ покупателей цѣлый рядъ магазиновъ, иногда крупныхъ, но, въ большинствѣ случаевъ, скупщицы предпочитаютъ имѣть дѣло съ мелкими продавщиками, которыя развозятъ и разносятъ товаръ по магазинамъ и частнымъ домамъ и особенно много торгуютъ на курортахъ. На вопросъ, почему они предпочтитають имѣть дѣло съ мелкими торговками, одна изъ старыхъ скупщицъ очень уклончиво отвѣтила, что «большіе магазины и такъ имѣютъ большіе доходы, надо же дать и бѣднымъ людямъ возможность прокормиться». Другая, болѣе молодая, наоборотъ, прямо сказала, что скупщикамъ лучше было бы имѣть дѣло съ однимъ большимъ магазиномъ, чѣмъ съ нѣсколькими десятками мелкихъ торговокъ, но крупные магазины требуютъ большихъ партий и определенныхъ образцовъ, подобрать же ихъ почти невозможно. И, дѣйствительно, если бы скупщицы связали себя съ крупнымъ магазиномъ, онъ должны были бы создать себѣ определенную группу работницъ, которая могла бы выполнять ихъ заказы. Но, съ одной стороны, въ условіяхъ деревенской жизни создать такую группу очень трудно съ другой же скупщицамъ это совершенно невыгодно, такъ какъ, связывая себя съ подобной группой, онъ тѣмъ самымъ ставить себя въ зависимость отъ нея, и, такимъ образомъ, въ концѣ концовъ переходятъ на положеніе простого посредника между крупнымъ магазиномъ и работницами. Въ настоящее же время онъ являются господами положенія, такъ какъ кружевного товара на рынкѣ все же настолько много, что кружевницы сами несутъ его скупщицѣ. Правда, въ хорошихъ кружевахъ ощущается нѣкоторый недостатокъ и, какъ уже раньше было сказано, для скрашиванія партий имъ приходится обращаться даже въ земскій складъ, но для скупщицъ, имѣющихъ дѣло съ мелкими клиентками, это не имѣетъ большого значенія. Онъ знаютъ, что торговка сумѣеть разсовать всякий товаръ и притомъ дешевый и грубый даже скорѣе сойдетъ съ рукъ, чѣмъ дорогой, а потому при посылкѣ партий совершенно не стѣсняются тѣмъ, что посылаютъ. Да и клиенты ихъ, повидимому, приспособились къ этому. Одна торговка показала намъ рядъ писемъ съ просьбами о присылкѣ товара. Въ очень немногихъ изъ нихъ указывается качество кружевъ или узоры, большинство же просто просить прислать кружевъ на определенную сумму. Но все же всѣ крупныя торговки имѣютъ въ числѣ своихъ клиентовъ и крупные магазины. Такъ, скупщица Икрянникова въ теченіе 10 лѣтъ поставляла кружева въ кустарный складъ Московскаго Губернскаго Земства. Большинство круп-

ныхъ частныхъ кустарныхъ складовъ и кружевныхъ магазиновъ Москвы и Петрограда также обслуживается скупщиками.

Но наиболѣе дѣятельнымъ и живымъ элементомъ въ дѣлѣ распространенія Елецкаго кружева являются среднія и мелкія мѣстныя скупщицы-торговки, которыя получаютъ товаръ здѣсь же въ Ельцѣ на базарѣ, или въ деревняхъ непосредственно у работницъ, и сами же развозятъ его по другимъ городамъ. Определить хотя бы приблизительно число ихъ трудно, но, во всякомъ случаѣ, ихъ можно считать сотнями. Въ большинствѣ случаевъ это очень энергичныя женщины, обладающія достаточной инициативой и способностью быстро ориентироваться въ окружающей средѣ. Наряду съ тѣми неприглядными сторонами, которыми характеризуется скупщичество, нельзя не признать, что именно эти мелкія торговки создали популярность, которой пользуются Елецкія кружева.

За послѣдніе годы, наряду съ мѣстными скупщиками, на Елецкомъ кружевномъ рынке начинаютъ пріобрѣтать все большее и большее значеніе пріѣзжіе скупщики. Всѣхъ ихъ называютъ «евреями»—повидимому, потому, что среди нихъ, действительно, много евреевъ изъ Одессы и Варшавы. Часть ихъ скапаетъ кружевной товаръ только въ городѣ. Здѣсь они завязываютъ сношенія съ торговками и покупаютъ у нихъ кружева; какимъ-то образомъ объ ихъ пріѣздѣ узнаютъ и кружевницы и несутъ имъ кружева въ тѣ номера, где они останавливаются, но больше всего они покупаютъ на базарѣ. Среди пріѣзжихъ скупщиковъ попадаются комиссионеры и представители крупныхъ кружевныхъ фирмъ. Нѣкоторые изъ пріѣзжихъ и мѣстныхъ скупщиковъ не довольствуются скupкой въ городѣ,—ониѣзжатъ по деревнямъ и, подобно торговцамъ яйцами и курами, скупаютъ тамъ кружева и шарфы. Особенно много ихъ бываетъ весной, когда производится усиленная скупка шарфовъ и косынокъ.

До сихъ поръ мы говорили о виѣшней дѣятельности скупщиковъ, но наиболѣе интересной является другая сторона—взаимоотношенія ихъ съ кружевницами. Въ этомъ отношеніи ихъ можно раздѣлить на двѣ категоріи. Къ первой изъ нихъ относятся по преимуществу крупныя городскія скупщицы, которыя скапаютъ кружева на базарѣ, принимаютъ ихъ у себя на дому или дажеѣзжатъ по деревнямъ, но при этомъ расплачиваются деньгами; этимъ и ограничиваются ихъ отношенія съ кружевницами. Правда, почти всѣ городскія скупщицы имѣютъ кругъ работницъ, которыя являются ихъ почти постоянными поставщиками. Иногда скупщицы даютъ имъ заказы и даже деньги впередъ, но все же здѣсь кружевницы остаются совершенно свободными и могутъ продать свое издѣліе на базарѣ и другимъ торговцамъ.

Совершенно другія отношенія возникаютъ между скупщиками и кружевницами въ отдаленныхъ отъ города деревняхъ. Не имѣя возможности часто бывать въ городѣ и покупать тамъ матеріалъ и сколки, а также продавать готовыя издѣлія, кружевницы оказываются здѣсь въ полной зависимости отъ скупщиковъ. Скупкой кружевъ въ деревняхъ очень часто занимаются мѣстные лавочники. Въ числѣ своихъ товаровъ они держатъ матеріалы для плетенія кружевъ и снабжаютъ ими кружевницъ по повышенной, конечно, цѣнѣ. Такъ, передъ войной, когда бѣлые нитки стоили въ Ельцѣ 9—10 коп. мотокъ, лавочники продавали ихъ по 12 коп., черную же бумагу для шарфовъ вмѣсто 3 р. по 3 р. 50 к. фунтъ. Давать матеріалъ въ кредитъ безъ всякихъ обезпеченій они избѣгаютъ, наоборотъ, боясь, какъ бы работница не перепрода-ла издѣліе, выработанное изъ ихъ матеріала, на сторону, скупщики и лавочники отпускаютъ имъ матеріалъ подъ залогъ. Такъ, напримѣръ, даютъ мотокъ нитокъ по современной¹⁾ цѣнѣ 15 к., а берутъ за него 20—25 коп., и если кружевница найдетъ для себя удобнымъ продать издѣліе другимъ, то ея деньги пропадаютъ. Если у кружевницы нѣть денегъ, то берутъ въ залогъ какую-нибудь вещь—полотенце, кусокъ холста и т. д. Очень часто залогомъ является само издѣліе цѣликомъ и по частямъ. Очень интересныя слѣлки производятся съ частями шарфовъ и косынокъ. Эти вещи плетутся въ большинствѣ случаевъ не сразу, а по частямъ, которыя потомъ соединяются крючкомъ, или иглою. Матеріалъ для нихъ обходится довольно дорого. На средній шарфъ требуется $\frac{1}{3}$ — $\frac{1}{2}$ ф. на сумму отъ 1 р.—1 р. 50 коп. черной бумаги. Загратить сразу такую сумму не всякая работница можетъ. Поэтому она сначала покупаетъ или беретъ подъ залогъ немного бумаги и начинаетъ работать. Вскорѣ оказывается нехватка матеріала, и кружевница опять обращается къ лавочнику, который даетъ ей еще немного бумаги, но беретъ въ залогъ уже слѣланную часть. Такъ, одна за другой всѣ части шарфа оказываются у лавочника, а кружевница остается одно изъ двухъ: или выкупить части шарфа, заплативъ за матеріалъ ту цѣну, какую назначитъ лавочникъ, или продать ему издѣліе на тѣхъ условіяхъ, какія онъ найдетъ для себя выгодными. Въ большинствѣ случаевъ происходитъ послѣднее. Эксплоатациѣ кружевницъ въ такихъ случаяхъ бываетъ поразительная.

Немногимъ лучше условія, въ которыхъ находятся въ отдаленныхъ отъ города деревняхъ и тѣ кружевницы, которыя могутъ работать изъ своего матеріала. Їздить съ каждымъ кускомъ кружева или съ каждой косынкой въ городъ, конечно, невозможно. Попридержать же сработанную вещь и подождать, когда ихъ нако-

1) Октябрь 1915 г.

пится побольше, и тогда сразу продать, также огромному большинству кружевницъ не по средствамъ. Поэтому имъ не остается ничего другого, какъ нести издѣлія тѣмъ же скупщикамъ или лавочникамъ и отдавать за ту цѣну, которую послѣдние предложатъ. Но самой высокой степени эксплоатациія кружевницъ достигаетъ въ тѣхъ случаяхъ, когда работница впадаетъ въ задолженность. Фактъ задолженности крестьянского населенія деревенскимъ лавочникамъ общеизвѣстенъ. Кружевницъ же эта задолженность ставить прямо-таки въ безвыходное положеніе. Хорошей кружевницѣ лавочникъ съ удовольствіемъ даетъ въ долгъ все ей необходимое, такъ какъ знаетъ, что здѣсь онъ получитъ все съ большимъ излишкомъ. Работница же можетъ расплачиваться только своими издѣліями, и она несетъ ихъ лавочнику. Послѣдній зачитываетъ цѣну ихъ за забранные товары, вновь даетъ ей въ долгъ все, что ей надо (конечно, сообразуясь съ ея работоспособностью), и въ результатѣ баба оказывается въ неоплатномъ долгу, или въ кабалѣ у лавочника. Многія изъ такихъ кружевницъ на вопросъ, почему онѣ не продаютъ кружево въ школу, прямо говорили, что «съ радостью бы стали туда носить, да никакъ не могутъ расплатиться съ лавочникомъ».

Межу тѣмъ среди кружевницъ вовсе не замѣчается не только той озлобленности, которую должна бы, казалось, вызвать дѣятельность скупщиковъ, но даже и особой непріязни къ нимъ. При разспросахъ обѣ отношеніи скупщиковъ къ работницамъ, часто приходилось слышать отъ послѣднихъ очень благодушныя на этотъ счетъ замѣчанія: «если не получать барышей, зачѣмъ имъ и торговать?» И это вполнѣ понятно; при современномъ положеніи скупщикъ является необходимымъ условіемъ существованія промысла, и съ отрицательными сторонами ихъ дѣятельности приходится мириться, какъ съ неизбѣжнымъ зломъ. Мало того, очевидно, подъ вліяніемъ частыхъ столкновеній съ торговками и у самихъ кружевницъ развивается склонность къ скупничеству. Подобныя описаннымъ выше сдѣлки съ частями шарфовъ и косынокъ часто наблюдаются и между самими кружевницами. Кружевница побогаче предлагаетъ болѣе бѣдной, не имѣющей возможности затратить 1— $1\frac{1}{2}$ р., на матеріалъ, работать «пополамъ». Законченный шарфъ обладательница матеріала продаетъ, вычитаетъ изъ вырученной суммы его стоимость и остальную часть дѣлять пополамъ, а между тѣмъ въ работѣ-то она принимала участія много меныше, чѣмъ на половину, и еще считается, что она «пожалѣла» подругу и дала ей возможность работать. Не прочь также нѣкоторые кружевницы перекупить на базарѣ кусокъ—другой кружева и здѣсь же съ нѣкоторой прибылью продать его. Когда приходишь на Елецкій кружевной базарь, то

сразу бросается въ глаза преобладаніе торговцевъ и продавцовъ надъ покупателями, и кажется, что всѣ здѣсь одновременно и продаютъ и покупаютъ.

IV.

Основнымъ вопросомъ при изученіи промысла, конечно, является экономическое значеніе его для мѣстного населенія, которое зависитъ, главнымъ образомъ, отъ количества труда, затрачиваемаго въ промыслѣ, и размѣровъ получаемаго отъ него заработка. Достаточно полно выяснить то и другое возможно только при помощи обслѣдованія если не всѣхъ, то довольно большой части занятыхъ въ промыслѣ хозяйствъ. Наше же изслѣдованіе охватило 140 хозяйствъ съ 295 кружевницъ, что составляетъ только 0,6% участвующихъ въ промыслѣ лворовъ,—0,5% всѣхъ кружевницъ. Конечно, на основаніи этого матеріала невозможно лать какихъ-либо нормъ или исчерпывающихъ выводовъ, но все же при провѣркѣ на мѣстѣ путемъ разспросовъ лицъ, имѣющихъ то или иное отношеніе къ промыслу—самихъ кружевницъ, скупщиковъ или, вѣрнѣе, скупщицъ, а также завѣдующихъ кружевными школами и кустарнымъ складомъ—оказалось, что полученные такимъ образомъ среднія довольно близки къ дѣйствительности.

Количество труда, затрачиваемаго на производство кружевъ, зависитъ отъ того, сколько времени можетъ удѣлить населеніе промыслу при существующихъ условіяхъ хозяйства, а также отъ производительности самой работы. Выясненіе этихъ вопросовъ осложняется тѣмъ, что, какъ всякий кустарный промыселъ, производство кружевъ нерегулярная рабста. Кромѣ того, плетенiemъ кружевъ занимаются женщины самого разнообразнаго семейнаго положенія и возраста. Наряду съ взрослыми женщинами работаютъ подростки, дѣти 7—8-лѣтнаго возраста и пятидѣсятилѣтнія старихи, рядомъ съ лѣвшками и бездѣтными замужними женщинами, работаютъ женщины, обремененные семьями, которые не могутъ удѣлять промыслу много времени. Есть кружевницы, хотя ихъ и немного, которые работаютъ почти круглый годъ по 10—12 иногда 16 часовъ въ сутки, много кружевницъ, особенно дѣвушекъ, могутъ посвящать работѣ такое же количество рабочихъ часовъ въ зимніе мѣсяцы, но наряду съ ними масса кружевницъ, особенно замужнихъ женщинъ, работаетъ между дѣломъ, едва урывая для этого 1—2 часа въ сутки.

Согласно показаніямъ кружевницъ, огромное большинство ихъ работаетъ болѣе или менѣе регулярно съ Покрова до Пасхи, или около 6 мѣсяцевъ. Весной и лѣтомъ работаютъ очень не-много. При изслѣдованіи 1880 г. рабочій періодъ былъ установленъ въ 7 мѣсяцевъ, что можно объяснить тѣмъ, что тогда про-

мысль сосредоточивался, главнымъ образомъ, въ пригородахъ, гдѣ женщины имѣютъ больше свободнаго отъ хозяйственныхъ работъ времени. При дополнительномъ изслѣдованіи 1915 г. получился годовой рабочій періодъ въ 93,8 дня для взрослыхъ кружевницъ и 71,4 для подростковъ и дѣвочекъ. Получены эти цифры путемъ учета изготовленныхъ кружевницами издѣлій и необходимаго для этого рабочаго времени. Но при опросахъ кружевницы въ большинствѣ случаевъ не указывали всѣхъ сработанныхъ ими за годъ издѣлій, такъ какъ нѣкоторыя изъ нихъ боялись этимъ обнаружить весь свой годовой заработокъ и умышленно скрывали часть выполненныхъ работъ, другія же дѣйствительно не могли запомнить всѣхъ изготовленныхъ ими за годъ издѣлій. Кромѣ того, рабочій періодъ 1915 г. былъ нѣсколько короче обычнаго, такъ какъ подъ влияниемъ военныхъ событий часть кружевницъ принуждена была сократить свои работы. Все это указываетъ на то, что полученный нами рабочій періодъ въ 93,8 дня меньше нормальнаго, поэтому къ выясненію его приходится подходить нѣсколько инымъ путемъ.

Какъ уже указывалось выше, болѣе или менѣе регулярно кружевницы работаютъ съ октября по апрѣль; такимъ образомъ рабочихъ мѣсяцевъ можно считать 6 или 182 дня. При этомъ, какъ это выяснилось при опросахъ, часть этого времени, которая приходится, главнымъ образомъ, на праздники, кружевницы не работаютъ. Поэтому изъ 182 дней надо вычесть 24 воскресенья, 10 дней двунадесятыхъ праздниковъ и дней уважаемыхъ святыхъ, 7 дней святокъ, 3 дня масляницы, 10 дней страстной недѣли и Пасхи и 3 дня престольныхъ праздниковъ—всего 57 дней, что составляетъ 31,1% всего времени. При сопоставленіи этой цифры съ средними нормами времени, приходящагося на праздники по бюджетнымъ изслѣдованіямъ Вологодскаго, Волоколамскаго и Старобѣльскаго уѣздовъ, оказывается, что полученное нами нерабочее время превышаетъ эти нормы.

%, времени,
приходящий
ся на празд-
ники.

Вологодскій уѣздъ	19,8
Волоколамскій >	20,0
Старобѣльскій >	27,0
Елецкій >	31,1 (зимніе мѣсяцы).

По своимъ экономическимъ условіямъ Елецкій уѣздъ больше подходитъ къ Старобѣльскому уѣзду Харьковской губерніи, чѣмъ къ Волоколамскому—Московской губерніи или Вологодскому, поэтому и % праздничного времени здѣсь долженъ быть ближе.

Нѣкоторое же повышеніе по Елецкому уѣзду объясняется тѣмъ, что при вычисленіи взять не весь годъ, какъ по бюджетнымъ данными указанныхъ уѣзовъ, а только часть осени и зима, когда праздниковъ больше. Такъ что полученная нами цифра, превышая бюджетные данные по Волоколамскому и Вологодскому уѣздамъ, едва ли будетъ выше данныхъ по Старобѣльскому уѣзду.

Оставшіеся 125 дней въ нѣкоторой части также не используются для работы по другимъ причинамъ. Такъ, кружевницамъ довольно часто приходится бывать на базарѣ и у заказчиковъ, кромѣ того, нѣкоторое время пропадаетъ благодаря разнымъ семейнымъ обстоятельствамъ, по болѣзни и проч. Учесть это время, особенно въ условіяхъ послѣдняго года, когда у крестьянъ много времени уходило на проводы солдатъ, отсылку имъ писемъ, получение и ожиданіе извѣстій отъ нихъ, очень трудно. Поэтому при вычисленіи приходится большие руководствоваться бюджетными данными другихъ уѣзовъ, чѣмъ полученными на мѣстѣ свѣдѣніями. По этимъ даннымъ нерабочее время вслѣдствіе болѣзни, базаровъ и пр. равняется по вологодскому уѣзду $4,4\%$ и по Старобѣльскому 3% . Если принять во вниманіе, что въ зимнее время усиливаются заболѣванія, а также что къ этому времени относится большее число свадебъ, посѣщеній базаровъ и т. д., потеря рабочаго времени по этимъ причинамъ кружевницами въ рабочій періодъ будетъ не менѣе 4% или 7 дней. Такимъ образомъ все рабочее время составляеть 118 или въ круглыхъ цифрахъ 120 дней. При изслѣдованіи 1880 г. рабочій періодъ получился въ 182 дня, причемъ рабочій періодъ считался въ 7 мѣсяцевъ, изъ которыхъ были вычтены только воскресные дни, потеря же времени на другіе праздники и по другимъ причинамъ совершенно не принимались во вниманіе.

Что касается длины рабочаго дня, то она также очень разнообразна. Есть работницы, особенно дѣвушки, которая встаютъ съ 4—5 часовъ и работаютъ до 10—11 часовъ ночи съ небольшими перерывами на завтракъ, обѣдъ и ужинъ, т.-е. около 15—16 часовъ въ сутки. Но такихъ сравнительно немнога, такъ какъ большинство ихъ наряду съ плетеніемъ кружевъ выполняютъ много работъ по хозяйству, такъ что и для нихъ средній рабочій день можно считать не больше 10—11 часовъ. Замужнія же женщины работаютъ въ среднемъ не болѣе 5 часовъ въ сутки, такъ что средній рабочій день для всѣхъ кружевницъ не превышаетъ 8—9 часовъ.

Что касается производительности труда при плетеніи, то, какъ это уже видно изъ краткаго описанія его техники, она не можетъ быть высокой,—производство кружевъ работа необычайно

коропотливая и мало продуктивная. Кроме того, при плетении кружевъ болѣе, чѣмъ при какой-либо другой работе, производительность труда зависитъ отъ личныхъ особенностей работницы.

Какъ уже указывалось раньше, производство кружевъ требуетъ особыхъ способностей. Качество кружевъ зависитъ отъ способности кружевницы разобраться въ узорѣ, а также отъ ея внимания и аккуратности, главнымъ же образомъ, здесь требуется то, что въ такого рода работахъ называется «твѣрдая рука», — это способность провести всю работу ровно, чтобы всѣ переплеты располагались правильно, отчетливо, а не вкрай и вкось. Быстрота же работы при плетении кружевъ обусловливается такъ же, какъ, напримѣръ, при игрѣ на рояль, или при работѣ на пишущей машинѣ, бѣглостью рукъ, которая зависитъ отчасти отъ строенія кисти, отчасти отъ развитія пальцевъ. Поэтому и производительность труда кружевницъ крайне различна. Кроме того, она зависитъ отъ особенностей узора кружевъ — бывають узоры выгодные и невыгодные. Такъ или иначе расклассифицировать ихъ не представляется возможнымъ, такъ какъ число ихъ необычайно велико (собранная нами коллекція въ 203 образца составляетъ незначительную часть всѣхъ узоровъ), а, кроме того, для этого требуются специальная познанія.

Наиболѣе объективными показателями сложности кружева являются: 1) толщина нитокъ — чѣмъ кружево тоньше, тѣмъ плести его труднѣе, 2) число паръ коклюшекъ — чѣмъ гуще кружевная сѣть, тѣмъ больше для него требуется паръ коклюшекъ. Поэтому какъ при выясненіи производительности труда, такъ и при определеніи размѣровъ заработка приходится руководствоваться этими признаками.

Для выясненія этихъ вопросовъ мы пользовались материалами двухъ видовъ: 1) отвѣтами, полученными при объѣздахъ отъ 90 кружевницъ о числѣ и характерѣ сработанныхъ ими за годъ издѣлій. По поводу каждого издѣлія выяснялись: а) его характеристика (какое это издѣліе — шарфъ, косынка, «мотивъ», аршинное кружево, парное или сцѣпное и т. д.), б) число паръ коклюшекъ, при помощи которыхъ кружево сплетено, с) родъ материала (бумага, или нитки и ихъ №№), его стоимости, д) кому издѣліе продано, е) по какой цѣнѣ и f) сколько времени затрачено на его производство. При выясненіи рабочаго времени имѣлось въ виду установить действительное число рабочихъ дней, затраченное той именно кружевницей, которая выполняла эту работу. Если же ей затруднительно было дать точную справку, то выяснялось, въ какой срокъ она можетъ сдѣлать эту работу при обычныхъ для нея условіяхъ.

Другимъ материаломъ служила коллекція изъ 203 образцовъ.

По поводу каждого изъ нихъ были собраны тѣ же данные, что и при опросѣ кружевницъ. Большинство этихъ свѣдѣній получено отъ завѣдующей кружевнымъ отдѣленіемъ Елецкаго кустарного склада П. А. Полосиной, мѣстной жительницы, бывшей сначала кружевницей, а впослѣдствіи учительницей Паленской кружевной школы. Данныя о характерѣ кружева, количество и стоимости необходимаго материала и покупныхъ цѣнахъ при этомъ получены точныя. Свѣдѣнія же о рабочемъ времени, необходимомъ для производства каждого образца, провѣрялись еще съ учительницами другихъ школъ и съ самими кружевницами, причемъ здѣсь имѣлось въ виду выяснить среднее нормальное время, необходимое для производства данного кружева средней взрослой кружевницей. При группировкѣ этихъ данныхъ по числу паръ коклюшекъ и толщинѣ нитокъ получены слѣдующія среднія:

Среднѣе число рабочихъ дней, необходимое для производства 1 куска (10 арш.) парнаго кружева взрослой кружерницей.

Группы по числу паръ коклюшекъ.	Среднѣе нормальное время, установленное по образцамъ кружевъ на основаніи пока- заній свѣдущихъ лицъ.				Среднѣе рабочее время, выведенное на основаніи индивидуального опроса кружевницъ.				Средн.раб. время по даннымъ изслѣдов. 1880 г.	
	№№ нитокъ.				№№ нитокъ.					
	20—40.	50—70.	80—100.	Выше 100.	20—40.	50—70.	80—100.	Выше 100.		
До 10 паръ.	—	3,0	6,0	—	3,4	47,1	—	6,0	12,0	—
10—19 >	6,7	8,4	10,1	14,0	9,5	16,8	6,6	7,1	11,7	10,8
20—29 >	17,8	14,9	19,7	22,8	18,7	8,4	10,5	9,7	12,7	14,2
30—39 >	18,7	23,3	34,0	52,8	30,8	5,2	14,7	11,0	15,0	25,0
40—49 >	24,5	29,9	32,0	90,0	29,6	5,5	—	14,0	—	18,0
50—99 >	30,0	31,5	—	—	32,0	5,0	40,0	25,6	90,0	30,0
100 и болѣе.	—	—	—	177,5	177,5	0,9	50,0	—	—	50,0
								2,0	—	—

Данныя первой трети таблицы располагаются вполнѣ правильно, повышаясь по мѣрѣ увеличенія сложности (увеличенія №№ нитокъ и числа паръ коклюшекъ) кружева. Во второй трети таблицъ эта тенденція проявляется нѣсколько слабѣе, что объясняется характеромъ самихъ данныхъ. При выясненіи рабочаго времени по

образцамъ совершенно не принимались во вниманіе индивидуальная особенности кружевницъ. Для среднихъ же второй трети таблицы эти послѣднія имѣли большое значеніе, такъ какъ онѣ выводились на основаніи показаній кружевницъ о дѣйствительно затраченномъ на производство кружева времени.

Кромѣ того, среднія второй трети таблицы по всѣмъ группамъ, кромѣ первой, ниже среднихъ первой трети таблицы, что объясняется тѣмъ, что при опросѣ больше приходилось пользоваться показаніями лучшихъ кружевницъ, какъ болѣе толковыхъ и довѣрчивыхъ. Повышенная же противъ нормальныхъ средняя по первой группѣ—до 10 паръ коклюшекъ—зависитъ отъ того, что на этой группѣ сосредоточилась большая часть данныхъ, полученныхъ отъ худшихъ кружевницъ, такъ какъ онѣ, конечно, больше плетутъ несложное кружево. Изъ сопоставленія данныхъ первой таблицы съ данными изслѣдованія 1880 г., которыя имѣютъ также нормальный характеръ, оказывается, что онѣ очень близки между собой, исключая 5 и 6 группы, гдѣ наши среднія нѣсколько ниже. Это даетъ намъ основаніе предполагать, что выведенное нами среднее нормальное время не противорѣчитъ дѣйствительности и, во всякомъ случаѣ, не является преувеличеннымъ.

Что касается спѣшного кружева и кружевныхъ вещей, то здѣсь число паръ коклюшекъ не является такимъ показателемъ, какъ при плетеніи парного кружева, такъ какъ при плетеніи спѣшного кружева, при помощи небольшого числа паръ можно производить очень сложные узоры. Поэтому при классификаціи ихъ приходится руководствоваться цѣнной издѣлія, такъ какъ это единственный, хотя и не достаточный, показатель сложности работы. Конечно, сами кружевницы, независимо отъ цѣнъ, знаютъ, какое кружево труднѣе, и цѣны не всегда соответствуютъ его сложности, но вслѣдствіе того, что другихъ показателей здѣсь нѣтъ, приходится пользоваться ими.

Среднее число рабочихъ дній, необходимое для изготошенія 1 куска спѣшного кружева.

Цѣна кружева.	Среднее нормальн. время, установленное по образцамъ кружевъ на основ. показаній свѣдущихъ лицъ.	Среднее рабоч. время, выведенное на основаніи опроса кружевницъ.
До 3 р. . . .	—	12
Отъ 3 до 5 р. .	20	—
, 5 > 10 .	30	45
, 10 > 20 .	68	82
, 20 > 30 .	95	—
, 30 > 40 .	—	—
, 40 > 50 .	170	—
, 50 и болѣе .	180	—

При группировкѣ образцовъ сцѣпного кружева взяты довольно большие интервалы 3—5—10 р., потому что сцѣпное кружево, какъ болѣе сложное, чѣмъ видно и по числу необходимыхъ для производства его рабочихъ дней, цѣнится выше парнаго. Кромѣ того, при незначительномъ числѣ показаній кружевницъ и образцовъ провести болѣе детальную классификацію и не представлялось возможнымъ.

Для штучнаго кружева вывести даже такія среднія производительности, какъ это мы пытались сдѣлать для аршиннаго, не представляется возможнымъ—такъ велико разнообразіе въ узорахъ и въ самомъ назначеніи вещей. Легче другихъ поддается учету производительность труда при выработкѣ шарфовъ и косынокъ, а также мотивовъ. Рабочее время, необходимое для производства шарфовъ и косынокъ, колеблется отъ 7 дней до мѣсяца въ зависимости отъ ихъ размѣровъ и сложности узора и въ среднемъ составляетъ 2—3 недѣли. Для изготавленія же мотивовъ требуется отъ $\frac{1}{2}$ до 3 дней, въ среднемъ $1\frac{1}{2}$ —2 дня.

Выше уже указывалось, что плетеніе кружевъ является крайне непродуктивной работой; приведенные цифры производительности труда, хотя и очень суммарныя, вполнѣ подтверждаютъ это. Поэтому болѣе или менѣе соответствующій работѣ заработка въ кружевномъ производствѣ возможенъ только при достаточно высокой цѣнѣ кружевъ. Установить какія-либо среднія цѣны на кружева разныхъ категорій въ виду мелочности сдѣлокъ и разнообразія условій при ихъ заключеніи на общемъ Елецкомъ рынкѣ не представляется возможнымъ. Поэтому для выясненія расцѣнокъ кружевъ мы воспользовались покупными цѣнами Елецкаго кустарнаго склада. Конечно, эти расцѣнки нельзя совершенно отождествлять съ рыночными, т. к. торговая дѣятельность земскаго склада проходитъ въ особыхъ условіяхъ, но все же онѣ очень близки между собой. Покупныя цѣны склада устанавливаются подъ влияниемъ рыночныхъ и, какъ на это будетъ указано ниже, всѣ колебанія на Елецкомъ кружевномъ рынке въ большей или меньшей мѣрѣ отражаются на расцѣнкахъ склада. Поэтому ихъ вполнѣ можно считать характерными для мѣстнаго кружевного рынка.

Установить болѣе или менѣе точная расцѣнки штучныхъ вещей точно такъ же, какъ необходимо для ихъ производства рабочее время, на основаніи нашихъ данныхъ очень затруднительно, а для крупныхъ вещей, какъ одѣяла, скатерти, дорожки, воротники совершенно невозможно. Цѣны на шарфы и мелкая фигурки легче поддаются выясненію. Цѣна шарфовъ и косынокъ колеблется въ предѣлахъ отъ 2 до 12 р. и опредѣляется густотою узора, причемъ сцѣпные узоры цѣнятся выше, чѣмъ парные, но большая часть вырабатываемыхъ въ Елецкомъ уѣздѣ

косынокъ и шарфовъ—средняго достоинства—цѣною въ 3—5 руб. Если вычесть отсюда стоимость материала, котораго для шарфовъ по прежнимъ цѣнамъ на черную бумагу, существовавшимъ до войны, требовалось отъ 75 коп. до 2 руб., то оплата труда здѣсь будетъ равняться въ среднемъ 2—3 р. Мелкія кружевныя фигурки или мотивы расцѣниваются отъ 10 к. до 1 руб., материала же на нихъ идетъ въ среднемъ на 1—5 копѣекъ.

Среднія цѣны на кружева по группамъ въ зависимости отъ толщины нитокъ и числа паръ коклюшекъ.

Группы по числу паръ коклюшекъ.	Цѣна 1 куска кружевъ въ коп.					Стоимость работы 1 куска кружевъ.					По изслѣдо- ванію 1880 г	
	№№ нитокъ.		Средний цеза- висимо отъ тол- щины нитокъ.	№№ нитокъ.		Средняя неза- висимо отъ тол- щины нитокъ.						
	20—40.	50—70.		80—100.	Выше 100.	20—40.	50—70.	80—100.	Выше 100.	Средняя цѣна кружевъ.	Стоимость работы.	
До 10 паръ .	—	42	60	—	44	—	34	47	—	36	151	123
10—19 > .	82	110	117	149	114	69	93	101	133	99	227	200
20—29 > .	231	228	186	243	210	196	179	120	213	183	364	306
30—39 > .	288	324	360	598	386	249	285	311	561	348	580	473
40—49 > .	298	377	485	800	373	256	325	429	770	326	675	520
50—59 > .	475	450	—	—	458	418	406	—	—	410	850	700
100 и болѣе. —	—	—	—	4100	4100	—	—	—	3992	3992	—	—

Сопоставленіе данныхъ о цѣнахъ на кружева и производительности труда даетъ возможность вывести средній дневной зароботокъ при производствѣ различныхъ видовъ кружевъ. Уже при первомъ взглядѣ на приведенныя таблицы видно, что цѣна кружевъ повышается съ увеличеніемъ ихъ сложности. Такъ почти по всѣмъ группамъ съ повышеніемъ №№ нитокъ повышается необходимое для производства рабочее время и цѣна кружева. Точно также съ увеличеніемъ числа паръ коклюшекъ поднимается и число рабочихъ дней и цѣна. Отсюда, казалось бы, можно сдѣлать выводъ, что работа тонкаго и сложнаго кружева оплачивается такъ же, какъ и грубаго. Но при болѣе внимательномъ разсмотрѣніи этихъ данныхъ оказывается, что повышенія цѣны происходятъ хотя и параллельно, но не пропорціонально увеличенію тонкости и сложности кружева.

Разница въ цѣнѣ и рабочемъ времени при производствѣ кружевъ изъ нитокъ №№ 20—40 и 100—160 въ %/‰.			Разница въ цѣнѣ и рабочемъ времени при производствѣ кружевъ на 10—19 парахъ коклюшекъ и 40—49 въ %/‰.		
Группы по числу паръ коклюшекъ.	Разница въ рабочемъ времени.	Разница въ цѣнѣ.	Группы по №№ нитокъ.	Разница въ рабочемъ времени.	Разница въ цѣнѣ.
10—19 . . .	+ 52	+ 45	20—40 . . .	+ 73	+ 73
20—29 . . .	+ 29	+ 5	40—70 . . .	+ 71	+ 71
30—39 . . .	+ 65	+ 52	80—100 . . .	+ 69	+ 74
40—49 . . .	+ 73	+ 63	Выше 100 . . .	+ 85	+ 81

Для сравненія увеличенія рабочаго времени и цѣны на кружево въ зависимости отъ его толщины и сложности взяты только среднія группы, такъ какъ онѣ представляютъ наиболѣе распространенные виды кружева и число данныхъ у насъ по нимъ больше. Данныя этихъ таблицъ указываютъ на то, что увеличеніе рабочаго времени при производствѣ тонкихъ сортовъ кружева по сравненію съ толстыми по всѣмъ группамъ кружевъ выше, чѣмъ увеличеніе разницы въ ихъ цѣнѣ, что, конечно, создаетъ премію въ пользу кружевницъ, производящихъ толстое кружево. При сравненіи разницы въ цѣнѣ на кружево и въ рабочемъ времени въ зависимости отъ сложности узора (по числу паръ коклюшекъ) оказывается, что цѣна измѣняется почти пропорціонально рабочему времени, причемъ въ высшихъ группахъ увеличеніе цѣны даже нѣсколько превышаетъ увеличеніе рабочаго времени, что создаетъ незначительную премію въ пользу болѣе сложныхъ кружевъ. Всѣ эти данные указываютъ на то, что уклоненія кружевницъ отъ плетенія высшихъ сортовъ кружева и переходъ на грубое кружево объясняется не только косностью кружевницъ и нежеланіемъ ихъ производить болѣе тонкое кружево, но, какъ это приходилось слышать отъ нихъ при обѣздахъ, и невыгодностью этой работы. И, дѣйствительно, изъ приводимой ниже таблицы видно, что дневной заработокъ кружевницъ, повышаясь по мѣрѣ увеличенія сложности узора по всѣмъ группамъ, падаетъ съ увеличеніемъ №№ нитокъ или тонкости кружева, что сильно уменьшаетъ премію за искусство, необходимое для производства высокихъ сортовъ кружевъ, такъ какъ въ большинствѣ случаевъ они плетутся изъ тонкихъ нитокъ.

Дневной заработка взрослых кружевницъ при производствѣ аршиннаго парного кружева

Группы по числу паръ коклюшекъ.	Средний заработка, установленный по образцамъ кружевъ				Средний заработка, выведенный на основаніи опроса кружевницъ.								
					При продажѣ въ кустар- ный складъ.				При продажѣ на базарѣ.				
	№№ нитокъ.	№№ нитокъ.	№№ нитокъ.	№№ нитокъ.	20—40.	50—70.	80—100.	Выше 100.	20—40.	50—70.	80—100.	Выше 100.	
Средний заработка независимо отъ толщины нитокъ.													
До 10 паръ.	—	11,4	7,8	—	10,5	—	7,3	7,7	—	7,6	—	—	21,7
10—19 . . .	10,2	11,3	10,0	9,4	10,5	10,4	12,3	8,3	9,4	9,6	—	8	11,7 18,0
20—29 . . .	11,5	12,0	8,1	9,6	9,8	12,5	12,6	10,9	10,8	10,7	6,2	—	6,2 9,7 16,5
30—39 . . .	13,3	12,1	9,1	10,6	11,3	23,2	15,2	18,3	12,4	20,4	16,7	—	16,7 14,2 18,0
40—49 . . .	10,5	11,3	13,5	8,5	11,0	—	18,5	—	14,8	17,0	—	18,1	18,1 8,6 13,0
50—99 . . .	13,1	12,9	—	—	13,2	16,1	27,0	12,9	14,3	17,2	—	11,1	11,1 — 17,5
100 и болѣе	—	—	—	22,2	22,5	27,0	—	—	—	27	—	—	— 20,2 —
	11,5	11,8	9,4	13,6	11,7	15,9	15,9	10,5	11,3	12,6	15,0	13,7	14,3 11,1 18

Заработка подростковъ и лѣвочекъ при производствѣ аршиннаго кружева равняется 11,6 коп. при сбытѣ въ школу, 7,3 при продажѣ на базарѣ и 6,2 к. при поставкѣ скупщикамъ.

Данныя этой таблицы при первомъ взгляде могутъ показаться нѣсколько противорѣчивыми. Прежде всего, конечно, возбуждаютъ сомнѣніе самые размѣры заработка,—тѣмъ болѣе, что заработка, полученный при изслѣдованіи 1880 г., почти въ $1\frac{1}{2}$ раза превышаетъ полученные нами среднія. Это обстоятельство могло явиться слѣдствиемъ или невѣрности тѣхъ или другихъ данныхъ, или дѣйствительнымъ понижениемъ заработка за этотъ періодъ. Вычисленіе средняго заработка 1880 года было произведено на основаніи образцовъ тѣмъ же способомъ, какимъ сдѣлано это и у насъ; выяснялась цифра средняго необходимаго рабочаго времени, на нее дѣлилась цѣна кружевъ, изъ которой предварительно вычищалась стоимость материала. При этомъ оказывается, что выведенное нами среднее рабочее время для разныхъ видовъ кружевъ, какъ

на это уже указывалось раньше, почти одинаково съ нормами изслѣдованія 1880 г. и только въ высшихъ группахъ—при 40—50 и болѣе паражъ коклюшечъ—наши среднія нѣсколько ниже, но отъ этого цифра заработка могла только подняться, а не понизиться. Такимъ образомъ, пониженіе заработка не является слѣдствіемъ преувеличенного средняго рабочаго времени, а скорѣе слѣдствіемъ разницы въ цѣнахъ. И, дѣйствительно, въ цѣнахъ замѣчается большая разница. Въ высшихъ группахъ цѣны на кружева, по изслѣдованію 1880 г., почти въ 2 раза превышаютъ современныя, а въ низшихъ почти въ 4 раза. Если же принять во вниманіе, что изъ 45 образцовъ кружевъ, на основаніи которыхъ были вычислены цѣны и среднее рабочее время въ 1880 г., 26 было бумажныхъ и только 19 льняныхъ, а всѣ собранные нами образцы сплетены изъ льняныхъ нитокъ, то разница въ цѣнѣ будетъ еще больше. Предположить, что полученный нами среднія цѣны ниже дѣйствительныхъ—невозможно, такъ какъ вычисленіе ихъ было произведено на основаніи дѣйствительныхъ цѣнъ Елецкаго кустарнаго склада, которыя, конечно, не могутъ быть ниже рыночныхъ.

Такимъ образомъ, если при изслѣдованіи 1880 г. не было допущено ошибки въ сторону увеличенія рыночной стоимости кружевъ, то, повидимому, за этотъ промежутокъ времени произошло пониженіе цѣнъ. У насъ нѣть достаточныхъ данныхъ, чтобы опредѣленно ствѣтить на этотъ вопросъ, но все же есть нѣкоторыя основанія въ пользу предположенія, что цѣны на парное кружево въ Ельцѣ за время съ 1880 г. не только не повышались, но скорѣе понижалась.

Такъ изъ доклада уѣздной земской Управы чрезвычайному Земскому собранію 18 іюня 1910 года (стр. 3) видно, что сильное пониженіе цѣнъ на кружево происходило въ 90 гг.; это пониженіе упразднитъ въ связь съ ухудшеніемъ техники производства и употребленіемъ бумажнаго матеріала. Но подобное же явленіе наблюдалось и за послѣднее десятилѣтие 1905—14 гг., что уже нельзя объяснить ухудшеніемъ техники, такъ какъ пониженіе цѣнъ отразилось и на расцѣнкахъ кустарнаго склада, где принимается только лучшее кружево. Для выясненія характера измѣненія цѣнъ за послѣднія десять лѣтъ нами взяты продажныя цѣны Елецкаго кустарнаго склада (тогда еще частнаго—Н. А. Огаревой) за 1904—05 г., которыя оказались въ таблицахъ снимковъ образцовъ, сдѣланныхъ въ то время, и цѣны склада по тѣмъ же образцамъ за 1914 г. до войны.

Среднія цѣны на парное кружево въ 1905—1914 гг.

Кружево цѣною.	Число образцовъ.	Цѣна 1905 г.	Цѣна 1914 г.	Разница въ аршинѣ (въ коп.).	Разница въ кускѣ (въ коп.).
До 10 к. арш.	28	6,5	6,5	0	0
10—19 к.	40	13,8	13,7	-0,1	-1
20—29 ,	40	23,7	22,7	-1,0	-10
30—49 ,	44	37,7	36,8	-0,9	-9
50 к.—1 р.	18	66,8	66,0	-0,8	-8
1 р.—2 р.	3	101,3	101,3	0	0
	173	28,1	27,5	-0,6	-6

Изъ таблицы видно, что за этотъ періодъ приошшло понижение цѣнъ по 4 среднимъ группамъ наиболѣе распространенныхъ кружевъ, понижение хотя и незначительное, отъ $3\frac{1}{4}\%$ до 5%, но, при низкихъ цѣнахъ на кружево въ Ельцѣ, имѣющее существенное значеніе для кружевницъ. Для выясненія вопроса — насколько соотвѣтствовало понижение цѣнъ кустарного склада измѣненію ихъ на общемъ Елецкомъ рынке — у насъ нѣть данныхъ, но, принимая во вниманіе, что цѣны склада подвержены менышимъ колебаніямъ, можно предположить, что на общемъ рынке паденіе цѣнъ на аршинное кружево наблюдалось еще въ большей степени.

И, наконецъ, въ указанныхъ выше таблицахъ образцовъ, составленныхъ Н. А. Огаревой, оказалось 4 образца, которыми пользовалась для вычислений Лѣнъ и С. А. Давыдова. При сравненіи цѣнъ на нихъ за 1830 г. и 1904—5 оказывается, что только по одному изъ нихъ за это время произошло незначительное повышение цѣнъ (на 3,7%). Остальные же 3 даютъ довольно большое понижение цѣнъ, которое на самомъ дешевомъ изъ нихъ доходитъ до 38,8%. Если же принять во вниманіе, что все 4 образца при исследованіи 1880 г. были сплетены изъ бумаги, въ школѣ же П. А. Огаревой бумажныхъ кружевъ совершенно не производится, то понижение цѣнъ будетъ еще значительнѣе (см. табл. стр. 36).

Конечно, само по себѣ понижение цѣнъ четырехъ образцовъ кружевъ не можетъ служить доказательствомъ паденія цѣнъ на кружева вообще. Но сопоставленіе всѣхъ этихъ обстоятельствъ даетъ основаніе предполагать, что нѣкоторое понижение цѣнъ на

парное кружево въ Ельцѣ за этотъ періодъ дѣйствительно наблюдалось, но опредѣлить размѣры этого пониженія на основаніи нашихъ данныхъ не представляется возможнымъ¹⁾.

Название узора.	Цѣна 1880 г. (въ коп.).		Цѣна 1905 г. (въ коп.).		Разница въ цѣнѣ куска за 1880—1905 гг.	
	АРШ.	КУСКА.	АРШ.	КУСКА.	въ коп.	въ %/0.
1) Горечишко край (22 пары коклюшекъ)	50	500	45	450	— 50	-- 10,0
2) Жемчужка край (21 пара коклюшекъ)	33	330	30	300	— 30	— 9,1
3) Жемчужка прошивка (21 па- ра коклюшекъ)	27	270	28	280	+ 10	+ 3,7
4) Узенькая перевенька . . .	9	90	5½	55	— 35	— 38,8

Въ настоящее время цѣны на парное кружево въ Ельцѣ очень низки, на что указываетъ уже то обстоятельство, что большинство кружевницъ, по возможности, уклоняется отъ плетенія парного кружева, причемъ плохія плетенія переходятъ на шарфы и косынки, а хорошія стремятся больше плести сѣпиного кружева, крупныхъ кружевныхъ вещей и особенно мотивовъ. Скупщицы объясняютъ это уклоненіе тѣмъ, что аршинное кружево, которое обычно продается кусками въ 10 аршинъ, требуетъ больше времени и чистоты, кружевницы же говорили, что плести его менѣе выгодно, чѣмъ шарфы и бѣлое штучное кружево.

И это совершенно не противорѣчить общему характеру развитія кружевного производства. Еще съ первой половины 18 столѣтія кружева начали производиться механическимъ способомъ и въ настоящее время конкуренція машинныхъ кружевъ все болѣе и болѣе возрастаетъ. Благодаря постояннымъ усовершенствованіямъ механической обработки, изготовленные изъ одинакового материала и по опредѣленнымъ образцамъ машинный кружева въ нѣкоторыхъ случаяхъ могутъ вполнѣ замѣнить ручныя. Наиболѣе пригоднымъ для механической обработки является аршинное кружево, какъ наиболѣе однообразное. Поэтому вполнѣ естественно, что спросъ на аршинное кружево ручного производства сокра-

¹⁾ Попытка выяснить этотъ вопросъ съ скупщицами не дала положительныхъ результатовъ, такъ какъ все они уклонялись отъ прямого отвѣта и говорили, что старыхъ узоровъ теперь не плетутъ, но и новые узоры, какъ признавали это и скупщицы, не менѣе сложны, чѣмъ старые.

щается, что, конечно, влечетъ за собой понижение цѣнъ на него и, какъ слѣдствіе этого, понижение заработка.

Всѣ эти соображенія даютъ основаніе предполагать, что выведенныи нами дневной заработокъ на аршинномъ кружевѣ на основаніи данныхъ кустарного склада и показаній самихъ кружевницъ не преуменьшенъ¹⁾.

Производство разныхъ видовъ штучнаго кружева менѣе доступно машинной обработкѣ и потому является болѣе выгодной работой. При производствѣ ихъ заработка доходитъ уже до 17—20 к. при продажѣ на базарѣ (цифры почти тождественные съ данными изслѣдованія 1880 г.), при продажѣ же въ школы и кустарный складъ онъ достигаетъ 21,1 коп. на крупныхъ вещахъ, а на мотивахъ даже 30 и болѣе.

Дневной заработокъ при производствѣ штучнаго кружева.

Виды штучнаго кружева.	Средний заработокъ, выведенный на основаніи опроса кружевницъ.			Дневной заработокъ при производствѣ штучнаго кружева по изслѣдованію 1880 г.	
	Взрослые кружевницы.				
	При поставкѣ въ земскій кустарный складъ.	При продажѣ на базарѣ.	При продажѣ скучщикамъ.		
Шарфы и косынки . . .	—	17,8	14,5	18,2	
Мотивы	31,8	22,4	—	—	
Крупные вещи изъ бѣлыхъ нитокъ	21,1	20,2	10,8	20,2	
Подростки и юсти.					
Шарфы и косынки . . .	—	17,5	7,3	—	
Мотивы	24,7	—	—	—	
Крупные вещи изъ бѣлыхъ нитокъ	18,3	7,3	—	—	

Дневной заработокъ при производствѣ сїѣпнаго аршиннаго кружева.

Группы по цѣнѣ куска кружева.	Заработка въ копейкахъ.	Группы по цѣнѣ куска кружева.	Заработка въ копейкахъ.
до 5 р.	13,5	отъ 20 до 30 р.	20,3
отъ 5 до 10 р.	24,1	отъ 40 до 50 р.	22,7
отъ 10 до 20 р.	17,9	50 р.	26,9

Въ среднемъ дневной заработокъ на сїѣпномъ кружевѣ составляетъ 21,4 копейки.

¹⁾ Превышеніе средняго заработка, по показаніямъ кружевницъ, по сравненію съ средней, выведенной на основаніи коллекціи образцовъ, находится въ зависимости отъ повышенной производительности труда лучшихъ кружевницъ, показаніями которыхъ намъ приходилось больше пользоваться.

Уловить разницу въ оплатѣ труда при сбытѣ въ земскій складъ, на базаръ и скупщикамъ очень трудно, такъ какъ самый товаръ въ томъ и другомъ случаѣ неодинаковъ. Кустарный складъ принимаетъ только хорошо исполненные кружева и въ большинствѣ случаевъ тонкія. На базарѣ торгаютъ по преимуществу грубымъ кружевомъ, а торговки покупаютъ и то и другое и не особенно гонятся за тщательностью выработки. Онѣ охотно покупаютъ кружева, забракованныя въ складѣ, такъ какъ имъ эти кружева попадаютъ за полѣ-цѣны, а иногда и дешевле. По словамъ кружевницъ, въ среднемъ цѣны торговокъ на $1\frac{1}{4}$ — $1\frac{1}{3}$ ниже цѣнъ склада. По нашимъ даннымъ, разница въ заработкѣ при продажѣ въ земскій складъ и скупщикамъ достигаетъ 15% на аршинномъ кружевѣ и 49% на штучномъ и въ среднемъ составляетъ 32%. При продажѣ же на базарѣ разница въ заработкѣ на штучномъ кружевѣ равняется — 0,9 коп. или 5%, на аршинномъ же кружевѣ базарный заработка даже превышаетъ заработка поставщицъ кустарного склада на 1,6 коп. Но эта разница объясняется не тѣмъ, что кружевницы, работающія на земскій складъ, действительно зарабатываютъ меньше работницъ, продающихъ свои издѣлія на базарѣ, а характеромъ самыхъ базарныхъ кружевъ. Какъ уже это отмѣчалось выше, на базарѣ продаются по преимуществу грубое кружево изъ толстыхъ нитокъ. Данныя, полученные при опросѣ кружевницъ, подтверждаютъ это, такъ какъ всѣ случаи продажи на базарѣ относились къ толстымъ кружевамъ изъ нитокъ № 20—70, тогда какъ при продажѣ въ складѣ преобладаютъ тонкія кружева изъ нитокъ № 80—100 и выше, при продажѣ же торговкамъ и тѣ и другія. Между тѣмъ, какъ на это уже указывалось выше, производство кружевъ изъ толстыхъ нитокъ даетъ болѣе высокій заработка, чѣмъ изъ тонкихъ. Этимъ объясняется то, что цифра средняго заработка на аршинномъ кружевѣ при продажѣ на базарѣ оказалась выше, чѣмъ средняя при продажѣ въ складѣ. Если же сравнить заработокъ на базарныхъ кружевахъ съ заработкомъ при продажѣ въ складѣ на толстыхъ же кружевахъ (№№ 20—70), то уже получится разница въ 1,6 к. или въ 9% въ пользу кружевницъ, работающихъ на складѣ.

Шарфы, косынки и вообще черное кружево земскій складъ не покупаетъ. заработка же кружевницъ при продажѣ на базарѣ на 3,3 к. или на 18,5% превышаетъ заработокъ кружевницъ, сбывающихъ свои издѣлія скупщикамъ.

Мелкія кружевныя фигурки или «мотивы» являются въ настоящее время самымъ моднымъ видомъ штучнаго кружева, и кружевницы съ удовольствиемъ берутся его плести, такъ какъ работать ихъ «веселѣе», ихъ скорѣе можно сбыть съ рукъ и заработка

на нихъ счень хороший. Данныхъ о цѣнахъ на мотивы у торговокъ у насъ нѣтъ. При продажѣ ихъ на базарѣ заработка на нихъ достигаетъ 22,4 к., а въ земской складѣ—даже до 31—32 к. Крупные кружевные вещи изъ бѣлыхъ нитокъ (воротники, салфетки, накидки и т. д.) даютъ нѣсколько меньшій заработка. При продажѣ въ складѣ на нихъ зарабатываютъ 21,1 к., на базарѣ 20,2, а у скупщицъ 10—11 коп.

Приведенные соображенія и цифровыя данныя указываютъ на то, что положеніе Елецкихъ кружевницъ нельзя признать удовлетворительнымъ. Въ среднемъ на всѣхъ видахъ кружева заработка взрослыхъ кружевницъ равняется 15,9 коп., а подростковъ и дѣтей 10,3. Только на модныхъ кружевныхъ издѣліяхъ, какими въ настоящее время являются мелкія кружевныя фигурки, или мотивы, онъ достигаетъ 30 к. На самомъ же распространеннѣмъ кружевномъ товарѣ, имѣющемъ болѣе постоянный характеръ, и спросъ на который наиболѣе устойчивъ,—на аршинномъ кружевѣ,—средній заработка не достигаетъ 13 к. даже у лучшихъ кружевницъ. При этомъ трудно предполагать, что полученные нами данныя ниже дѣйствительныхъ, такъ какъ, какъ уже говорилось раньше, въ большинствѣ случаевъ мы пользовались показаніями лучшихъ кружевницъ, работающихъ на земской кустарный складѣ, где цѣны на кружево все же выше, чѣмъ на общемъ рынке. Кроме того, эти данныя не противорѣчатъ мнѣніямъ, которыя приходилось слышать по этому поводу отъ скупщицъ и учительницъ школъ. Старая скупщица Смирнова прямо заявила: «20 к. выработаетъ только хорошая, да хорошая изъ нихъ (кружевницъ)». По мнѣнію учительницы Паниковской школы, на которую работаютъ лучшія кружевницы изъ района бывшей школы Колпенской, «ни одна изъ нихъ не сможетъ заработать больше 8 р. въ мѣсяцъ (или 32 к. въ день)». Во время объездовъ намъ удалось опросить нѣсколькихъ кружевницъ, которыхъ рекомендовали какъ самыхъ лучшихъ, и получили слѣдующія цифры дневного заработка.

Матрена Выставкина (с. Грунинъ Варголъ)	32 к.
Авдотья Полосина (с. Свишни).	31,5 к.
Авдотья Панарина (Паленская школа).	35 к.
Марія Полосина (с. Свишни)	32,5 к.

При этомъ надо отмѣтить то, что всѣ онѣ работаютъ только штучныя вещи и дорогое сѣпное кружево, парного же кружева онѣ почти не плетутъ.

Подтвержденіемъ приведенныхъ цифръ служитъ фактъ, сообщенный намъ Н. А. Огаревой. На II Всероссийской выставкѣ кустарныхъ издѣлій, въ качествѣ экспоната, отъ Паленской школы

былъ представленъ шарфъ, за который школа получила одну изъ высшихъ наградъ. Шарфъ этотъ былъ выплетенъ изъ тончайшихъ «спинночныхъ» нитокъ № 160 при помощи 800 паръ коклюшекъ. Плели его двѣ лучшія кружевницы, бывшія ученицы Паленской кружевной школы. Работали онѣ 2 мѣсяца, а такъ какъ работа была спѣшная, то, по ихъ выраженіямъ, «сидѣли день и ночь» или часовъ 16—17 въ сутки и получили за это 60 рублей. Такимъ образомъ высшій заработкаѣ самыхъ лучшихъ работницъ на исключительной какъ по характеру, такъ и по условіямъ работѣ составилъ 50 коп. въ день.

Годовой заработкаѣ круженицъ еще менѣе уловимъ, чѣмъ дневной. По собраннымъ даннымъ онъ колеблется отъ 1 р. до 80 р. и въ среднемъ составляетъ, по даннымъ 1914 г.—14 р. 55 к., а, по даннымъ 1915 г.—13 р. 60 к. на кружевницу. Если же принять въ разсчетъ годовой заработкаѣ только взрослыхъ кружевницъ, то онъ составитъ 15 р. 97 к. Кромѣ того, заработкаѣ взрослыхъ кружевницъ сильно различается въ зависимости отъ ихъ семейнаго состоянія—въ среднемъ девушки зарабатываютъ больше, чѣмъ замужнія женщины. По даннымъ 1915 г. годовой заработкаѣ замужнихъ женщинъ равняется 13 р. 79 к., а девицъ 17 р. 47 к. Но считать эти данные вполнѣ соответствующими действительному заработкаѣ кружевныхъ не представляется возможнымъ, такъ какъ большинство показаній кружевницъ о годовой выработкѣ кружевъ, какъ на это указывалось выше, оказывается преуменьшеными.

Если же принять въ разсчетъ выведенный дневной заработкаѣ взрослой кружевницы въ 15,9 к., а подростковъ и девочекъ въ 10,3 к., годовое же рабочее время въ 120 дней, для взрослыхъ кружевницъ и въ 100 для подростковъ и девочекъ, то получимъ годовой заработкаѣ для взрослыхъ работницъ 19 р. 87 к.¹⁾ и для подростковъ и дѣтей 10 р. 30 к. Принимая во вниманіе, что по даннымъ 1913 года на дворъ съ промысломъ приходится 1,2 взрослыхъ и 0,5 подростковъ кружевницъ, заработкаѣ отъ промысла на дворъ опредѣлится (23 р. 76 к. + 5 р. 15 к.) въ 28 р. 91 к., или въ круглыхъ цифрахъ 29 р.

Является вопросъ, какое значеніе имѣетъ эта сумма въ бюджетѣ крестьянскаго двора Елецкаго уѣзда? Для полнаго выясненія этого вопроса необходимы детальные обслѣдованія приходовъ

1) Годовой заработкаѣ, полученный при изслѣдованіи 1880 г., составляетъ 34 р. 64 к. на взрослую кружевницу. Разница въ годовой разработкѣ 1880 г. и современной объясняется не столько разницей въ заработкаѣ, сколько тѣмъ, что годовой рабочій періодъ, принятый при изслѣдованіи 1880 г. болѣе чѣмъ $1\frac{1}{2}$ раза превышаетъ число рабочихъ дней въ году выведенное на основаніи изслѣдованія 1914—15 гг.

и расходовъ двора. За неимѣніемъ же такихъ данныхъ можно высказать только нѣкоторыя общія соображенія на основаніи сдѣланныхъ наблюденій. Какъ это уже не разъ отмѣчалось изслѣдователями женскихъ кустарныхъ промысловъ, заработка женщины идетъ, главнымъ образомъ, на одежду для себя и дѣтей, а отчасти и мужа. «Женщина крестьянка, говоритъ М. К. Горбунова, всегда является въ семье лицомъ, которое не только справляетъ всѣ работы по дому, по хозяйству, значительную часть полевыхъ работъ, но является лицомъ, непосредственно добывающимъ на одежду мужа, дѣтей и свою». Но нерѣдко эти деньги идутъ и на общія нужды семьи¹⁾). Жизнь крестьянъ Елецкаго уѣзда не составляетъ въ этомъ отношеніи исключенія. Заработка кружевницъ идетъ въ большинствѣ случаевъ на удовлетвореніе собственныхъ нуждъ, главнымъ образомъ, для пріобрѣтенія одежды, причемъ девушки работаютъ большую частью на себя, а замужнія женщины и на себя и на дѣтей и отчасти на мужа. Возникаетъ вопросъ—достаточенъ ли заработка кружевницъ для удовлетворенія этихъ потребностей? Въ Елецкомъ уѣзде домашнее производство предметовъ, необходимыхъ для одежды, совершенно вытѣснено рыночнымъ. Поставовъ льна здѣсь совсѣмъ нѣтъ, коноплю же сѣютъ, главнымъ образомъ, въ южныхъ волостяхъ, гдѣ кружевницъ совсѣмъ нѣтъ. Въ центральныхъ же и сѣверныхъ волостяхъ даже холстъ для бѣлья въ большинствѣ случаевъ покупаютъ на базарѣ. Кроме того, повидимому, подъ влияніемъ развитія кружевного промысла, мѣстныя крестьянки очень мало занимаются сами шитьемъ, очень многія изъ нихъ не въ состояніи сшить себѣ не только платья, но даже кофточки и фартука. Въ каждомъ селѣ имѣются по нѣсколько портнихъ изъ мѣстныхъ крестьянокъ, которыхъ и обшиваютъ всю деревню. При этомъ эти портнихи зарабатываютъ гораздо больше самихъ кружевницъ. По разсказамъ кружевницъ и самихъ портнихъ средняя швей можетъ заработать отъ 25 до 50 к. въ день. Съ проникновеніемъ въ деревню городскихъ костюмовъ съ измѣнчивыми фасонами, потребность въ портняхъ все увеличивается, а погоня за модой дѣлаетъ крестьянскую одежду все болѣе дорогой. Одежда мѣстныхъ крестьянокъ 2-хъ видовъ: 1) вещи отъ времени до времени возобновляемы—это по преимуществу бѣлье, будничные платья и обувь и 2) вещи, которыя дѣлаются одинъ разъ на всю жизнь или, какъ здѣсь говорятъ, «на вѣкъ»—это шелковые и шерстяные платья и платки, шали и нѣкоторыя верхнія вещи.

1) Сборникъ статистическихъ свѣдѣній по Московской губерніи, т. VI вып. 2. Кружевной промыселъ сост. М. К. Горбунова, Москва 1880 г. стр. 13—14.

Дѣлаются всѣ эти вещи въ то время, когда дѣвушка бываетъ въ возрастѣ невѣсты¹⁾. При обѣздахъ намъ удалось сдѣлать 4 описанія костюмовъ мѣстныхъ дѣвушекъ—2 богатыхъ и 2-хъ среднихъ (см. приложеніе).

	Годовой расходъ на возобновляемую одежду ²⁾ .	Стоимость постоянной одежды.
1) Дѣвушка изъ богат. семьи.	20 р. 76 к.	71 р. 25 к.
2) » , » .	21 р. 77 к.	99 р. 50 к.
3) Дѣвушка изъ средн. семьи.	25 р. 32 к.	28 р. 15 к.
4) » , » (15 л.).	21 р. 51 к.	12 р. 50 к. ³⁾ .

Судя по этимъ цифрамъ, годовые расходы на возобновляемую одежду почти одинаковы, какъ у богатыхъ, такъ и у среднихъ дѣвушекъ, у среднихъ они даже нѣсколько выше, но зато стоимость праздничныхъ—вѣчныхъ костюмовъ—у богатыхъ дѣвушекъ въ нѣсколько разъ превышаетъ стоимость постоянной одежды у дѣвушекъ изъ среднихъ по зажигочности семей. Конечно, эти данные не являются исчерпывающими и на основаніи ихъ нельзя судить о дѣйствительной стоимости одежды мѣстныхъ дѣвушекъ, близкія же цифры годовыхъ расходовъ на будничную одежду являются скорѣе случайнымъ совпаденіемъ. Но общія впечатлѣнія, полученные при обѣздахъ, а также отзывы самихъ крестьянокъ подтверждаютъ это. Въ будничные дни по одеждѣ трудно отличить богатую дѣвушку отъ средней, но зато въ праздники, когда одѣваются лучшіе костюмы, это различіе проявляется очень рѣзко. Нѣкоторое превышеніе головныхъ расходовъ на возобновляемую одежду у среднихъ дѣвушекъ передъ богатыми также находитъ нѣкоторое объясненіе. Сряда дѣвушекъ расцѣнивается не только по качеству, но и по количеству вещей. Ходить каждый праздникъ къ обѣднѣ въ одномъ, хотя бы и дорогомъ, платьѣ считается зазорнымъ, и поэтому даже бѣдныя дѣвушки дѣлаютъ себѣ довольно много, хотя и дешевыхъ (сигцевыхъ, сатиновыхъ) платьевъ. Эти платья служатъ первое время праздничными, а потомъ идутъ для ежедневной носки, и, такимъ образомъ, являются возобновляемыми вещами. Богатыя же дѣвушки въ праздники одѣваютъ платья, которыя дѣлаются разъ «на вѣкъ», для будничной же носки дѣлаютъ себѣ нѣсколько простыхъ платьевъ. Отъ этого годовой

1) Замужнія женщины меныше тратятъ на костюмы, такъ какъ носятъ одежду, заготовленную до замужества, и меныше считаются съ модой.

2) Годовые расходы на возобновляемую одежду вычислялись такъ: покупная стоимость каждой вещи дѣлилась на число лѣтъ службы, и полученные числа складывались.

3) Незначительность суммы стоимости постоянной одежды объясняется темъ, что дѣвушкѣ только 15 лѣтъ, и она не успѣла заготовить себѣ достаточно праздничныхъ нарядовъ.

расходъ на возобновляемую одежду у нихъ возможно, что и въ дѣйствительности нѣсколько ниже, чѣмъ у дѣвушекъ изъ среднихъ семей.

Здѣсь кстати будетъ сказать и нѣсколько словъ по поводу обвиненія мѣстныхъ кружевницъ въ особо сильномъ стремлениі къ нарядамъ, которое было отмѣчено еще С. А. Давыдовой при изслѣдованіи 1880 г. Подобные же отзывы приходилось слышать и отъ самихъ крестьянъ и отъ мѣстной интеллигентіи. Одинъ крестьянинъ, особенно сильно настаивавшій на томъ, что кружевныя школы совсѣмъ ненужны, на замѣчаніе, что все же онѣ даютъ бабамъ заработокъ, рѣзко отвѣтилъ: «а что толку въ этомъ заработкѣ? если бы его не было, онѣ бы не стали въ двухъ башмакахъ ходить» (башмакахъ и калошахъ). Но вѣдь стремленіе къ нарядамъ существовало всегда, «въ двухъ башмакахъ» ходятъ теперь не только въ Елецкомъ уѣздѣ, но и въ сосѣдніхъ съ нимъ уѣздахъ, напримѣръ, въ Тамбовской губ. бабы носятъ и калоши, и шелковыя платья и платки. Такимъ образомъ, это явленіе обусловливается не столько вліяніемъ промысла, сколько общими измѣненіями въ характерѣ одежды крестьянъ.

Но, конечно, частая посѣщенія города и столкновенія съ городскими жительницами не могли не отразиться какъ на видахъ, такъ и на нравахъ кружевницъ. Фасоны ихъ платьевъ и прически ближе подходятъ къ городскимъ. Кромѣ того, среди молодыхъ кружевницъ сильно развито употребленіе дешевой косметики. Одна изъ нихъ—дѣвушка изъ зажиточной семьи, хорошая работница, откровенно сказала, что за годъ истратила на мыло для лица 2 р., на бѣлила 2 руб., на пудру 1 р. и на румяна 50 к. На вопросъ, сколько же тратятъ на это бѣдныя дѣвушки, все здѣсь присутствовавшія сказали, что и тѣ столько же, а, можетъ быть, даже больше. «Богатую и такъ замужъ возьмутъ, а бѣдной надо быть покрасивѣе». Все это указываетъ на то, что личная потребность дѣвушекъ довольно велика. Замужнія женщины тратятъ на себя нѣсколько меныше. По нашимъ записямъ расходы на одежду у замужнихъ женщинъ колеблются отъ 9 р. до 17 р. 40 к. въ годъ, причемъ эти расходы у богатыхъ не выше, чѣмъ у женщинъ изъ среднихъ семей. Опять-таки эти данные скорѣе можно считать случайными, но все же это находитъ себѣ объясненіе въ томъ, что болѣе зажиточные семьи даютъ дѣвушкѣ въ приданое больше одежды, а потому послѣ замужества ей меныше приходится покупать вновь. Но зато имъ надо иметь лишнія деньги для того, чтобы одѣть дѣтей и отчасти мужа, поэтому личные расходы замужнихъ женщинъ довольно велики.

Всѣ эти соображенія указываютъ на то, что значеніе заработка кружевницъ не только въ общемъ строѣ крестьянскаго

хозяйства, но и въ болѣе узкомъ смыслѣ—для удовлетворенія ихъ личныхъ потребностей, находится въ зависимости отъ того, въ какихъ семьяхъ наиболѣе распространенъ этотъ промыселъ—въ зажиточныхъ, среднихъ или бѣдныхъ.

Плетеніе кружевъ, какъ регулярное занятіе, требуетъ особыхъ условій, освобождающихъ работницу отъ главныхъ работъ по хозяйству и семье. Эти условія предполагаютъ особо благопріятную комбинацію состава семьи и размѣровъ хозяйства. Точно установить признаки этой наиболѣе благопріятной комбинаціи очень трудно, такъ какъ здѣсь имѣютъ значеніе не столько абсолютные размѣры семьи, сколько ея половой и возрастный составъ. При большемъ числѣ взрослыхъ женщинъ въ семье у каждой изъ нихъ должно оставаться больше свободного времени отъ хозяйственныхъ работъ, но зато большее число взрослыхъ женщинъ въ семье предполагаетъ и болѣе крупное хозяйство и большее число дѣтей, которыя не даютъ возможности работать не только матери, но и старшимъ сестрамъ. Но въ то же время наличность въ той же семье одной старухи и даже 8—10 лѣтней девочки снимаетъ съ женщинъ часть работы по хозяйству, а, главнымъ образомъ, по уходу за дѣтьми. Принять во вниманіе всѣ эти условія, особенно при томъ незначительномъ материалѣ, которымъ мы располагаемъ, конечно, не представляется возможнымъ. Поэтому для выясненія вопроса—въ какихъ хозяйствахъ наиболѣе распространенъ промыселъ—мы беремъ только три признака—1) абсолютные размѣры семьи, 2) число взрослыхъ женщинъ въ семье и 3) размѣры посѣва. Но такъ какъ, благодаря недостатку материала, скомбинировать данные по этимъ признакамъ въ одной таблицѣ невозможно, то приходится раздѣлить ихъ на 2 таблицы: 1) по размѣрамъ семьи и числу взрослыхъ женщинъ и 2) по размѣрамъ посѣва и семье.

Среднее число кружевницъ надворъ въ хозяйствахъ, различныхъ по размѣру семьи и числу взрослыхъ женщинъ.

Группы хо- зяйствъ по раз- мѣрамъ семьи.	Среднее число всехъ кружевницъ въ хозяйствахъ съ			Среднее число взрослыхъ кружев- ницъ на дворѣ въ хозяйствахъ съ			На 100 женщинъ приходится кружевницы въ хо- зяйствахъ съ					
	1 взрослой женщиной.	2 взросл. женщ.	3 и болѣе взросл. женщ.	1 взрослой женщиной.	2 взросл. женщ.	3 и болѣе взросл. женщ.	1 взрослой женщиной.	2 взросл. женщ.	3 и болѣе взросл. женщ.			
	Во всѣхъ хозяйствахъ			Во пѣскѣхъ хозяйствахъ			Во всѣхъ хозяйствахъ					
1—5 челов. . .	1,3	1,6	—	1,4	0,9	1,3	—	11,1	70,3	61,3	—	63,9
6—8 . . .	1,9	1,8	2,9	2,1	0,8	1,2	2,3	1,4	56,8	47,6	63,4	54,6
9 и болѣе чел.	—	2,0	2,7	2,5	—	1,2	2,1	1,9	—	46,1	46,4	46,2

Данныя первой изъ этихъ таблицъ указываютъ, что абсолютное число кружевницъ, независимо отъ возраста, увеличивается параллельно съ увеличеніемъ размѣровъ семьи и числа взрослыхъ женщинъ. Въ крупныхъ семьяхъ съ большимъ числомъ взрослыхъ женщинъ среднее число кружевницъ на дворъ выше, чѣмъ въ мелкихъ съ малымъ числомъ взрослыхъ женщинъ. Но если взять не всѣхъ кружевницъ, а только взрослыхъ, то картина иѣсколько измѣнится. По даннымъ второй таблицы можно скорѣе предположить, что взрослые женщины плетутъ кружево больше въ мелкихъ семьяхъ, такъ какъ среднее число взрослыхъ кружевницъ, повышаясь по мѣрѣ увеличенія числа взрослыхъ женщинъ въ семье, по всѣмъ группамъ падаетъ съ увеличеніемъ абсолютныхъ размѣровъ семьи. Третья же таблица, въ которой взяты не абсолютная средня, а отношенія числа кружевницъ къ общему числу взрослыхъ женщинъ въ семье, представляетъ совершенно другую картину: % кружевницъ по всѣмъ группамъ выше всего въ мелкихъ семьяхъ и постепенно понижается съ увеличеніемъ размѣровъ семьи. Все это даетъ основаніе предполагать, что, несмогя на то, что крупная семья, выѣдая изъ себя болѣе количество женщинъ, даютъ болѣе высокую среднюю кружевницъ на дворъ, промысется болѣе развить въ мелкихъ и среднихъ семьяхъ, чѣмъ въ крупныхъ.

Нѣкоторымъ подтвержденіемъ этого служатъ и размѣры годового заработка. Раньше уже говорилось, что полученные нами данные о годовомъ заработкѣ нельзѧ считать вполнѣ соотвѣтствующими действительнымъ его размѣрамъ, такъ какъ кружевницы въ большинствѣ случаевъ не указывали всѣхъ выработанныхъ ими за годъ изѣблѣй. Но такъ какъ это пренебреженіе проходитъ по большинству отвѣтовъ, то отношеніе заработка по группамъ хозяйствъ остается вполнѣ правильнымъ, и размѣры его падаютъ съ увеличеніемъ размѣровъ семьи.

Годовой заработка кружевницъ въ различныхъ по размѣрамъ семьяхъ хозяйствъ.

Размѣры семьи:

Размѣры семьи:	Годовой зароботокъ
1—5 человѣкъ	18 р. 91 к.
6—8 ,	17 » 06 »
9 и болѣе	9 » 95 »

Но здѣсь можетъ возникнуть иѣкоторое сомнѣніе. Какъ уже говорилось раньше, размѣры семьи соотвѣтствуютъ размѣрамъ хозяйства. Крупные семьи въ большинствѣ случаевъ являются и наиболѣе зажиточными. По нашимъ даннымъ, съ увеличеніемъ размѣровъ семьи увеличивается и площасть посѣва и число головъ скота на дворъ.

Приходится на дворъ:

При семѣ	десятинъ посѣва.	лошадей	коровъ
1—5 челов.	2,0	0,4	0,4
6—8 ,	3,9	1,1	0,7
9 и болѣе.	5,1	1,4	1,0

Въ то же время и степень участія женщинъ въ кружевномъ промыслѣ уменьшается по мѣрѣ увеличенія размѣровъ хозяйства. Такъ же какъ и при группировкѣ по семѣ, хозяйства съ большими посѣвами даютъ болѣе высокую среднюю кружевницу на дворъ, но процентное отношеніе кружевницъ къ общему числу всѣхъ женщинъ въ хозяйствахъ съ большими посѣвами ниже, чѣмъ въ безпосѣвныхъ и малопосѣвныхъ дворахъ. Точно также и средній годовой заработка на кружевницу падаетъ по мѣрѣ увеличенія площади посѣва.

Группы хозяйствъ.	Среднее число кружевницъ на дворѣ.	На 100 женщинъ приходится кружевница.	Средній годовой за- ботокъ кружев- ницъ.
Безъ посѣва . . .	1,5	62,5	22 р. 55 к.
Съ посѣвомъ до 3 д.	1,8	55,1	15 , 93 ,
, , , до 6 д.	2,2	49,2	12 , 91 ,
, , , до 10 д.	2,4	49,3	11 , 82 ,
, , , 10 и бол. д.	2,0	48,3	13 , 86 ,

Является вопросъ, что служить главнымъ препятствиемъ развитію промысла въ крупныхъ и зажиточныхъ дворахъ—размѣры семьи или хозяйства? Попытки выяснить этотъ вопросъ посредствомъ комбинаціи этихъ признаковъ не даютъ возможности вывести какое-либо определенное заключеніе. Какъ видно изъ таблицы на 47 стр. среднее число кружевницъ на дворѣ съ увеличеніемъ семьи увеличивается и въ предѣлахъ одной посѣвной группы и въ то же время процентное отношеніе падаетъ какъ съ увеличеніемъ посѣва, такъ и съ увеличеніемъ размѣровъ семьи. Повидимому, влияние на степень участія въ промыслѣ обоихъ факторовъ настолько сильно, что путемъ такой грубо группировки, которую мы могли провести, невозможно выяснить, какой же изъ нихъ имѣеть большее значеніе. Но во всякомъ случаѣ все эти данные указываютъ на то, что главными участниками въ промыслѣ, какъ по числу работницъ, такъ и по количеству за трачивааемаго труда, являются женщины изъ среднихъ и бѣдныхъ семей. Доказывать, что число такихъ дворовъ въ деревнѣ преобладаетъ, не приходится, и въ то же время % участующихъ въ промыслѣ женщинъ изъ бѣд-

ныхъ и среднихъ семей выше, чѣмъ изъ зажиточныхъ. Заработка же кружевницъ, какъ это видно изъ приведенной таблицы, сокращается по мѣрѣ увеличенія площади посѣва, что также можно считать доказательствомъ того, что женщины изъ бѣдныхъ и среднихъ семей затрачиваютъ на плетеніе кружевъ больше времени.

Группы хозяйствъ по размѣрамъ семьи.	Среднее число кружевницъ на дворѣ въ хозяйствахъ.				На 100 женщинъ приходится кружевницъ въ хозяйствахъ			
	въ 1—5 душъ.	6—8 душъ.	9 и бо- льше душъ.	Во всѣхъ хозяйствахъ	въ 1—5 душъ.	6—8 душъ.	9 и бо- льше душъ.	Во всѣхъ хозяйствахъ
	Безъ посѣва . . .	1,4	1,7	--	1,5	83,3	41,7	--
Съ посѣвомъ до 3 дес.	1,5	2,1	2,0	1,8	63,6	56,5	43,8	55,1
>, , отъ 3 до 6 ,	1,0	2,1	2,6	2,2	--	56,7	46,8	49,2
>, , , 6 , 10 ,	—	2,8	2,6	2,4	—	64,7	43,8	49,3
>, , 10 и болѣе ,	—	1,7	2,3	2,0	—	38,5	50,0	48,3

Принимая во внимание всѣ эти соображенія, можно отвѣтить на поставленный выше вопросъ о значеніи заработка отъ кружевного промысла въ крестьянскомъ хозяйствѣ Елецкаго уѣзда такимъ образомъ. Заработка кружевницъ идетъ, главнымъ образомъ, на удовлетвореніе ихъ личныхъ потребностей, преимущественно въ одеждѣ. Потребности эти довольно велики, такъ что для покрытия только текущихъ расходовъ на одежду у лѣвшекъ требуется больше 20 р. въ годъ. Вычисленный нами средний заработка взрослыхъ кружевницъ равняется 19 р. 8 к., заработка лѣвшекъ нѣсколько выше (по нашимъ даннымъ на 9—10%) средняго, но и у нихъ онъ немнога превышаетъ 20 р. Личныя потребности замужнихъ женщинъ нѣсколько ниже, но зато имть приходится зарабатывать на одежду дѣтей и отчасти мужа. Такимъ образомъ, заработка кружевницъ изъ среднихъ семей можетъ покрывать только текущіе расходы на ихъ личныя потребности. Въ зажиточныхъ семьяхъ заработка кружевницъ не можетъ покрывать даже этихъ расходовъ, такъ какъ зарабатываютъ онѣ въ среднемъ меныше, а потребности у нихъ болѣе развиты.

Болѣе всего принимаютъ участіе въ промыслѣ женщины изъ бѣдныхъ семей. По нашимъ даннымъ, отношеніе кружевницъ къ общему числу женщинъ въ беспосѣвныхъ семьяхъ на 10% выше средняго, а заработка кружевницъ изъ этихъ семей на 55% выше средняго по всемъ группамъ хозяйствъ. Принимая

же во вниманіе, что личныя потребности ихъ ниже, чѣмъ у женщинъ изъ болѣе обеспеченныхъ семей, можно предположить, что заработка кружевницъ въ бѣдныхъ семьяхъ не только покрываетъ расходы на ихъ личныя потребности, но частью идетъ въ общиій бюджетъ семьи.

V.

«Мѣстное производство говорить авторъ статьи. «Кружевное производство въ Елецѣ и его уѣздѣ», оригиналъ тѣмъ, что оно возникло и организовалось само собой безъ всякой посторонней инициативы». И, дѣйствительно, до 90 г.г., прошлаго столѣтія положеніе Елецкихъ кружевницъ не останавливало на себѣ вниманія ни частныхъ лицъ, ни общественныхъ организаций. Весь кружевной товаръ проходилъ черезъ руки скупщиковъ, а всѣ работницы оставались въ ихъ рукахъ. «Нѣкоторымъ противовѣсомъ противъ этой ненормальности, по словамъ цитируемаго выше автора, служило лишь то, что въ дѣлѣ мѣстной кружевной торговли конкуренція была развита въ широкихъ размѣрахъ», число скупщиковъ и тогда уже достигало большой цифры. Но отрицательная сторона ихъ вліянія сказалась еще въ 80 годахъ— они засорили рынокъ бумажнымъ кружевомъ и сбили цѣны. Еще въ 1880 г. С. А. Давыдова писала: «Вглядываясь въ работу мѣстныхъ мастерицъ, нельзя не видѣть дурного вліянія на нихъ употребленія бумажнаго матеріала. Дешевыя цѣны, предлагаемыя за ихъ издѣлія, даютъ имъ поводъ небрежно относиться къ своему рукодѣлію».¹⁾ «Къ 90 г.г., по словамъ доклада Елецкой уѣздной управы чрезвычайному земскому собранію 18 июня 1910 года, бумажнаго кружева производилось такъ много, что Елецкія кружева стали терять рынки сбыта, и производству этому угрожала серьезная опасность».

Къ этому времени относятся первыя попытки мѣстной интеллигенціи прийти на помощь кружевному промыслу, которая выразились вначалѣ въ устройствѣ раздаточныхъ пунктовъ. Первый пунктъ былъ организованъ г-жей Абраменковой въ имѣніи помѣщика В. А. Варгунина, около с. Козаковъ. Время его возникновенія точно неизвѣстно, но, повидимому, оно относится къ самому концу 80 гг. Здѣсь производилась раздача взрослымъ кружевницамъ заказовъ на кружево по опредѣленной цѣнѣ и по готовымъ правильно составленнымъ сколкамъ. Заказанныя кружева принимались ею за наличный разсчетъ, съ примѣненіемъ

¹⁾ Труды Комиссіи по изслѣдованию кустарной промышленности въ Россії, выпускъ XV. Кустарная промышленность Орловской губерніи стр. 69. С.-П.-Б. 1886 г.

строгой браковки къ работамъ неправильно или небрежно выполненнымъ. Кружева эти имѣли прочный сбытъ въ Петербургѣ¹⁾. Затѣмъ подъ вліяніемъ тяжелаго положенія населенія во время неурожаевъ 1891—92 года предпринялъ скупку кружевъ мѣстный общественный дѣятель А. А. Стаковичъ. Сестра его Н. А. Огарева открыла постоянную кружевную школу въ своемъ имѣніи Паликѣ. И, наконецъ, третья попытка прийти на помощь Елецкимъ кружевницамъ была сдѣлана также мѣстной землевладѣлицей М. И. Колпенской. Въ 1893 году она открыла въ селѣ Свишняхъ, Стогаловской волости, «школу сельского хозяйства и домоводства съ ремесленными отдѣленіями по кружевному, ковровому и ткацкимъ мастерствамъ». При школѣ было интернатъ на 30 человѣкъ. Школа пользовалась субсидіей отъ Департамента Землеустройства, но въ 1905 г. школа со всѣмъ оборудованіемъ сгорѣла. Къ сожалѣнію, у насъ имѣется очень мало свѣдѣній объ этой интересной организаціи, но, судя по рассказамъ мѣстныхъ кружевницъ, со стороны покойной М. И. Колпенской было положено въ это дѣло много энергіи, души и умѣнія. Кружевное отдѣленіе тамъ было поставлено, повидимому, очень хорошо. Кружева производились и ученицами школы и приходящими мастерницами, которымъ такъ же, какъ у Варгуниныхъ и Огаревой давался здѣсь матеріалъ и сколки. При этомъ работницы здѣсь не были предоставлены сами себѣ. Нѣсколько старшихъ ученицъ школы состояли въ ней на положеніи «старостицъ», которая обѣзжали приходящихъ мастерницъ и наблюдали за ихъ работой, что сильно понижало % бракованныхъ кружевъ. Благодаря этому въ селѣ Свишняхъ и ближайшихъ деревняхъ образовался кадръ хорошихъ кружевницъ, которая и въ настоящее время являются лучшими кружевницами въ уѣздѣ. Самая школа носила не только ремесленный характеръ, тамъ обращалось также серьезное вниманіе и на общее развитіе ученицъ. Для обученія дѣвочечекъ грамотѣ приглашались учителя мѣстной земской школы, которые занимались съ дѣвочками по вечерамъ, всѣ 4 года. Объ одномъ изъ нихъ И. А. Лучезаровѣ, повидимому, идейномъ человѣкѣ, у кружевницъ сохранились очень хороши воспоминанія. Вообще школа Колпенской, имѣла большое значеніе для мѣстныхъ кружевницъ. Ея вліяніе сказалось не только въ улучшеніи техники кружевного цѣла, но и въ поднятіи общаго развитія кружевницъ. Уже во время изслѣдованіяказалось, что Свишенскія дѣвушки стоять много выше общаго уровня кружевницъ. Ихъ легче было убѣдить въ томъ, что опросы объ ихъ работахъ не будутъ имѣть

1) Вѣстникъ Всероссийскихъ сѣльсовъ по кустарной промышленности 1913 г., № 3, стр. 77—78. СПБ. 1913 г.

для нихъ дурныхъ послѣдствій, и онѣ ясно и толково давали отвѣты на поставленные вопросы.

Изъ всѣхъ этихъ организацій, созданныхъ частной инициативой, въ настоящее время осталась только Паленская школа Н. А. Огаревой. Официально она считается земской, но фактически земство не оказываетъ ей материальной помощи, и она находится въ полномъ распоряженіи попечительницы и учредительницы ея Н. А. Огаревой. Школа пользуется ежегодной субсидіей Министерства Земледѣлія. Въ настоящее время въ школѣ числится 35 человѣкъ. Всѣ дѣвочки живутъ при школѣ, отъ которой получаютъ полное содержаніе и одежду. Принимаются дѣвочки въ возрастѣ отъ 8 до 14 лѣтъ, главнымъ образомъ 10-лѣтнія. Курсъ школы 4-хъ-лѣтній, всѣ ученицы въ теченіе всѣхъ 4-хъ лѣтъ посѣщаютъ земскую школу и наравнѣ съ прочими учениками проходятъ весь курсъ. Два раза въ недѣлю бываетъ урокъ рисованія, который преподаетъ учительница кружевница, окончившая курсъ Маріинской школы, но, по существу, это не рисованіе, а черченіе отъ руки и при помощи линейки правильныхъ геометрическихъ фигуръ и извилистыхъ линій.

Собственно плетеніемъ кружевъ дѣвочки занимаются часа 3 въ день, но за это время онѣ успѣваютъ обучиться по опредѣленной системѣ всѣмъ видамъ плетенія, и школа выпускаетъ прекрасныхъ кружевницъ.

За 25 лѣтъ своего существованія Паленская школа создала себѣ прочное положеніе на кружевномъ рынке. На нее работаютъ кружевницы изъ 22 деревень. Ежегодно школа покупаетъ кружевъ на 16—22 тысячи руб. и отправляетъ ихъ въ большиѳ магазины Москвы, Петрограда и другихъ крупныхъ городовъ, а также за границу. Въ Петроградѣ школа имѣетъ свой собственный складъ. Въ дѣлѣ поднятія техники плетенія кружевъ заслуги Паленской школы также очень велики. Паленскій районъ наряду съ Свишенскимъ (районъ бывшей школы Колпенской) является главнымъ райономъ производства тонкихъ дорогихъ кружевъ, причемъ въ Свишеннскомъ районѣ плетется, главнымъ образомъ, спѣнное кружево, тогда какъ въ Паленскомъ, наряду со спѣннымъ, плетется въ большомъ количествѣ парное кружево, здѣсь между прочимъ, установлены многіе образцы старыхъ русскихъ кружевъ, кроме того, въ послѣднее время введенено плетеніе изъ нитокъ №№ 140—160 кружевъ по образцамъ французскихъ valencienne¹⁾. Спросъ на эти кружева по словамъ Н. А. Огаревой, такъ великъ, что не успѣваютъ удовлетворять всѣхъ заказчиковъ. За этимъ кружевомъ пріѣзжаютъ скучники для заграничного рынка и перекупаютъ его у кружевницъ.

Елецкое уѣздное земство, какъ объ этомъ уже говорилось, начало свою дѣятельность по содѣйствію кружевному промыслу

¹⁾ См. образецъ 7 и 10.

въ 1910—11 г., когда были открыты 4 кружевныхъ школы и принять отъ Н. А. Огаревой кустарный складъ въ Ельцѣ. Для завѣдыванія ими были приглашены учительницы, окончившія курсъ Маріинской практической школы кружевницъ въ Петроградѣ. Только при одной изъ школъ въ Паниковцѣ устроенъ интернатъ для 10 ученицъ, въ остальныхъ же всѣ ученицы приходящія. Принимаются въ школы дѣвочки, начиная съ 8 лѣтъ. Курстъ обученія 3-хъ-лѣтній. За это время дѣвочки обучаются плетенію кружевъ и немного черченію и рисованію. Обученіе грамотѣ въ курсъ школы не входитъ.

О результатахъ дѣятельности земскихъ школъ говорить еще рано, такъ какъ срокъ ихъ существованія еще очень невеликъ и влияніе ихъ не вполнѣ еще выяснилось, но все же нельзя не отмѣтить, что кружевные школы начинаютъ завоевывать все болѣе прочное положеніе въ мѣстной жизни. Открытіе ихъ было встрѣчено населеніемъ въ большинствѣ случаевъ съ полнымъ равнодушіемъ, а иногда даже враждебно. Этому сильно способствовали скupщики, которые распространяли слухъ, что «школы открыты земствомъ съ единственной цѣлью переписать всѣхъ кружевницъ и обложить ихъ налогомъ по 3 рубля съ подушки»¹⁾.

Отчасти подъ вліяніемъ этихъ слуховъ, а больше вслѣдствіе непривычки къ новымъ учрежденіямъ кружевницы сначала мало посѣщали школы, но съ каждымъ годомъ повѣріе къ школамъ увеличивалось, что можно прослѣдить на основаніи данныхъ о числѣ ученицъ въ школахъ и стоимости заказовъ, выполненныхыхъ взрослыми мастерами за время существованія школъ.

Названія школъ.	Число ученицъ въ школахъ.				Стоимость заказовъ, выполненныхыхъ взрослыми кружевницами.			
	1911—12 г.		1912—13 г.		1911—12 г.		1912—13 г.	
	1913—14 г.	1914—15 г.	руб.	к.	руб.	к.	руб.	к.
Грудинно-Варголъская	26	26	56	60	3769	31	4628	63
Рябинкская .	12	14	14	17	2038	93	2307	08
Паниковская.	6	29	26	55	655	85	858	34
Извальская .	8	7	10	16	525	49	449	78
	58	81	123	177	6989	49	8243	82
							9441	29
							—	—

1) Докладъ Елецкой Земской Управы 46 очередному земскому собранию стр. 12.

Уже этихъ данныхъ довольно для того, чтобы убѣдиться, что земскія кружевныя школы пріобрѣтаютъ все большее значеніе среди мѣстнаго населенія, но нельзя не отмѣтить также и того, что въ постановкѣ ихъ есть очень большие дефекты, которые противорѣчатъ существу профессіональныхъ школъ, какъ культурно-просвѣтительныхъ учрежденій. Самый главный изъ нихъ тутъ, что въ курсѣ кружевныхъ школъ не входитъ обученіе грамотѣ. Печальною стороной почти всѣхъ женскихъ промысловъ является то, что они отвлекаютъ дѣвочекъ отъ начальной школы. На это обращалось вниманіе почти всѣми изслѣдователями, на это же указываютъ и данные о грамотности въ Елецкомъ уѣзѣ. По даннымъ однодневной переписи начальныхъ школъ имперіи 18 января 1911 года оказывается, что отношеніе посѣщающихъ школы дѣвочекъ къ общему числу учащихся въ начальныхъ школахъ въ Елецкомъ уѣзѣ ниже, чѣмъ во всѣхъ смежныхъ съ ними уѣздахъ Орловской, Тульской, Тамбовской и Воронежской губерній.

Число учащихся въ начальныхъ школахъ по
даннымъ однодневной переписи начальныхъ
школъ въ имперіи 18 января 1911 г.

Название уѣзда.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Всего.	На 100 учащихся приходится дѣвочекъ.
Елецкій уѣзъ	9957	2506	12463	20
Погранич. съ нимъ уѣзды:				
Ливенскій—Орловской г.	10407	4051	14458	28
Ефремовскій—Тульск.	6849	2529	9378	27
Лебедянскій—Тамбовск.	5858	2225	8083	28
Задонскій—Воронежск.	4376	1367	5734	24,8
Землянскій—	7031	2034	9065	22

Школа же такого типа, какими являются земскія кружевныя школы Елецкаго уѣзда, не только не парализуетъ этого зла, а, наоборотъ, создаетъ лишній стимулъ для мѣстнаго населенія не посыпать дѣвочекъ въ школу. Въ кружевной школѣ дѣвочки не только выучиваются плести кружево, но и зарабатываютъ деньги. По мѣрѣ усвоенія ученицей техники плетенія, ей уже даются платные заказы на кружева—сначала простые, а потомъ болѣе сложные. Благодаря этому уже въ первый годъ обученія дѣвочка можетъ заработать рублей 10, а въ слѣдующіе годы при аккуратномъ посѣщеніи школы, особенно на штучныхъ вещахъ, ученицы вырабатываютъ уже 30—40 руб. и болѣе. Возможность использовать съ такой пользой дѣтскій труду, конечно, очень заманчива, а потому даже тѣ родители, которые не прочь бы пустить дѣвочку въ начальную школу, посыпаютъ ее въ кружев-

ную. Изъ этого положенія возможны 2 выхода: или принимать въ школы только грамотныхъ, или обучать ученицъ грамотѣ параллельно съ плетеніемъ. Но принимать только грамотныхъ невозможно, такъ какъ, при слабомъ развитіи грамотности среди крестьянокъ, кружевная школы, вѣроятно, остались бы пустыми. Если же обучать грамотѣ въ мастерской, то останется мало времени для плетенія, ученицы не будутъ имѣть достаточнаго заработка, и у крестьянъ не окажется главнаго стимула, заставляющаго ихъ посыпать дѣвочекъ въ кружевную школу.

Въ школѣ Н. А. Огаревой, какъ уже говорилось раньше, ученицы занимаются плетеніемъ около 3-хъ часовъ въ день, а потому и вырабатываютъ только отъ 4 до 10 руб. въ годъ. Но тамъ это не имѣеть большого значенія, такъ какъ дѣвочки всѣ живутъ при школѣ и пользуются полнымъ содержаніемъ и одеждой, въ земскихъ же школахъ почти всѣ ученицы приходящія. Этимъ объясняется то, что земство въ цѣляхъ привлеченія ученицъ къ школѣ поступило грамотностю. Но безъ нея школа теряетъ главное значеніе, какъ просвѣтительное учрежденіе, и даже является тормазомъ для распространенія грамотности. Безъ обучения грамотѣ кружевная школы не достигаютъ своей цѣли и какъ профессіональныя. Кружевное производство уже само по себѣ предполагаетъ грамотность работницъ, такъ какъ имъ приходится воспроизводить и составлять рисунки узоровъ, что требуетъ умѣнія обращаться съ карандашомъ. Кроме того, являясь близкимъ къ искусству, оно требуетъ гораздо болѣе высокаго уровня развитія, чѣмъ то, которымъ обладаютъ наши неграмотныя крестьянки. Наблюдая лучшихъ мастеринъ, даже и неграмотныхъ, нельзя не убѣдиться, что по своимъ способностямъ и культурному уровню онѣ много выше окружающихъ ихъ женщинъ, у некоторыхъ же изъ нихъ ясно обнаруживается способность къ художественному творчеству. И безусловно поднятіе грамотности и умственного развитія кружевницъ должно повлечь за собой улучшеніе кружевного производства. Повидимому, на этой же точкѣ зрѣнія стояла при открытии кружевныхъ школъ Елецкая уѣздная земская управа. Въ отвѣтѣ на анкету Постояннаго бюро сѣѣзловъ дѣятелей по кустарной промышленности къ III сѣѣзу говорится: «Путемъ устройства сѣти кружевныхъ школъ для грамотныхъ дѣвочекъ необходимо создать контингентъ работницъ графически грамотныхъ, нелишнныхъ художественнаго пониманія и индивидуального творчества. Въ разбираемомъ производствѣ, художественномъ по существу, огромное значеніе имѣеть проявленіе кустарями своего личнаго художественнаго творчества, которое скажется не въ созданіи только рисунковъ, но и въ любовно-художественномъ выполненіи того рисунка, который кру-

жевница будетъ получать даже со стороны. Наличность калпа такихъ работницъ дала бы возможность отрѣшиться отъ рутины и двигать массою производства по пути спроса, сдѣлавъ самое производство дѣйствительно художественнымъ и несравненно болѣе цѣннымъ¹⁾). Но все же въ цѣляхъ привлечения девочекъ въ школы земство поступилось самымъ главнымъ для достижения поставленныхъ имъ цѣлей—грамотностью.

Кромѣ того, въ противоположность всѣмъ женскимъ школамъ, уроки рукодѣлія въ кружевныхъ школахъ Елецкаго уѣзда совершенно отсутствуютъ. Между тѣмъ, при томъ характерѣ, который приняло мѣстное кружевное производство, преподаваніе рукодѣлія является положительно необходимымъ. Выше уже указывалось, что кружевницы не только не могутъ сшить себѣ платья, но даже и болѣе простыхъ вещей, необходимыхъ въ хозяйствѣ. Значеніе женского труда по обшиванію семьи, какъ экономического фактора въ крестьянскомъ хозяйствѣ, еще не выяснено, но, безъ сомнѣнія, оно очень велико. Поэтому уклоненіе кружевницъ отъ работъ по изготавленію и починкѣ одежды и бѣлья едва ли можно признать экономически безразличнымъ.

Цѣлью профессіональныхъ школъ, особенно въ районахъ кустарного производства, является и борьба съ отрицательными сторонами развитія промысла. Поэтому въ программу кружевныхъ школъ обязательно должно входить и рукодѣліе, не только какъ предметъ, принятый во всѣхъ женскихъ школахъ, но и какъ противовѣсь противъ нежелательного вліянія промысла на хозяйственныя работы. Преподаваніе могло бы вестись въ ограниченныхъ размѣрахъ, чтобы девушки могли сработать все необходимое въ хозяйственномъ обиходѣ, и чтобы оно не шло въ ущербъ обученію промыслу.

При существующей же постановкѣ кружевныя школы Елецкаго уѣзда являются не профессіональными школами, а скорѣе просто кружевными мастерскими. Такъ же какъ и въ другихъ мастерскихъ девочки сидятъ здѣсь за работой цѣлый день. Собираются они въ школу съ 7 часовъ и сидятъ безъ перерыва до 12; отъ 12 до 2 или 3 часовъ—перерывъ на обѣдъ, а потомъ опять плетутъ до 10 часовъ вечера съ небольшимъ перерывомъ и, такимъ образомъ, работаютъ въ теченіе 11—12 часовъ въ сутки. Такой приемъ веденія занятій едва ли можно признать правильнымъ даже съ точки зрѣнія вліянія его на здоровье кружевницъ. При обѣздахъ намъ не удалось установить признаковъ отрицательного вліянія кружевного промысла на здоровье ра-

1) Вѣстникъ Всероссийскихъ съѣздовъ дѣятелей по кустарной промышленности № 4 февраль 1913 г. стр. 82. С.-ПБ. 1913 г.

ботницъ. Нѣкоторыя изъ нихъ говорили, что глаза портятся, но никто не могъ привести конкретнаго примѣра, у кого изъ кружевницъ, дѣйствительно, работа отразилась на зрѣніи. Большинство кружевницъ даже 40—50 лѣтнихъ работаютъ безъ очковъ, изъ молодыхъ же намъ удалось видѣть только одну 26-лѣтнюю дѣвушку, которая работала въ очкахъ. Кромѣ того, нѣкоторыя говорили, что плетеніе кружева тяжело отражается на беременныхъ женщинахъ, но опять-таки никто не могъ привести ни одного факта особы тяжелыхъ родовъ у кружевницъ. Повидимому, все же, благодаря такому сильному противодѣйствію сидячей работе кружевницъ, какимъ являются лѣтнія полевыя работы, она не имѣеть такого дурного вліянія на здоровье, какое могла бы оказывать. Кромѣ того, и зимой, когда кружевницы работаютъ болѣе регулярно, онѣ исполняютъ въ то же время много работъ и по хозяйству, а потому все же находятся нѣкоторое время въ движеніи. Въ школахъ же ученицъ ничто не отрываетъ отъ работы, и онѣ ичогда сидѣть безъ перѣрыва по 4—5 часовъ, и для неокрѣпшихъ организмовъ 8—12 лѣтнихъ дѣвочекъ такая работа можетъ быть положительно губительной.

Съ первого взгляда кружевныя школы Елецкаго земства напоминаютъ описанныя М. К. Горбуновой «фабрики» кружевницъ Московской губерніи. Фабрикой тамъ называютъ простую крестьянскую избу, въ которой дѣвушки собираются для совмѣстной работы. Разница только въ томъ, что тамъ собираются взрослые дѣвушки, и работаютъ онѣ тамъ совершенно свободно. Здѣсь же большая часть ученицъ—маленькия лѣвочки, которые работаютъ подъ постояннымъ надзоромъ учительницы, и эта картина создаетъ очень непріятное впечатлѣніе какой-то подавленности и принудительности. Возможно, что такому безотрадному впечатлѣнію способствуютъ темные тѣсныя зданія школъ и неприглядная ихъ обстановка. Изъ Елецкихъ профессіональныхъ школъ кружевныя школы обставлены хуже всѣхъ. Въ то время, какъ ткацкія, кузнеочно-слесарныя, сапожныя мастерскія помѣщаются въ свѣтлыхъ, просторныхъ, специально для нихъ построенныхъ и хорошо обставленныхъ зданіяхъ, кружевницыются въ какихъ-то темныхъ, тѣсныхъ, иногда холодныхъ помѣщеніяхъ, кое-какъ для этого приспособленныхъ, да и построенные специально для кружевныхъ школъ помѣщенія не соответствуютъ ихъ назначению. Кромѣ того, въ этой обстановкѣ нѣть ничего, что способствовало бы воспитанію въ кружевницахъ «художественного пониманія и индивидуального творчества»—цѣли, которую ставитъ себѣ земство. Здѣсь даже нѣть ничего, что хотя бы немножко напоминало искусство—ни въ одной изъ нихъ мы не видали ни одной картины, нѣть даже снимковъ кружевъ. Даже школа Н. А. Огаревой не

представляетъ въ этомъ отношеніи исключенія. А, вѣль, въ такомъ производствѣ, какъ кружевное, все это является не роскошью, и необходимымъ условиемъ обучения. Еще Розеръ отмѣтилъ, что «большой вкусъ у Парижскихъ рабочихъ объясняется тѣмъ разнообразіемъ и изяществомъ впечатлѣній, которыя они воспринимаютъ на парижскихъ улицахъ, постоянно загроможденныхъ целой массой самыхъ разнообразныхъ изящныхъ произведеній, выставленныхъ въ окнахъ магазиновъ. То же дѣйствіе обнаруживается Парижъ по отношенію къ иностраннымъ рабочимъ. Часто французские рисовальщики, переселившись въ Парижъ, приобрѣтали извѣстность и дѣлались любимцами публики, и, наоборотъ, извѣстные Парижскіе рисовальщики, переселившись въ другіе города, утрачивали способность изобрѣтать рисунки. Ихъ богатая фантазія почему-то изсякала. Такъ, напримѣръ, Парижскіе рисовальщики, оставшіеся безъ куска хлѣба въ 1848 г., переселившися въ Англию, впослѣдствіи большей частью вернулись опять въ Парижъ, потому что они ничего не могли изобрѣтать въ Англіи»¹⁾.

И, наконецъ, нельзя не отмѣтить еще одного, какъ намъ кажется, дефекта въ постановкѣ Елецкихъ кружевныхъ школъ. Какъ уже говорилось раньше, старая Елецкая кружевница выработали свой, особый типъ кружева, создавшійся подъ влияниемъ особенностей местнаго пейзажа, который въ некоторыхъ своихъ образцахъ достигаетъ высокой степени художественного совершенства. Подъ влияниемъ моды старые узоры постепенно замѣнялись новыми, которыми скупицы и заказчики заваливали кружевницъ. И въ настоящее время старыхъ образцовъ на Елецкомъ рынке осталось очень мало. Кружево старыхъ образцовъ можно теперь встрѣтить только въ школѣ Н. А. Огаревой, где наряду съ другими видами вырабатывается и старое Елецкое кружево. Въ остальныхъ же школахъ его почти не плетутъ. Завѣдующія школами, въ большинствѣ не местные жительницы, окончившія Маринскую школу кружевницъ, привезли съ собой запасъ образцовъ, по преимуществу новыхъ, и начали обучать племенію ихъ ученицъ и раздавать заказы на нихъ приходящимъ кружевницамъ, старого же Елецкаго кружева онѣ даже не знаютъ и не считаютъ его достаточно изящнымъ. Между тѣмъ «въ цѣли художественной кружевной школы, какъ говоритъ Н. А. Каблуковъ, должно входить и сохраненіе местныхъ рисунковъ во всемъ ихъ своеобразіи и типичности»²⁾. Это, конечно, не значитъ, что школы должны

1) Roscher Notionaloekonomik des Handels und dewaterbefleisses. Stuttgart 1881 стр. 521. Цитировано по М. К. Горбуновой. Женские промыслы Московской губерніи, введеніе, стр. XXIX, Москва, 1882 г.

2) Каблуковъ. Общеэкономическое значение кустарныхъ промысловъ. Новое слово № 5 1896 г.

вырабатывать только старые узоры. Считаясь съ требованіями рынка, онѣ должны вводить новые рисунки (конечно, если они не противорѣчать требованіямъ развитого вкуса), но въ то же время прямую ихъ обязанностью является сохраненіе и воспроизведеніе старыхъ образцовъ и усовершенствованіе мѣстнаго типа.

VI.

Война произвела крупныя измѣненія на Елецкомъ кружевномъ рынке. Прекращеніе сношений съ заграницей и происшедшее вскорѣ послѣ этого занятіе нѣмцами западныхъ губерній угрожало сильнымъ сокращеніемъ спроса на кружево. На рынке произошла паника, и скупщики сократили размѣръ своихъ закупокъ. Между тѣмъ, сокращеніе производства кружевъ происходило не сразу, и предложения его вначалѣ даже увеличивались, что отчасти видно изъ того, что количество кружевъ, закупленныхъ, напримѣръ, Елецкимъ кустарнымъ складомъ за осенне мѣсяцы 1914 г., по сравненію съ предшествовавшимъ годомъ не только не понизилось, а, наоборотъ, повысилось.

Куплено кружевъ на сумму.

Мѣсяцы.	1912 г.		1913 г.		1914 г.		1915 г.	
	рубли.	коп.	рубли.	коп.	рубли.	коп.	рубли.	коп.
Октябрь .	1085	70	644	71	938	13	883	32
Ноябрь.	2050	45	1654	28	1440	22	858	87
Декабрь . . .	2133	62	2026	84	2291	23	1513	27
Итого за осенне мѣсяцы.	5269	77	4325	83	4669	58	3255	46

Слѣдствіемъ увеличившагося предложенія было сильное паденіе цѣнъ на кружево. Передъ этой паникой не устоялъ даже кустарный складъ. Неувѣренность въ сбытѣ толкнула и его на понижение цѣнъ. Осеню 1914 г. цѣны въ складѣ стояли на 10% ниже обычныхъ.

Осенью 1915 г. положеніе кружевного рынка радикально измѣнилось. Опасенія торговцевъ не оправдались. Съ сокращеніемъ производства машиннаго кружева въ Россіи и почти полнымъ прекращеніемъ подвоза его изъ-за границы, требованіе на кустарное кружево не только не уменьшилось, а, наоборотъ, сильно

возрасло. Между тѣмъ, производство кружевъ начало сильно сокращаться. Какъ это видно изъ приведенной выше таблицы, закупка кружевъ кустарнымъ складомъ, за осенне мѣсяцы 1915 г., несмотря на повышенныя требованія на кружево, сократилась по сравненію съ предыдущими годами на 30%, и складъ не могъ удовлетворить всѣхъ требованій. Не въ лучшемъ положеніи оказались и скупщики. За недостаткомъ товара, имъ приходилось отказывать даже обычнымъ своимъ покупателямъ, или удовлетворять ихъ не въ полной мѣрѣ. «Вотъ, говорила намъ скупщица Смирнова, показывая открытое письмо, просятъ кружева на 100 р., а я посылаю имъ только на 10». Слѣдствіемъ этого явилось необычайное для Ельца повышеніе цѣнъ на кружево.

Средняя цѣна на кружево въ копейкахъ въ 1904—5, 1914 и 1915 г.

Кружево цѣною за аршинъ.	Число образ- цовъ.	1904—5 гг.	1914 г. (до войны).	1914 г. (въ началѣ войны).	Осень 1915 г.
До 10 к.	28	6,5	6,5	6,1	7,8
10—19 ,	40	13,8	13,7	11,0	15,4
20—29 ,	40	23,7	22,7	20,8	25,3
30—49 ,	44	37,7	36,8	33,7	39,9
50—99 ,	18	66,8	66,0	61,0	71,3
1 р.—1 р. 99 к.	3	101,3	101,3	96,6	116,8
	173	28,1	27,5	24,9	30,2

Несмотря на это, производство кружевъ не только не увеличивается, но даже уменьшается. Въ октябрѣ 1915 г. кустарный складъ могъ закупить кружева только на 6% меньше, чѣмъ въ октябрѣ 1914 г., и даже нѣсколько больше, чѣмъ въ 1913 г., въ ноябрѣ же сокращеніе закупокъ достигаетъ уже 42% и въ декабрѣ 34%.

Сокращеніе производства кружева явилось результатомъ многихъ причинъ. Главной изъ нихъ было то, что война оторвала отъ хозяйства многихъ работниковъ, и женщинамъ приходится выполнять больше работъ по хозяйству. Во-вторыхъ, хороший урожай и высокія цѣны на хлѣбъ и рабочія руки, а также продовольственные пайки, получаемые семьями запасныхъ, создали сильный приливъ денегъ въ деревню. Въ третьихъ, посодѣй-

ствовали этому и сами посредники, сильно сбивъ цѣны на кружево въ началѣ войны. И, наконецъ, не могъ не оказать на это вліянія и недостатокъ нитокъ и черной бумаги и сильное повышеніе цѣнъ на нихъ. До войны мотокъ бѣлыхъ нитокъ стоилъ 9—10 к.. въ октябрѣ 1915 г. цѣна на него поднялась до 15 к. Цѣна черной бумаги для шарфовъ и косынокъ поднялась за годъ войны съ 3 р. до 6 р. 50 к., или болѣе, чѣмъ вдвое. Для бѣлаго кружева такое повышеніе цѣнъ нитокъ не имѣетъ большого значенія, такъ какъ стоимость матеріала при его производствѣ составляетъ не болѣе 15%—въ среднемъ 10% цѣны кружева. На черномъ же кружевѣ это обстоятельство должно отразиться сильнѣе, такъ какъ цѣна черной бумаги при производствѣ шарфовъ и косынокъ достигаетъ 30—35% ихъ стоимости. При увеличеніи цѣнъ на черную бумагу на 117%, цѣна издѣлія при современномъ заработкѣ кружевницъ должна подняться по крайней мѣрѣ на 40%. Принимая во вниманіе, что главными потребителями ихъ являются малоимущіе классы населенія, главнымъ образомъ, мѣщанки мелкихъ городовъ, трудно предположить, чтобы эти издѣлія могли выдержать такое повышеніе въ цѣнѣ. Говорить о пониженіи оплаты труда кружевницъ при современномъ положеніи и при крайне низкомъ ихъ заработкѣ, конечно, не приходится. Поэтому, какъ намъ кажется, это обстоятельство должно вызвать сильное сокращеніе спроса на этотъ видъ кружева. Какъ уже указывалось выше, 28,6% кружевницъ въ уѣздѣ занимаются исключительно изготавленіемъ шарфовъ и косынокъ и 22,5% вырабатываютъ наряду съ ними и бѣлое кружево. Перейти на плетеніе бѣлаго кружева, требующаго большей аккуратности и большаго умѣнія, для большинства кружевницъ будетъ очень трудно, а потому многія изъ нихъ, особенно въ виду повышенія цѣнъ на рабочія руки, вѣроятно, просто бросятъ это занятіе, что, конечно, повлечетъ за собой еще большее сокращеніе производства.

Шорный промысел.

Подворной переписью 1886 г. зарегистрировано по уезду всего 22 шорника, но какого характера были эти шорники—неизвестно. И въ настоящее время массового производства всѣхъ видовъ сбруи въ Елецкомъ уѣздѣ нѣть и только въ 5 деревняхъ Становлянной волости (Гупцино, Тельгино, Жоково, Тросное и Подхорошее) развило плетеніе вожжей и кнутовъ и вязка уздачекъ. Промыселъ этотъ очень недавняго происхожденія. Лѣтъ 20 тому назадъ крестьянинъ деревни Гущиной Меркуловъ, который занимался плетеніемъ кнутовъ изъ бичевы и ремня нашелъ возможнымъ использовать для этого кожевенные обрѣзки изъ сапожныхъ и посадныхъ заведеній. Неизвестно, придумалъ ли онъ самъ этотъ способъ или заимствовалъ его гдѣ либо еще. Мѣстные жители склонны думать, что это его собственное изобрѣтеніе. Матеріала для этого ремесла, въ виду порядочного количества посадныхъ заведеній въ Ельцѣ, было много, и вначалѣ обрѣзки отдавались чуть не даромъ. Техника этого промысла очень несложна, но довольно любопытна. «Взявъ кусокъ кожи какой угодно формы, кустарь съ помощью специального ножа, направляемаго имъ внимательно по всѣмъ изгибамъ, превращаетъ его въ одинъ непрерывный ремешекъ желаемой величины, затѣмъ берется тонкая бичева, какъ основаніе, и оплетается вокругъ полученными ремешками». (Докл. Елецк. уѣздной управы 45 оч. собр. 1910 г.). Всѣ неровности и шероховатости слаживаются при помощи пресса, который представляетъ собой 2 плоскихъ камня, между которыми катаютъ полученнюю вожжу, а потомъ протираютъ ее kleemъ, смѣшаннымъ съ сажей. Сначала такимъ способомъ производились только вожжи и кнуты. Но потомъ оказалось, что часть этого матеріала можно использовать нѣсколько иначе. Среди покупаемыхъ обрѣзковъ попадаются довольно крупные куски, по преимуществу 10-вершковые обрѣзки отъ сапожныхъ голенищъ; изъ нихъ выдѣлываются уздачки. Для этого ихъ разрѣзаютъ на прямые ремни, шириной въ $\frac{3}{4}$ вершка, которые смазываются kleemъ, свареннымъ съ сажей. Нѣсколько провянувшій, но еще влажный ремень, вытягиваютъ при помощи такъ называемаго «дорожника». Дорожникъ—это зажимъ, состоящий изъ 2-хъ деревянныхъ брусковъ, соединенныхъ шарниромъ. Въ бруски вставляется металлическая пластинка, иногда просто проволока.

Приготовленный ремень зажимается между двумя брусками, однимъ концомъ прикрепляютъ его къ стѣнѣ, а другой берется обыкновенно въ зубы, потомъ начинаютъ сильно двигать по ремню дорожникомъ, отчего ремень нѣсколько посаживается, вытягивается; а отъ металлическихъ пластинокъ на немъ получаются выпуклія дорожки, отчего и самый инструментъ называется дорожникомъ. Полученные ремешки размѣряются, сообразно тому, къ какимъ частямъ узелки они подходятъ, разрѣзываются на куски и украшаются металлическими бляшками. На концахъ ремня делаются шиломъ отверстія, для соединенія ихъ другъ съ другомъ, иногда же ихъ скрѣпляютъ гвоздиками и затягиваютъ ремешками. И къ готовой уже узелочкѣ пришиваются пряжки и прикрепляютъ удила.

Изъ этого бѣлага описанія техники производства вожжей и узелечекъ видно, что инструменты, употребляемые для этого, крайне несложны. Для узелечекъ требуется:

и Ф и а.

Ножъ	15 коп.
Дорожникъ	25 >
Шило	5 >
Штырь	10 >
Молотокъ	15 >
	70 коп.

Итого оборудованіе производства узелечекъ требуетъ всего 70 коп., при чемъ шило, штырь (это то же шило, только болѣе длинное, употребляемое для подѣлыванія ремней) и молотокъ служатъ очень долго. Дорожникъ можетъ прослужить годъ, но металлическія пластинки на немъ стираются черезъ 1—2 мѣсяца, и ихъ обыкновенно замѣняютъ проволоками. Срокъ службы ножа тоже не превышаетъ 3—4 мѣсяцевъ. Для вожжей же требуется только ножъ въ 15 к. и прессъ—2 плоскихъ камня,—который при покупкѣ обходится коштакъ 20. Несложная техника, дешевизна матеріаловъ и оборудования спѣлали этотъ промыселъ очень популярнымъ, и въ настоящее время образовался цѣлый районъ шорного производства около 6 верстъ въ диаметрѣ, въ который входятъ 5 селеній—Гущино, Тельгино, Жоково, Тросное и Подхорошее съ 739 дворами. Волостнымъ исчислениемъ 1913 года здесь зарегистрировано 178 дворовъ съ 246 промысленниками (230 взрослыхъ мужчинъ, 6 женщинъ и 10 подростковъ и дѣтей)—цифра явно преуменьшенная, такъ какъ, по отзывамъ самихъ же шорниковъ, одна деревня Гущино съ 177 дворами работаетъ почти сплошь и притомъ цѣлыми семьями, въ Тельгинѣ и Тросномъ, также много шорниковъ. По даннымъ Елецкой уѣздной управы, въ 1910 г. ихъ насчитывалось до 500 человѣкъ (докл. управы 45 очеред. з. собр. 1910 г.).

Никакого разделения труда, обусловленного самимъ характеромъ производства, здѣсь, конечно, нѣтъ—наряду съ мужчинами часто работаютъ женины и дѣти, начиная съ 7-лѣтняго возраста, причемъ среди 8—10 лѣтнихъ мальчиковъ часто попадаются хорошие работники. Только нѣкоторыя работы, требующія большой мускульной силы, какъ напримѣръ прессование, и нѣсколько большаго искусства, напримѣръ связываніе двухъ вожжей вмѣстѣ, въ большинствѣ случаевъ производятся мужчинами. При этомъ въ смыслѣ производительности женскій и дѣтскій трудъ мало уступаютъ мужскому. «Иная баба всякаго мужика обгонитъ, только все-таки вожжи—то у нихъ выходятъ послаблѣе, чѣмъ у мужиковъ» говорили по этому поводу шорники. Но все же работать семьей въ нѣсколько человекъ выгоднѣе, чѣмъ одному, особенно при производствѣ узелечекъ, гдѣ представляется возможность провести нѣкоторое разделеніе труда. Поэтому одинокіе шорники часто берутъ къ себѣ на работу мальчиковъ изъ другихъ семей, бесплатно обучають ихъ, а потомъ платятъ имъ рубля по 3 въ мѣсяцъ на хозяйственныхъ харчахъ.

Определить производительность труда въ промыслѣ довольно трудно, такъ какъ производится не каждое изделие отдельно и не однимъ работникомъ. Сначала заготавливается матеріалъ для цѣлой партии, потомъ выдѣлываются вещи вчернѣ и, когда они будутъ готовы, то всѣ сразу подвергаются отѣлкѣ, причемъ въ большинствѣ случаевъ въ работѣ принимаютъ участіе нѣсколько лицъ. Но въ среднемъ считаются, что средній работникъ можетъ сдѣлать въ день 3 пары вожжей, не болѣе 10 узелечекъ и штуку 25—30 кнутовъ.

Матеріалъ для производства, какъ уже обѣ этомъ говорилось, раньше, сначала покупался въ Елецкихъ кожевенныхъ и посадныхъ заведеніяхъ и притомъ по очень низкой цѣнѣ. Съ увеличеніемъ числа кустарей его стало недостаточно, цѣны на него поднялись, и нѣкоторые наиболѣе предприимчивые мѣстные жители, главнымъ образомъ лавочники, увидѣли, что доставка этого матеріала кустарямъ можетъ быть очень выгодной операцией. И, действительно, въ центрахъ крупнаго кожевенного и сапожного производства обрѣзки отдавались имъ по очень низкой цѣнѣ, иногда даже даромъ, только чтобы избавиться отъ массы мусора. Полученный такимъ образомъ товаръ продавался кустарямъ по довольно высокой цѣнѣ, и барышни получали колоссальные. Съ теченіемъ времени даровая получка обрѣзковъ прекратилась, но все же и до сихъ поръ они пріобрѣтаются очень дешево. Одинъ изъ бывшихъ скупщиковъ разсказывалъ такой случай Въ 1912 г. онъ купилъ 700 п. обрѣзковъ по 1 р. 70 к. пудъ, у одного московскаго торговца который, въ свою очередь

купилъ ихъ въ обмундировочныхъ мастерскихъ Мандля и Райца по 70 к. Скупщикъ разсортировалъ обрѣзки, продалъ ихъ кустарямъ по цѣнѣ отъ 1 р. 20 к. до 6 р. 50 к. и получилъ 700 рублей чистой прибыли. Въ настоящее время всѣ кустари матеріалъ пріобрѣтаютъ у скупщиковъ. Цѣны до войны стояли въ среднемъ 3 р. пудъ на вожжевые и 6—9 р. на обрѣзки для узлечекъ. Изъ пуда обрѣзковъ выходитъ отъ 12 до 20, въ среднемъ 18 паръ вожжей и 90 шт. узлечекъ. Кромѣ того, для вожжей требуется копейки на 3—4 бичевки и клея, но такъ какъ въ послѣднее время шорники употребляютъ для этого не вѣревки изъ пеньки, а простыя мочалки, иногда даже тряпки, то добавочные расходы для вожжей исчисляются ими не болѣе чѣмъ 1 коп. на вожжи, такъ что въ среднемъ стоимость матеріала для вожжей равняется 17,6 коп. На кнуты матеріалъ идетъ самый плохой и обходится отъ 1—1 $\frac{1}{2}$ к. на штуку. Производство узлечекъ обходится дороже, въ виду того, что обрѣзки для нихъ требуются болѣе крупные, которые шорники покупаютъ по 6—9 р. пудъ. Кромѣ того, на пудъ обрѣзковъ требуются удила, которая идуть по 5 руб. сотня или 4 р. 50 к. на 90 штукъ, «уборъ» (металлическія блишки) 2 р. 25 к., пряжки—30 к. сотня, 1 ф. клея—40 к., $\frac{1}{2}$ ф. гвоздей—20 к. Итого 15 р. 65 к. на 90 штукъ или 17,2 к. на узлечку.

Скупка готовыхъ узлечекъ точно такъ же, какъ и доставка матеріала, находится всецѣло въ рукахъ скупщиковъ. Прежде ихъ было много—человѣкъ до 30, теперь же осталось только 8 человѣкъ. Съ сокращенiemъ конкуренціи цѣны стали падать. Прежде вожжи цѣнились до 30 к., узлечки также въ 30—40 к.; передъ войной же вожжи расг҃енивались отъ 18 до 30 к., въ среднемъ 25—26 к., узлечки 18—23 к., кнуты по 2—3 к. Такимъ образомъ, на вожжахъ кустари зарабатывали 8—9 коп., на узлечкахъ въ среднемъ 3 к., а на кнутахъ 1—1 $\frac{1}{2}$ к. Вслѣдствіе поднятія цѣнъ на матеріалы и паденія цѣнъ на готовыя издѣлія, качество ихъ начало ухудшаться. Какъ уже раньше говорилось, вмѣсто бичевки для вожжей и кнутовъ, стали употреблять мочалки и тряпки и болѣе мелкие обрѣзки. Узлечки стали дѣлать изъ составныхъ ремешковъ, кое-какъ сколотивъ ихъ гвоздями, отчего вожжи и кнуты искорѣ разсыхаются и расплетаются, а узлечки разрываются. Но скупщики не обращаютъ вниманія на ухудшеніе издѣлій, такъ какъувѣрены въ ихъ сбытѣ. Они даже до нѣкоторой степени заинтересованы въ ухудшеніи издѣлій, такъ какъ оно ставить кустаря въ полную зависимость отъ скупщика. Въ настоящее время репутація мѣстныхъ узлечекъ и вожжей настолько пала, что сбыть товаръ въ Ельцѣ или на сосѣднихъ базарахъ очень трудно, и кустарю не остается ничего другого, какъ тащить товаръ въ «Яму» къ скупщику и соглашаться на всѣ его условия.

Мало того, местные кустари являются почти прикрепленными къ скupщику. Дѣло въ томъ, что местные скupщики по своему типу болѣе подходятъ къ раздатчикамъ сырья. Какъ уже отмѣчалось выше, поставка обрѣзковъ доставляетъ имъ болѣе барыши и даже трудно опредѣлить, что для нихъ болѣе выгодно—поставка сырья или торговля готовыми издѣліями. Поэтому между ними установилось правило—принимать издѣлія, изготовленные только изъ купленного у нихъ матеріала. Благодаря этому вольная пролажа является для кустарей еще менѣе выгодной. Зависимость ихъ отъ скupщиковъ осложняется еще большою задолженностью ихъ скupщикамъ. Не имѣя возможности покупать обрѣзки за наличные деньги, кустари берутъ ихъ въ кредитъ у скupщиковъ на определенный срокъ, что заставляетъ ихъ продавать издѣлія зимой, когда цѣны на нихъ сильно падаютъ. Иногда же скupщики даютъ обрѣзки бесплатно и заказываютъ кустарю доставить определенное количество готовыхъ издѣлій, если же ихъ выйдетъ меньше, то стоимость обрѣзковъ, необходимыхъ для изготовления недостающихъ издѣлій, вычитается изъ заработной платы кустаря.

Кромѣ того, скupщики усиленно примѣняютъ расплату за издѣлія товарами: мукой, крупой, чаемъ, сахаромъ и т. д. А такъ какъ они вообще не торгуютъ этими товарами, а только закупаютъ ихъ для расплаты съ шорниками, то совершенно не стѣсняются качествомъ товара, а цѣны ставятъ выше, чѣмъ въ местныхъ лавкахъ. Такъ по показанію кустарей, осенью 1914 года были слѣдующія цѣны на продукты въ сельскихъ лавкахъ и у скupщиковъ:

	Въ сельскихъ лавкахъ.	У скupщиковъ.
Мука	пуд. 1 р. 40 к.	1 р. 60 к.
Пшено	фун. — р. 5 к.	— р. 6 к.
Керосинъ	» — р. 5 к.	— р. 6 к.
Сахаръ	» — р. 15 к.	— р. 16 к.

Сами скupщики, какъ уже говорилось выше, не торгуютъ готовыми издѣліями въ розницу, а продаютъ ихъ большими партиями другимъ торговцамъ, которые и развозятъ издѣлія по всей Россіи. Торговцы не имѣютъ определенныхъ пунктовъ сбыта, а торгуютъ на базарахъ, ярмаркахъ, въ вагонахъ, а также разносятъ по домамъ. Злоупотреблениямъ и обманамъ здѣсь нѣть конца. Напримѣръ, въ послѣднее время при продажахъ въ вагонахъ западныхъ желѣзныхъ дорогъ продавцы сильно использовали сочувственное отношеніе публики къ бѣженцамъ, и получали за четвертаковыя вожжи по 1 рублю и больше. Иногда все же этимъ торгашамъ приходится сильно расплачиваться за свои барыши.—Бывали

случаи, что озлобленные покупатели жестоко били появившихся вновь въ ихъ мѣстности торговцевъ елецкими шорными издѣліями. Поэтому, какъ говорятъ мѣстные шорники, торговцы избѣгаютъ бывать по нѣсколько разъ въ одномъ мѣстѣ.

Все это указываетъ на то, что, несмотря на увеличеніе производства и числа лицъ, занятыхъ въ промыслѣ, самъ промыселъ приходитъ въ упадокъ. Несмотря на почти 20 лѣтнєе существованіе и энергичную агентуру, мѣстная произведенія не только не пріобрѣли себѣ постоянныхъ рынковъ, но совершенно утратили довѣріе не только мѣстныхъ жителей, но и на сторонѣ. Между тѣмъ въ жизни кустарей шорный промыселъ имѣеть очень большое значеніе. Дневной заработка средняго работника на вожжахъ равенъ 24—27 к. на кнутахъ—25—30 к. и на узлечкахъ 30 к. и выше. При 120 рабочихъ дняхъ изъ 6 мѣсяцевъ (октябрь—мартъ) зимняго времени средній работникъ можетъ заработать отъ 28 до 30 рублей. А такъ какъ въ большинствѣ случаевъ работаютъ семьями въ нѣсколько человѣкъ, причемъ примѣненіе женского и дѣтскаго труда даетъ почти что тѣ же результаты, что и мужскаго, то заработка на дворѣ будетъ выражаться уже не только въ десяткахъ, но и сотняхъ рублей, что, конечно,构成ляетъ очень большую долю въ бюджетѣ крестьянскаго двора.

Съ другой стороны, существуетъ мнѣніе, что узлечки и вожжи, изготавляемыя изъ обрѣзковъ, вовсе не являются недоброкачественными сами по себѣ. По словамъ мѣстныхъ крестьянъ и завѣдующаго земской мастерской, изъ тѣхъ же обрѣзковъ (конечно, не изъ самыхъ мелкихъ) на прочной бечевкѣ, при добросовѣстной работѣ можно изготавливать вожжи и узлечки достаточно прочныя и вполнѣ пригодныя для крестьянскаго обихода. И, лѣйтвительно, мѣстные жители пользуются этими издѣліями, только избѣгаютъ покупать ихъ на рынкѣ, а заказываютъ знакомымъ шорникамъ.

Всѣ эти обстоятельства указываютъ на то, что мѣстный шорный промыселъ нуждается въ энергичной и серьезной поддержкѣ.

Между тѣмъ, при проведеніи въ жизнь цѣлаго ряда мѣро-пріятій Елецкаго уѣзднаго земства по оказанію помощи кустарямъ, шорники остались какъ-то въ сторонѣ. Правда, въ началѣ февраля 1911 г. въ Тросномъ была открыта шорно-сапожная мастерская. Судя по докладу 45 очередному земскому собранію (докл. управы 1910 г. стр. 35—36), при открытии шорно-сапожной мастерской управа имѣла въ виду поднять технику шорнаго производства и помочь населенію перейти на выработку разнородныхъ шорныхъ издѣлій, могущихъ разсчитывать на широкіе рынки сбыта, но, вмѣстѣ съ тѣмъ она сознательно уклонилась отъ всякихъ мѣро-пріятій по снабженію кустарей материаломъ и сбыту ихъ издѣлій.

«Снабженіе материаломъ производства, говорится въ докладѣ управы, будетъ возможно лишь тогда, когда земство убѣдится, что сбыть издѣлій для него будетъ возможенъ. Скупщики, считая своей главной доходной статьей продажу обрѣзковъ, дающихъ безъ особыхъ заботъ до 100% прибыли, могутъ отказаться отъ принятія издѣлій, выработанныхъ изъ материала, купленнаго въ земствѣ, и тѣмъ создадутъ кризисъ, выходъ изъ котораго будетъ возможенъ переходомъ кустаря съ покупкой материаловъ опять къ скупщикамъ, ибо тотъ путь сбыта издѣлія, какой практикуется скупщиками, для земства почти невозможенъ; для отысканія же другихъ путей необходимо и время и много хлопотъ». Между тѣмъ, отказываясь отъ снабженія кустарей материалами и отъ сбыта ихъ издѣлій, земство едва ли сможетъ поднять технику производства и помочь населенію перейти на выработку другихъ шорныхъ издѣлій. На это указываетъ и неуспѣхъ шорнаго отдѣленія Тросновской мастерской. Въ то время, какъ сапожное отдѣленіе этой мастерской охотно посѣщается, и число учениковъ въ немъ возрастаетъ, шорное почти совершенно пустуетъ.

Число учениковъ въ Тросновской мастерской.

	Сапожное отдѣленіе.	Шорное отдѣленіе.
1910—11 учебн. годъ	6	—
1911—12 > 	9	2
1912—13 > 	17	2
1913—14 > 	20	3

З посѣщающихъ шорное отдѣленіе ученика, дѣйствительно, обучаются всѣмъ видамъ шорнаго производства до портфелей и дамскихъ сумокъ включительно, но, конечно, о какомъ-либо серьезному значеніи отдѣленія для мѣстнаго промысла говорить не приходится.

На это указываетъ и то обстоятельство, что въ Елецкой шорной мастерской, работающей въ настоящее время на армію, очень мало работниковъ изъ района производства вожжей и узелечекъ.

Дѣйствительная поддержка шорному промыслу, которому грозитъ серьезная опасность, возможна только при наличности пѣлаго ряда мѣропріятій не только по обученію кустарей, но и по снабженію ихъ материалами, сбыту ихъ издѣлій, а также оказанію имъ кредита.

Гончарный промысел.

Волостнымъ исчислениемъ 1913 года въ Елецкомъ уѣздѣ зарегистрировано 109 дворовъ съ 137 гончарами, изъ которыхъ 101 дворъ съ 129 гончарами приходится на третье общество государственныхъ крестьянъ села Измалкова Предтечевской волости. Какъ по роду издѣлій, такъ и по приемамъ работы мѣстное производство, ничѣмъ не отличается отъ обычнаго типа русскаго горшечнаго промысла. Вырабатывается здѣсь простая глиняная посуда, необходимая для крестьянскаго обихода, и довольно большое количество дымовыхъ трубъ. Промыселъ этотъ существуетъ очень давно. Судя по земскому изслѣдованию 1886 г., возникновеніе его относится къ 40 г.г. 19 столѣтія. Какого-либо измѣненія въ характерѣ его, по словамъ мѣстныхъ старииковъ, на ихъ памяти не происходило. Промыселъ развивался только въ сторону увеличенія числа занятыхъ имъ лицъ (переписью 1886 г. зарегистрировано всего по уѣзду 69 гончаровъ и изъ нихъ 62 приходилось на Измалково). При этомъ и количественное развитіе не выходитъ изъ предѣловъ одного Зго общества государственныхъ крестьянъ. Крестьяне другихъ обществъ с. Измалкова имъ не занимаются. Это объясняется тѣмъ, что развитіе горшечнаго промысла зависитъ здѣсь исключительно отъ наличности большого количества пригодной для этого глины на надѣльной землѣ государственныхъ крестьянъ, которые пользуются ею совершенно бесплатно, крестьяне же другихъ обществъ могутъ брать ее только за плату 3—4 р. кв. сажень.

Работаютъ горшечники въ большинствѣ случаевъ въ жилыхъ избахъ и только очень немногіе изъ нихъ имѣютъ особья помѣщенія для работы. Отъ большого количества глины и воды въ избахъ бываетъ большая сырость, поэтому многіе горшечники избѣгаютъ работать зимой, а работаютъ, главнымъ образомъ, весной до рабочей поры. Главнымъ орудіемъ при производствѣ горшковъ является деревянный кругъ въ $\frac{3}{4}$ аршина въ диаметрѣ, который вращается на желѣзномъ стержнѣ, вставленномъ въ тяжелый деревянный брусь, лежащій на полу. Хорошій кругъ стоитъ 5 руб. и служитъ до 15 лѣтъ.

При работе берется кусокъ уже готовой глины, которому придается чашеобразная форма, и кладется въ средину круга, который приводится въ вращательное движение. Поддерживая это

движение, горшечникъ обѣими руками уточняетъ стѣнки посуды, придавая ей желаемую форму. Всѣ неровности, образующіяся на поверхности посуды, сглаживаются при помощи деревяннаго ножа и мокрой тряпки. Готовый горшокъ ставится на печку для просушки. Въ день гончары приготовляютъ отъ 20 до 30 штукъ разныхъ горшковъ. Когда подберется штукъ 500 или, какъ здѣсь говорятъ, цѣлый «горнъ», горшки, для приданія имъ блеска, обливаются сурикомъ съ купоросомъ и затѣмъ обжигаються въ горнахъ. Горнъ—это яма, выложенная кирпичемъ. Дрова кладутъ внизу подъ горномъ, сверху горна лѣается сплошной кирпичный сводъ, а внизу между кирпичами оставляютъ отверстія, чтобы огонь проходилъ внутрь горна.

На горнъ идетъ 500 штукъ необожженного кирпича, такъ что оборудование горна обходится рублей въ 10. Въ большинствѣ случаевъ онъ устраивается нѣсколькими гончарами сообща. Благодаря несовершенству устройства горновъ, они поглощаютъ много топлива и при обжигѣ много горшковъ лопается, такъ что въ среднемъ бракъ составляетъ 25% всѣхъ издѣлій.

Прежде гончары сами развозили посуду по базарамъ и ярмаркамъ. Въ настоящее же время большие продаютъ ее скupщикамъ, которые пріѣзжаютъ за ней весной и продаютъ ее на сѣдникъ базарахъ, а также возятъ въ Елецъ, Чернаву, Ефремовъ и Ливны. Покупаютъ посуду обычно цѣльмъ «горномъ». Но подъ словомъ горнъ здѣсь подразумѣвается не то, что получается отъ обжига въ одномъ горнѣ, а количество посуды, входящее въ обычный горнъ, или 500 штукъ самой разнообразной посуды, начиная отъ корчагъ до самыхъ маленькихъ горшечковъ. До войны скupщики платили 25 р., иногда 30 р. за «горнъ». На базарѣ же въ розницу горнъ посуды можно распродать за 35—40 р. Гончаръ каждый обжигъ обходится 10 р. 20 к.,—4 р. отопленіе горна, 6 р. сурикъ и 20 к. купоросъ. Но, благодаря высокому % брака, расходы на цѣлый «горнъ» посуды будутъ выше. Въ среднемъ валовая выручка отъ продажи одного обжига составляетъ 18—19 р., а чистая 8—9 р. Производство одного горна требуетъ 20 дней, такъ что дневной заработка гончара составляетъ 42—43 к. Въ годъ средний гончаръ лѣаетъ 6—7 обжиговъ, такъ что средний годовой заработка гончара равняется 50 р. Относительно высокий заработка обусловливается возможностью пользоваться бесплатно глиной. При покупкѣ же ея даже по сравнительно дешевой цѣнѣ (около 3 р. на горнъ), заработка уже падаетъ до 27—28 к. въ день.

Въ сентябрѣ 1911 г. въ Измалковѣ была открыта гончарная школа. Цѣлью школы, по словамъ доклада Управы очередному земскому собранію 1910 г., является обученіе кустарей примѣнять

болѣе совершенныя орудія и устраивать болѣе совершенные горны для обжига. Но главнымъ стимуломъ, побудившимъ земство открыть гончарную школу, былъ результатъ испытанія образцовъ Измалковской глины въ минеральной лабораторіи Петроградскаго Технологического института. По этому испытанію оказалось, что измалковская глина обладаетъ очень высокими качествами. «При обжигѣ этихъ образцовъ при температурѣ 1310—1330° С. получился очень высокаго качества черепокъ, напоминающій вполнѣ сплавленный такъ называемый каменный товаръ»¹⁾. Поэтому, открывая школы, земская управа предполагала утилизировать эту глину для производства цѣнныхъ издѣлій—огнеупорной посуды, половыхъ плитъ, канализационныхъ трубъ и др.

Завѣдующимъ школой былъ приглашенъ инженеръ-технологъ, который и долженъ былъ наблюдать за этими работами.

Въ школу принимаются только грамотные мальчики. Для привлечения ихъ въ школу имъ платятъ по 3 р. въ мѣсяцъ вознагражденія за работу. Повидимому, это обстоятельство имѣло влияніе и на увеличеніе числа учениковъ въ школѣ.

Число учениковъ въ гончарной школѣ:

1911—12 учебный годъ	11	чел.
1912—13 » 	18	»
1913—14 » 	21	»

Надежды земской управы на производство въ школѣ высокопрѣбнаго черепка пока не оправдались. Трудно сказать, что было этому причиной—переоценка ли качества мѣстной глины, или несовершенства ея обработки, но до сихъ поръ въ Измалковской школѣ производилась только самая обычная глиняная посуда—миски, тарелки, кружки, вазы для цветовъ, не отличающаяся ни изяществомъ, ни особой прочностью.

Въ мартѣ 1914 года завѣдующій оставилъ школу, а въ началѣ 1914—15 учебного года и мастеръ былъ призванъ на войну, такъ что въ настоящее время школа не функционируетъ, хотя ученики проложаютъ работать подъ надзоромъ мѣстнаго старого гончара—сторожка школы.

¹⁾ Докладъ Елецкой Земской Управы 45 очередному земскому собранію.

Сапожная, кузнечно-слесарная, ткацкая и портняжная мастерская Елецкого Земства.

Наряду съ кружевными и гончарными школами, Елецкое земство открыло въ 1910—12 гг. цѣлый рядъ другихъ мастерскихъ: 3 сапожныхъ, 3 ткацкихъ, 3 кузнечно-слесарныхъ и 2 портняжныхъ мастерскихъ.

Сапожная мастерская.

Сапожные мастерскія были открыты въ 1911—12 гг. въ с. Тросномъ Становлянской волости, Афанасьевѣ той же волости и Меньшомъ колодиѣ Сергіевской волости. Какъ правило, во всѣ мастерскія принимаются только грамотные мальчики. Наряду съ обученiemъ ремеслу, въ мастерскихъ преподается черченіе и въ общихъ чертахъ знакомятъ учениковъ съ технологіей кожи и анатомическимъ строенiemъ ноги. Населеніе относится къ этимъ мастерскимъ благожелательно, что отчасти видно изъ того, что число учениковъ въ мастерскихъ увеличивается.

	1910—11 г.	1911—12 г.	1912—13 г.	1913—14 г.
Афанасьевская	12	11	16	?
Меньшеколодезная	—	—	12	?
Тросновская (сапож. отд.) .	6	9	17	20
, (шорное >) .	—	2	2	3

Междудѣмъ, сапожного производства, какъ промысла, въ Елецкомъ уѣздѣ совсѣмъ нѣтъ. Подворной переписью 1886 г. обнаружено всего 227 сапожниковъ на уѣздѣ, изъ которыхъ 53 приходится на Воронецкую волость (пригородные села), въ другихъ же волостяхъ число ихъ колеблется отъ 1 до 16. Волостнымъ исчислениемъ 1913 г. зарегистрировано 543 двора съ 619 сапожниками. На отдельные волости приходится отъ 8 до 53 сапожниковъ, работающихъ почти исключительно по заказу местныхъ жителей. Увеличеніе числа ихъ по сравненію съ 1886 г., конечно, вполнѣ соответствуетъ увеличенію потребленія кожаной обуви. Сапожники же, работающіе на пролажу, являются какъ исключение. Кромѣ того, въ самомъ городѣ Ельцѣ находится большое количество сапожниковъ ремесленниковъ.

При организації земскихъ сапожныхъ мастерскихъ въ уѣзда Земская Управа имѣла въ виду объединить сапожниковъ города Ельца въ артели или сапожная мастерскія для выполненія заказовъ на армію. «Помощь сапожникамъ-кустарямъ г. Ельца, говорится въ докладѣ управы очередному земскому собранію 1910 г., возможна лишь путемъ сбыта ихъ издѣлій въ казну для нуждъ арміи. Чтобы осуществить это, необходима специальная организація въ видѣ артели или земской сапожной мастерской, причемъ поставка возможна лишь тогда, когда въ мастерской при изготовлениі сапогъ будетъ существовать полное раздѣленіе труда. Въ настоящее время, какъ известно, организуется артель сапожниковъ для полученія интендантскаго заказа, а ближайшее будущее покажетъ возможность осуществленія среди сапожниковъ идеи раздѣленія труда. Но, судя по тому, что сапожники привыкли работать въ одиночку цѣлый сапогъ отъ начала до конца, идею эту едва ли легко будетъ имъ внушить и едва ли поэтому поставки сапогъ интендантству примутъ такие размѣры, которые обеспечили бы заработокъ большинству кустарей-сапожниковъ. Для проведения въ жизнь указанной идеи нужны люди, которые на практикѣ изучили бы работу какъ цѣлаго сапога въ однѣхъ рукахъ, такъ и каждый процессъ въ отдѣльности при раздѣленіи труда между многими работниками, и попутно познакомились бы съ требованіями интендантства—выполненіемъ сапога по описанію. Такие люди оказали бы незамѣнимую услугу будущей организаціи поставки сапогъ интендантству, будь то земство, или артель. При наличности такихъ опытныхъ лицъ въ артели, она могла бы разбиться на группы въ 15—20 человѣкъ, имѣя во главѣ изучившаго это дѣло и, безъ устройства специальной мастерской, была бы способна выполнять крупныя поставки. По мнѣнію управы, такихъ руководителей и должна подготовить открываемая земствомъ сапожная школа».

Несмотря на то, что въ настоящее время Елецкое земство получаетъ заказы на армію, артелей сапожниковъ въ Ельцѣ нѣть, а работаютъ они въ земской мастерской. Руководятъ этими работами особый техникъ и завѣдующіе сапожными мастерскими, а главными мастерами являются тѣ же елецкие сапожники. Лицъ, способныхъ дѣйствительно руководить артелями и мастерскими, земскія мастерскія еще не дали, да и едва ли могутъ дать, такъ какъ для этого надо знать не только ремесло, но и понимать значеніе этого дѣла. Кромѣ того, для этихъ цѣлей вовсе не требуется заводить 3 мастерскихъ и притомъ въ деревняхъ. Организовать въ артели деревенскихъ сапожниковъ, разбросанныхъ по деревнямъ, конечно, не представляется возможнымъ, для про-

веденія же въ жизнь артельныхъ начинаній среди городскихъ сапожниковъ совершенно достаточно, какъ намъ кажется, и одной мастерской въ самомъ городѣ. Дать же деревенскому населенію заработка путемъ насажденія сапожного промысла—задача едва ли выполнимая.

Кузнеочно-слесарные мастерскія.

Волостной переписью 1913 года зарегистрировано всего по уѣзду 364 человѣка, занимающихся обработкой желѣза. Сюда вошли 287 кузнецовъ, 15 слесарей (луженіе самоваровъ и починка замковъ), 20 ведерниковъ и 42 человѣка, занимающихся приготовленіемъ сельско-хозяйственныхъ орудий—желѣзныхъ сохъ, плуговъ, боронъ. Всѣ они являются обычными деревенскими ремесленниками, разбросанными по селамъ. Большинство ихъ занимается не столько производствомъ новыхъ изделий, сколько починкой старыхъ. Для такого большого уѣзда, какъ Елецкій, почти съ 45 тысячами (44838) однихъ крестьянскихъ хозяйствъ 364 кузнеца-слесаря, конечно, недостаточно. И, действительно, какъ на это указываетъ докладъ управы 45 очредному земскому собранію 1910 г. (стр. 29): «съ самыми незначительными кузнецкими заказами и даже ковкой лошадей зачастую приходится посыпать за 5—10 верстъ, что же касается исправленія сельско-хозяйственныхъ машинъ и орудий, то съ тѣми приходится обращаться исключительно въ Елецъ въ земскую ремесленную мастерскую». Поэтому главной цѣлью уѣзднаго земства при открытии слесарно-кузнецкихъ мастерскихъ было дать населенію достаточное количество кузнецовъ, знакомыхъ съ сборкою и ремонтомъ главнѣйшихъ сельско-хозяйственныхъ машинъ и вмѣстѣ съ тѣмъ способныхъ исполнять самыя необходимыя кузнецкія работы, какъ-то: ковку лошадей, шиновку колесъ и т. д. Такія мастерскія въ настоящее время открыты въ селѣ Богословѣ Краснопаленской волости, Стегаловкѣ той же волости и Каменкѣ Каменской волости. Курсы школъ трехлѣтній. Въ число учениковъ этихъ мастерскихъ принимаются только окончившіе начальныя школы и вполнѣ здоровые подростки. Въ мастерскихъ наряду съ обученіемъ кузнецкому и слесарному мастерству преподается геометрія, рисованіе, черченіе и технологія металловъ. Мастерская исполняетъ заказы по сбору машинъ, выѣлкѣ и починкѣ сельско-хозяйственныхъ орудій, ковкѣ лошадей и проч. Повидимому, эти мастерскія пріобрѣгаютъ популярность среди местнаго населенія. Число учениковъ въ школахъ увеличивается. Населеніе же все чаще начинаетъ обращаться въ мастерскія съ разнаго рода заказами, что отчасти видно изъ увеличенія суммъ, полученныхъ мастерскими за исполненные работы.

Название мастерской.	Богословская мастерская.		Стегаловская мастерская.		Каменская мастерская.	
	Число учеников.	Сумма, получена за выполнен. работы. рубли. к.	Число учеников.	Сумма, получена за выполнен. работы. рубли. к.	Число учеников.	Сумма, получена за выполнен. работы. рубли. к.
Годы.						
1910—11 учеб. годъ .	8	266 60	—	—	—	—
1911—12 , , .	14	431 49	9	632 —	—	—
1912—13 , , .	16	723 25	12	942 79	10	185 30
1913—14 , , .	12	691 22	14	1109 83	14	198 88

Съ увеличеніемъ же примѣненія среди крестьянъ усовершенствованныхъ сельско-хозяйственныхъ орудій, потребность въ подобныхъ мастерскихъ будетъ все настоятельнѣе. Является вопросъ, можно ли удовлетворить эту потребности, тѣмъ путемъ, по которому идетъ Елецкое земство? Можетъ ли оно такимъ путемъ дать населенію достаточное число кузнецовъ? Вѣдь эти школы могутъ посѣщать только жители того селенія, где находятся школы. Даже жители ближайшихъ селъ почти лишены такой возможности. Работы въ мастерской продолжаются съ небольшимъ перерывомъ съ 8 час. утра до 6—7 час. вечера. Ходить каждый день за нѣсколько верстъ все же очень трудно, общежитій при мастерскихъ нѣтъ, а жить на квартире не всякий можетъ. И, действительно, посѣщають школу въ огромномъ большинствѣ жители того села, где находится мастерская. Въ докладѣ 1910 года управа предполагаетъ открыть окончившимъ школу кредитъ для оборудования своихъ кузницъ и мастерскихъ, такъ какъ иначе «мастерскія созидаются не кузнецомъ для деревни, а ремесленникомъ для города». Эти опасенія отчасти оправдались. Окончившіе курсъ, действительно, идутъ въ городъ. Такъ, изъ пяти человѣкъ, окончившихъ курсъ въ Стегаловской мастерской, четыре поступили рабочими на Николаевскій судостроительный заводъ. Конечно, этотъ случай можетъ быть объясненъ исключительными условіями, вызвавшими большой спросъ на рабочихъ металлистовъ. Но и въ мирное время большое число кузнецовъ не можетъ примѣнять свои знанія дома. Десятки кузнецовъ не могутъ работать въ одномъ селѣ, а потому многимъ изъ учиившихся въ кузнечныхъ мастерскихъ придется искать себѣ работу въ городѣ, въ лучшемъ случаѣ открыть мастерскую въ другомъ селѣ, т. е. забросить крестьянское хозяйство, что, конечно, не можетъ входить въ разсчеты земства.

Ткацкія мастерскія.

При открытии ткацкихъ мастерскихъ Елецкая земская управа опредѣленно ставила своей цѣлью насажденіе совершенно новаго прядильного и ткацкаго промысла. Несмотря на то, что, по словамъ доклада управы, «эти промыслы существуютъ столѣтія», въ дѣйствительности пряденія и ткачества, какъ промысла, въ настоящее время въ уѣздѣ нѣтъ. Подворной переписью 1886 г. не было зарегистрировано ни одного ткача. Волостнымъ исчислениемъ 1913—14 г. отмѣчено 355 женщинъ, занятыхъ тканьемъ холста и такъ называемаго «веретья», 23 женщины, изготавлившихъ шерстяныя и полушиерстяныя одѣяла и 35—шиерстяные и полушиерстяные ковры. Эти ткачи разбросаны по всему уѣзду и только въ 4-хъ селеніяхъ Суворовской волости: слободѣ Задонской, Анненской, селѣ Галичье Горѣ и деревнѣ Хорошевкѣ насчитывалось 199 дворовъ съ 316 взрослыми ткачихами и 24 подростками, изготавлиющими холсты и веретѣ на продажу, но, повидимому, въ очень небольшихъ размѣрахъ, тѣмъ болѣе, что посты конопли здѣсь крайне незначительны. Въ южныхъ волостяхъ уѣзда—Тербунской, Казинской и Перекоповской—конопля воздѣлывается въ довольно большомъ количествѣ, но, пряденіе и ткачество имѣетъ здѣсь домашній характеръ. По словамъ доклада управы (1910), «одна женщина за весь сезонъ—съ сентября по май—не въ состояніи на-прясть и выткать болѣе двухъ «красенъ» простого холста или 4-хъ кусковъ по 25 арш. каждый». Въ продажу тканей здѣсь идетъ незначительное количество, пенька же сбываются въ значительныхъ размѣрахъ.

Главной цѣлью Уѣзднаго Земства при открытии ткацкихъ мастерскихъ было научить населеніе болѣе совершеннымъ способамъ пряденія и ткачества и тѣмъ дать ему заработокъ, а также съ большей пользой для жителей южныхъ волостей утилизировать мѣстную пеньку. Въ 1910—11 гг. были открыты 3 ткацкихъ мастерскихъ: въ селѣ Вязовомъ Богато-Платовской волости—художественно-ремесленная мастерская по полотняно-ткацкому дѣлу, въ с. Казинкѣ той же волости—мѣщочно-ткацкая и въ с. Тербунахъ—шиерсто-ткацкая мастерская. При Казинской мастерской ежегодно устраиваются пенько-прядильные курсы. По правиламъ, въ мастерской должны приниматься только окончившіе начальныя школы. Но, за отсутствиемъ учениковъ, это правило мало выполняется. Повидимому, населеніе относится къ мастерскимъ не особенно сочувственно. Число учениковъ только въ Вязовицкой школѣ достигаетъ 20, а въ Казинской и Тербунской ниже 15.

Число учениковъ въ ткацкихъ мастерскихъ.

Названія школъ.	Годы.		1910—11 г.		1911—12 г.		1912—13 г.		1913—14 г.	
	Мальчик.	Дѣвоч.	Мальчик.	Дѣвоч.	Мальчик.	Дѣвоч.	Мальчик.	Дѣвоч.	Мальчик.	Дѣвоч.
Вязовицкая.	14	6	15	5	16	4	19	2		
Казинская	—	—	13	—	11	—	10	3		
Тербунская	11	1	6	—	6	—	8	—		

Незначительное число дѣвочекъ объясняется отчасти тѣмъ, что Управа сознательно при приемѣ отдаетъ преимущество мальчикамъ, такъ какъ, по словамъ уже цитированного доклада, «промышленае ткачество скорѣе мужское занятіе, нежели женское. Мужчины, обладая болѣе независимымъ положеніемъ въ семье и имѣя относительно много свободного времени въ періоды отсутствія полевыхъ работъ, могутъ заниматься ткачествомъ изо дня въ день, и заработокъ ихъ, принадлежа семье, будетъ служить для нихъ большимъ подспорьемъ».

Въ мастерскихъ ученики обучаются производству всякаго рода тканей, которая сбываются черезъ Елецкій кустарный складъ. За свои работы они получаютъ вознагражденіе, и заработокъ ихъ доходитъ до 40 р. въ учебный годъ. Окончившимъ школу выдаются бесплатно станки. Несмотря на это, нельзя сказать, чтобы мастерскія пользовались большимъ успѣхомъ, что видно отчасти уже изъ того, что изъ окончившихъ мастерскія очень небольшая часть продолжаетъ заниматься ткачествомъ. Такъ, изъ 10 человѣкъ, окончившихъ Вязовицкую мастерскую, только 2 ученицы и 1 ученикъ продолжаютъ ткачество, остальные же совсѣмъ его забросили, и нѣкоторые даже продали полученные отъ земства станки. И есть основаніе предполагать, что это не временная неудача. Насадить въ настоящее время ручное ткачество—задача весьма трудная. Въ Елецкомъ уѣздѣ подобныя попытки были уже и ранѣе. Ткацкое отдѣленіе было при школѣ Колпенской и въ настоящее время имѣется при Паленской школѣ Н. А. Огаревой, но массового ткацкаго промысла въ уѣздѣ нѣть. И это вполнѣ естественно—никакихъ особыхъ условій, благопріятствующихъ развитію этого промысла, кромѣ наличности пеньки въ южныхъ волостяхъ, въ Елецкомъ уѣздѣ нѣть, поэтому только одна изъ мастерскихъ—Казинская—работаетъ на местномъ матеріалѣ, для Тербунской же и Вязовицкой матеріалъ выписывается. Само же

по себѣ ручное ткачество имѣеть много неудобствъ. При малыхъ размѣрахъ деревенскихъ жилищъ, крестьяне очень тяготятся присутствиемъ въ избахъ большихъ ткацкихъ станковъ. Заработка отъ ткачества также не настолько высокъ, чтобы быть особенно привлекательнымъ. При регулярной и усидчивой работе даже при поставкѣ въ земскія мастерскія ткачи вырабатываютъ около 10 р. въ мѣсяцъ.

**Ремесленное отдѣленіе по портновскому дѣлу при Пере-
коповской и Рукодѣльный классъ при Верхне-Дрезгалов-
ской школахъ.**

Съ распространениемъ среди крестьянъ одежды изъ фабричныхъ матерій, въ деревнѣ явилось очень большое требование на трудъ портныхъ и портнихъ. Портные и особенно портнихи сдѣлались необходимыми людьми въ деревнѣ, и число ихъ все увеличивается. Изслѣдованіемъ 1886 г. было отмѣчено въ уѣздѣ 342 портныхъ, а портнихъ совсѣмъ не было. Въ настоящее время число портныхъ доходитъ до 380, а портнихъ до 64!. Но массового портновского производства въ уѣздѣ нетъ. Портные и портнихи—это сельскіе ремесленники, работающіе на заказъ. Но работа ихъ—особенно портныхъ—не удовлетворяетъ даже не-требовательный вкусъ деревенского населенія. Поэтому, «когда требуется одежда изъ иѣнной матеріи—праздничная, или пиджакъ, прибѣгаютъ къ покупкѣ готовыхъ издѣлій на базарѣ и почти всегда покупаютъ вещи недоброкачественные и по качеству материала, и по прочности работы». (Докладъ управы 46 очер. зем. Собр.). «Работа деревенскихъ портнихъ также очень плоха по покрою и ограничивается, въ большинствѣ, шитьемъ платьевъ, верхняя же одежда покупается въ городѣ». Поэтому при организации ремесленного отдѣленія по портновскому дѣлу при Пере-коповской школѣ и рукодѣльного класса при Верхне-Дрезгаловской, имѣлось въ виду, съ одной стороны, дать населенію хорошихъ портныхъ и тѣмъ избавить его отъ необходимости переплачивать на базарѣ за недоброкачественное платье, съ другой стороны, дать мѣстному населенію заработокъ. По отношенію къ портнымъ—мужчинамъ это вполнѣ осуществимо, такъ какъ обыкновенно портные работаютъ не дома, а берутъ съ собой машину и др. швейныя принадлежности и отправляются по деревнямъ, такъ что этотъ промыселъ по существу отхожій. Женщины же портнихи обычно работаютъ дома. Въ каждой деревнѣ имѣется нѣсколько такихъ портнихъ. Въ тѣхъ же деревняхъ, где открываются рукодѣльные классы, число портнихъ должно увеличиться, благодаря конкуренціи заработокъ ихъ не только не повысит-

ся, но и даже упадетъ. Создать же женскій отходкій промыселъ, подобно мужскому, совершенно невозможно и это едва ли можетъ входить въ задачи земства. Впрочемъ, учрежденіе рукодѣльныхъ классовъ имѣеть очень хорошія стороны. Въ нихъ крестьянскія девушки обучаются обращаться со швейными машинами, которыхъ въ настоящее время въ очень большомъ количествѣ проникаютъ въ деревню. Кроме того, при развитіи въ Елецкомъ уѣзда кружевного промысла крестьянскія женщины и девушки совершенно разучиваются шить и не только платье, но даже и фартуки и бѣлье отдаютъ шить портнихамъ. Между тѣмъ, если бы все это дѣлалось дома, экономія была бы, быть можетъ, большая, чѣмъ заработка на кружевѣ. Заработка кружевницъ въ среднемъ равняется 16 коп. въ день, между тѣмъ какъ средняя портниха беретъ за работу:

Рабочее время.

Платье	80 к.	2 дня
Юбка	30—35 к.	1 день.
Кофта	15—25 к.	$\frac{3}{4}$ дня.
Фартукъ большой	25 к.	$\frac{3}{4}$ дня.
, малый	8 к.	$\frac{1}{3}$ дня.
Дѣтское платье.	20 к.	$\frac{1}{2}$ — $\frac{3}{4}$ дня.

При шитьѣ безъ машины производительность труда будетъ нѣсколько ниже, но едва ли ниже, чѣмъ при плетеніи кружевъ.

ТАБЛИЦЫ.

ТАБЛИЦА № 1. Распределение дворовъ съ кружевнымъ промысломъ и кружевницъ по волостямъ.

Название волостей.	По волостному исчислению 1913 г.										По подворной переписи 1886 года.		
	Общее число нали- чныхъ дворовъ.	Изъ нихъ занятого промышленомъ.	Число лицъ, занятыхъ про- мысломъ.			Средн.число кружевницъ на дворъ			Общее число наличныхъ дворовъ.	Число кружевницъ.	Средн. число кру- жевн. на двор.		
			На 100 двор. приход. двор. съ промысломъ.	Муж.	Жен.	Подростковъ и дѣтей.	Всего.	Взрослыхъ.					
Афанасьев- ская . . .	1709	1125	65,8	—	1222	545	1767	0,71	0,52	1,03	1376	270	0,19
Богато - Плат- товская . . .	1609	379	23,6	—	350	173	523	0,22	0,10	0,32	1328	15	0,01
Больше-Боев- ская . . .	1514	1088	71,9	—	1458	291	1749	0,96	0,19	1,15	—	—	—
Верхне-Дрез- галовская . . .	2275	1804	79,3	—	2376	736	3112	1,04	0,33	1,37	1718	839	0,48
Воронецкая . . .	2359	2065	87,5	—	2870	818	3688	1,22	0,34	1,56	2161	1753	0,81
Извальская . . .	2151	1466	68,2	1	1838	564	2403	0,85	0,26	1,11	1707	237	0,14
Казацкая . . .	3016	2477	82,1	4	2934	932	3870	0,97	0,31	1,28	2327	1368	0,59
Казинская . . .	1864	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1548	4	—
Каменская . . .	1658	1012	61,0	—	1207	312	1519	0,73	0,18	0,91	2339 ¹⁾	352	0,15
Краснощаден- ская . . .	2494	455	18,2	1	395	252	648	0,16	0,10	0,26	1801	1	—
Ламская . . .	2778	2608	93,9	3	3587	867	4457	1,29	0,31	1,60	2266	2754	1,21
Перекопов- ская . . .	990	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Предтечев- ская . . .	2541	1107	43,6	—	1238	360	1598	0,49	0,14	0,63	2171	30	0,01
Сергиевская . . .	2012	471	23,4	—	383	271	65	0,19	0,13	0,32	1491	19	0,01
Соловьевская . . .	2428	1796	74,0	1	2219	890	3110	0,91	0,37	1,28	1760	1007	0,57
Становлян- ская . . .	2066	1641	79,4	2	2248	634	2884	1,09	0,31	1,40	1843	867	0,47
Стегаловская . . .	2845	1973	69,3	2	2010	1187	3195	0,71	0,41	1,12	1943	556	0,28
Суворовская . . .	2183	1968	90,2	—	2908	836	3744	1,33	0,38	1,71	1550	1422	0,92
Тербунская . . .	2177	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2318 ²⁾	—	—
Чернавская . . .	2502	376	15,0	—	282	220	502	0,11	0,09	0,20	1791	45	0,03
Ястребинская . . .	1667	804	48,2	2	827	355	1184	0,50	0,21	0,71	1549	65	0,04
Итого по рай- ону кружевни- производств.	39807	24615	61,8	16	30352	10243	40611	0,76	0,26	1,02	27992	11435	0,41
Итого по уезду . . .	4838	24615	54,9	16	30352	10243	40611	0,68	0,23	0,91	34987	11604	0,33

^{1,2)} Больше-Боевская и Перекоповская волости образовались послѣ 1886 г. Больше-Боевская была выдѣлена изъ Каменской, а Перекоповская изъ Тербунской.

ТАБЛИЦА № 2. Распределение кружевницъ по разрядамъ на основании данныхъ подворной переписи 1886 г.

Название волости.	Разряды крестьянъ.	Крестьяне-собственники.		Государственные душевые.		Государственные четвертные.		Душево-четвертные.		Всѣ виды госу-дарственныхъ крестьянъ.		Крестьяне дру-гихъ разрядовъ.		
		Одмѣнѣе никою же-реиницъ за избѣг.-	Порѣю до рожоцтв.	Одмѣнѣе никою же-реиницъ за избѣг.-	Порѣю до рожоцтв.	Одмѣнѣе никою же-реиницъ за избѣг.-	Порѣю до рожоцтв.	Одмѣнѣе никою же-реиницъ за избѣг.-	Порѣю до рожоцтв.	Одмѣнѣе никою же-реиницъ за избѣг.-	Порѣю до рожоцтв.	Одмѣнѣе никою же-реиницъ за избѣг.-	Порѣю до рожоцтв.	
Афанасьевская	508	320,06	49	260,53	284	1020,36	429	980,23	762	2260,30	106	140,13	—	
Богато-Платовская	1114	510,05	214	160,07	—	—	—	—	214	160,07	—	—	—	
Верхне-Дрезголовская	799	510,06	906	7850,87	—	—	—	—	906	7850,87	13	100,77	—	
Воронецкая	863	310,031	1285	1451,13	—	—	—	—	1285	1451,13	13	60,16	—	
Извальская	1173	1440,12	119	240,20	415	750,18	—	—	—	534	990,19	—	—	—
Казацкая	294	901,31	1546	9550,62	358	2120,59	121	1331,10	2025	13000,64	8	—	—	
Казинская	447	50,01	951	130,01	—	—	—	—	951	130,01	150	—	—	
Краснопаланевская	831	540,06	644	2210,34	723	530,07	121	200,17	1488	2940,20	20	70,35	—	
Ламская	1587	—	17	—	136	—	—	—	153	—	61	—	—	
Предтечевская	37	431,17	1714	20871,22	187	2041,09	328	4531,38	2229	27441,23	—	—	—	
Сергиевская	863	—	467	1	595	340,06	184	—	—	350,03	62	—	—	
Соловьевская	912	80,01	540	140,03	7	—	—	—	—	547	140,03	32	—	
Становянская	808	2340,29	187	1120,60	536	4160,78	229	2501,09	952	7780,82	—	—	—	
Стегаловская	299	1210,40	378	2220,59	522	2920,56	631	2290,36	1531	7430,19	13	120,92	—	
Суворовская	411	540,13	1223	4330,35	—	—	—	306	890,29	1529	5220,34	3	10,33	
Тербунская	255	670,26	1295	13681,06	—	—	—	—	—	1295	13681,06	—	—	
Чернавская	112	—	1922	110,01	—	—	—	—	—	2166	110,01	40	—	
Ястребинская	82	30,04	1562	1570,10	147	—	—	—	—	1709	1580,09	—	—	
	1208	120,01	324	550,7	—	—	—	—	—	324	550,17	17	—	
Итого по уѣзду .	12603	13090,10	15343	79510,52	3910	13890,36	2593	12720,49	21816	106120,49	538	510,09	—	

ТАБЛИЦА № 3. Распределение дворовъ съ кружевнымъ промысломъ и кружевницъ

Разрядъ крестьянъ.	Крестьяне-собствен- ники.				Государственные-душевые.				Посуда чтет	
	Общее число дворовъ.		Дворы съ круж. промысл.		Взрослыхъ и дѣтей.		Подростк. и дѣтей.		Всего.	
	Название волостей.	Число кружевницъ.	Дворы съ круж. промысл.	Всего.	Взрослыхъ.	Дворы съ круж. промысл.	Всего.	Взрослыхъ.	Дворы съ круж. промысл.	Всего.
Афанасьевская . . .	531	235	243	122	365	—	—	—	261	204
Богато-Платовская . . .	1205	201	172	81	253	209	132	135	68	203
Больше-Боевская . . .	457	383	444	146	590	693	416	597	92	689
Верхне-Дрезгаловская . . .	868	601	639	271	910	1068	920	1335	344	1679
Воронецкая	891	746	936	279	1215	1181	1085	1630	418	2048
Извальская	1607	1072	1340	409	1749	208	189	224	96	320
Казацкая	161	106	102	53	155	1128	939	1115	351	1466
Казинская	438	—	—	—	—	1208	—	—	—	900
Каменская	579	388	460	114	574	—	—	—	—	531
Краснопаленская	2126	316	257	174	431	18	7	8	1	9
Ламская	44	41	64	3	67	1981	1880	2668	651	3319
Перекоповская	121	—	—	—	—	848	—	—	—	232
Предтечевская	888	178	176	70	246	639	157	184	37	221
Сергіевская	1026	162	108	127	235	299	48	34	21	55
Соловьевская	1149	704	795	328	1123	175	160	224	101	325
Становлянская	207	122	170	52	222	853	670	924	258	1182
Стегаловская	595	448	447	240	687	1129	677	613	420	1033
Суворовская	374	234	264	124	388	1809	1734	2644	712	3356
Тербунская	326	—	—	—	—	1851	—	—	—	—
Чернавская	254	28	27	16	43	2072	272	200	158	358
Ястребинская	1206	468	428	237	665	71	51	57	21	78
Итого по уѣзу .	15053	6433	7072	2846	9918	17440	9337	12592	3749	16341
Итого по району круж. производства	14168	6433	7072	2846	9918	13533	9337	12592	3749	16341
	4198	3017				4198	3017	4198	3017	4198

по разрядамъ крестьямъ по даннымъ поволостного учета кустарей 1913—14 гг.

стевые- вертные.	Душево-четвертные.				Итого по всѣмъ видамъ го- сударственныхъ крестьянъ.				Крестьяне друг. разр. и невыясненные.			
	Число кружевницъ.		Число кружевницъ.		Число кружевницъ.		Число кружевницъ.		Число кружевницъ.		Число кружевницъ.	
	Взрослыхъ.	Дворы съ круж. промысл.	Всего.	Взрослыхъ.	Дворы съ круж. промысл.	Всего.	Взрослыхъ.	Дворы съ круж. промысл.	Всего.	Взрослыхъ.	Дворы съ круж. промысл.	Всего.
228	112	340	566	419	485	217	702	827	623	713	329	1042
30	6	36	58	52	70	17	87	209	132	135	68	203
121	36	157	—	—	—	—	—	1201	1018	1456	380	1836
221	46	267	—	—	—	—	—	1181	1085	1630	418	2048
233	18	251	131	119	137	52	189	1568	1233	1485	421	1906
645	180	825	166	86	95	16	111	1066	617	740	196	936
59	39	98	—	—	—	—	—	122	65	67	40	107
288	81	369	446	412	505	126	631	2689	2524	3461	858	4319
481	124	605	100	94	98	38	136	1305	684	763	199	962
764	299	1063	—	—	—	—	—	853	740	988	400	1388
650	210	860	312	240	325	105	430	1689	1360	1899	573	2472
—	—	—	451	321	357	197	554	1580	998	970	617	1587
—	—	—	—	—	—	—	—	1809	1734	2644	712	3356
55	46	101	—	—	—	—	—	1851	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	2248	348	255	204	459
—	—	—	—	—	—	—	—	71	51	57	21	78
3775	1197	4972	2230	1743	2072	768	2840	23868	14097	18439	5714	24153
3775	1197	4972	2230	1743	2072	768	2840	19961	14097	18439	5714	24153

ТАБЛИЦА № 3. Распределение дворовъ съ кружевнымъ промысломъ и кружевницъ по разрядамъ крестьянъ по даннымъ поволостного учета кустарей 1913—14 гг. (среднія и относительныя числа).

Разрядъ крестьянъ.	Крестьяне собственники.		Государственные кружевые.		Государственные четвертные.		Душево-четвертные.		Итого по всемъ видамъ госуд. крестьянъ.		Крестьяне другихъ разрядъ и пекыни.	
	Изъ 100 дворовъ занято промысломъ.	Сред. число кружевн. на дворъ.	Изъ 100 дворовъ занято промысломъ.	Сред. число кружевн. на дворъ.	Изъ 100 дворовъ занято промысломъ.	Сред. число кружевн. на дворъ.	Изъ 100 дворовъ занято промысломъ.	Сред. число кружевн. на дворъ.	Изъ 100 дворовъ занято промысломъ.	Сред. число кружевн. на дворъ.	Изъ 100 дворовъ занято промысломъ.	Сред. число кружевн. на дворъ.
Название волостей.												
Афанасьевская	44,3	0,7	—	—	78,2	1,3	74,0	1,2	75,3	1,3	76,1	1,0
Богато-Платовская . .	16,7	0,2	63,2	1,0	—	—	—	—	63,2	1,0	23,6	0,3
Больше-Боевская . .	83,8	1,3	60,0	1,0	94,4	2,0	89,6	1,5	63,1	1,1	76,4	1,2
Верхне-Дрезгаловская	69,2	1,0	86,1	1,6	73,7	1,2	—	—	84,8	1,5	89,8	1,8
Воронецкая	83,7	1,4	91,9	1,7	—	—	—	—	91,9	1,7	81,5	1,5
Извальская	66,7	1,1	90,9	1,5	61,0	1,0	--	—	74,1	1,2	60,9	1,0
Казацкая	65,8	1,0	83,2	1,3	56,7	0,8	90,9	1,4	78,6	1,2	88,4	1,4
Казинская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Каменская	67,0	1,0	—	—	59,0	0,9	51,8	0,7	57,9	0,9	53,8	0,7
Краснопаленская . .	14,9	0,2	38,9	0,5	55,8	0,9	—	—	53,3	0,9	30,1	0,4
Ламская	93,2	1,5	95,0	1,7	88,5	1,4	92,4	1,4	93,9	1,6	95,6	1,6
Перекоповская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Предтечевская	20,0	0,3	24,6	0,3	76,5	1,1	91,0	1,4	52,4	0,7	70,4	1,1
Сергіевская	16,0	0,2	16,1	0,2	—	—	—	—	16,1	0,2	38,9	0,5
Соловьевская	61,3	1,0	91,4	1,9	85,5	1,6	—	—	86,8	1,6	82,6	1,4
Становлянская	58,9	1,1	79,7	1,4	85,9	1,6	76,9	1,4	80,5	1,5	93,5	1,1
Стегаловская	75,3	1,2	60,0	0,9	—	—	71,2	1,2	63,2	1,0	78,7	1,4
Суворовская	62,6	1,0	95,9	1,9	—	—	—	—	95,9	1,9	—	—
Тербунская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Чернавская	11,0	0,2	13,1	0,2	43,2	0,6	—	—	15,5	0,2	—	—
Ястребинская	38,8	0,6	71,8	1,1	—	—	—	—	71,8	1,1	73,1	1,1
Итого по уезду .	42,7	0,7	53,5	0,9	71,9	1,2	78,2	1,3	59,1	1,0	69,0	1,1
Итого по району кружевн. промысла .	45,4	0,7	69,0	1,2	71,9	1,2	78,2	1,3	70,6	1,2	71,9	1,2

ТАБЛИЦА № 4. Распределение кружевниц по роду вырабатываемых ими изделий по данным поволжского учета кустарей 1913—14 гг.

Название волостей.	Родъ изделия.	Только белое кружево.										Белое кружево, шарфы и косыни.											
		Число кружевниц.					Число кружевниц, занятых производством					Число кружевниц, занятых производством					Число кружевниц.						
Итого по району.	2461540611	11811	48,1	14960	4925	19885	48,9	5598	22,7	6634	2491	9125	22,5	7200	29,2	8774	2827	11601	28,6				
Афанасьевская.	1125	1767	56	5,0	62	20	82	4,6	957	85,1	1044	480	1524	86,3	112	9,9	116	45	161	9,1			
Богато-Платовск.	379	523	131	34,6	68	199	38,0	—	78	20,6	60	44	104	19,9	170	44,8	159	61	226	42,1			
Больше-Боевская.	1088	1749	—	—	—	—	—	—	323	29,7	429	43	472	27,0	765	70,3	1029	248	1277	73,0			
Верхне-Дрезга.	1804	1804	100	237	736	3112	100	—	1413	68,4	2019	527	2546	69,0	652	31,6	851	291	—	—			
Ловская.	2065	3688	—	—	—	—	—	—	33	2,2	51	17	68	2,8	1159	72,1	1451	452	1903	79,2			
Извалльская.	1466	2403	274	18,7	337	95	432	18,0	243	1030	26,6	2	0,1	2	1	3	0,1	1811	73,1	2149	688	2837	73,3
Казакская.	2477	3870	664	26,8	787	243	1030	—	206	20,4	245	33	278	18,3	806	79,6	962	279	1241	81,7			
Каменская.	1012	1519	—	—	—	—	—	—	195	496	76,5	80	17,6	57	16,2	29	6,4	38	9	47	7,3		
Краснопаленская.	455	648	346	76,0	76,0	301	195	—	3616	81,1	—	—	—	—	427	16,4	657	18+	841	18,9			
Ламская.	2608	4537	2181	83,6	2933	685	3616	81,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Предтечевская.	1107	1598	644	58,2	738	239	977	61,2	227	20,5	255	46	301	18,8	236	21,3	245	75	320	20,0			
Сергиевская.	471	654	8	1,7	7	4	11	1,6	210	44,6	176	145	321	49,2	253	53,7	200	122	322	49,2			
Соловьевская.	1796	3110	1796	100	2220	890	3110	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Станоплянская.	1641	2884	945	57,6	1365	358	1723	59,7	380	23,2	489	147	636	22,1	316	19,2	396	129	525	18,2			
Степаловская.	1973	3199	439	22,2	405	260	665	20,7	1231	62,4	1293	709	2062	64,5	303	15,4	314	158	472	14,8			
Суворовская.	1968	3744	1810	92,0	2697	742	3439	91,8	21	1,1	27	13	40	1,1	137	6,9	184	81	265	7,1			
Чернавская.	376	502	239	63,6	155	150	305	60,7	116	30,8	107	65	172	34,3	21	5,6	20	5,0	25	5,0			
Ястребинская.	804	1184	480	59,7	446	242	688	58,1	321	39,9	380	113	493	41,6	3	0,4	3	0,3	3	0,3			

ТАБЛИЦА № 5. Распределение крестьянинов по группам хозяйств в зависимости от размножения семьи и посвященной площади (по данным изыскования 1914 года).

Группы хо- зяйств по раз- мѣрамъ посвѣта	Средн. число жи-щина въ семье.	Средн. число кре-жиновъ на дворѣ	На 100 семей при-ходится кружево.	Годовой земельный урожай.		Приходится на дворѣ.																	
				на дѣрѣ.	на круженѣ.																		
Безъ посвѣта.	1—5 ч.	7	2,1	1,1	0,2	0,4	1,7	1,1	0,3	1,4	100	66,7	83,3	346,82	38,31	32,77	26,82	—	—	—			
	6—8 ,	3	6,7	1,0	1,7	1,3	4,0	0,7	0,3	1,7	66,7	40,0	25,0	41,7	10,27	23,37	24,16	14,02	—	—	—		
Итого по группѣ	—	10	3,5	1,1	0,6	0,7	2,4	1,0	0,2	0,3	1,5	90,9	33,3	12,9	62,5	14,85	33,83	83,29	90,22	55	—	—	
Съ посвѣтомъ до 3-хъ десят.	1—5 ч.	14	3,9	1,4	0,4	0,6	2,4	1,1	0,3	0,1	1,5	75,0	80,0	25,0	63,6	30,55	23,74	20,37	15,83	1,33	0,1,0,3	—	
	6—8 ,	17	5,6	1,9	0,6	1,1	3,6	1,2	0,4	0,5	2,1	63,6	70,0	36,8	56,5	16,36	69,24	71,82	1,55	0,6,0,5	—	—	
	9 и бол.	7	10,0	2,3	0,4	1,9	1,7	0,2	0,1	2,0	75,1	33,3	7,7	43,8	31,62	22,73	15,81	11,36	1,52	0,70,8	—	—	
Итого по группѣ.	—	38	3,2	1,8	0,4	0,7	3,	1,3	0,3	0,3	1,8	65,6	66,7	23,7	53,1	39,52	29,33	41,16	15,94	1,4,4	0,1,0,3	—	
Съ посвѣтомъ отъ 3 до 6 дес.	1—5 ч.	4	4,5	2,3	0,3	0,7	2,4	1,0	—	1,0	44,4	—	—	40,0	14,48	9,5	14,48	9,5	4,0	1,3,1,0	—	—	
	6—8 ,	10	7,2	2,2	0,6	0,9	3,7	1,6	0,3	0,2	2,1	72,7	59,0	22,2	56,7	45,13	34,53	21,63	16,47	3,96	1,3,1,0	—	—
	9 и бол.	14	10,1	3,1	0,6	1,8	5,5	1,7	0,5	0,4	2,6	51,5	87,5	20,0	46,8	41,83	28,85	16,27	11,22	4,01	1,4,0,9	—	—
Итого по группѣ.	—	28	8,3	2,7	0,5	1,2	4,4	1,0	0,3	0,3	2,2	58,7	66,7	20,0	49,1	19,21	48,12	17,99	12,91	3,99	1,3,0,9	—	—
Съ посвѣтомъ отъ 6 до 10 дес.	1—5 ч.	2	4,5	1,5	—	0,5	2,0	1,0	—	—	1,0	66,7	—	—	50,25	71,19	50,25	70,19	56	6,5	2,1,5	—	—
	6—8 ,	4	7,0	2,8	0,5	1,0	4,3	2,0	0,5	—	2,8	72,7	100,0	25,0	64,7	67,81	55,30	26,48	20,11	7,34	2,1,0	—	—
	9 и бол.	8	11,5	3,1	0,4	2,5	6,0	2,0	0,3	0,3	2,6	24,0	60,0	10,0	43,8	26,28	17,69	10,0	6,74	7,39	2,1,3	—	—
Итого по группѣ.	—	14	9,2	2,8	0,7	1,7	4,9	1,5	0,3	0,2	2,1	50,7	60,0	12,0	49,1	19,28	49,28	16,24	11,82	7,25	2,1,1,2	—	—
Съ посвѣтомъ отъ 10 и бол. дес.	1—5 ч.	1	4,0	2,0	—	—	2,1	—	—	—	1,0	57,1	100,0	—	100,0	64,59	60,61	29,8	11,1	3,0,1,0	—	—	
	6—8 ,	3	7,3	2,3	0,3	1,7	4,3	1,3	0,4	—	1,7	57,1	100,0	—	30,0	22,03	17,61	13,22	11,61	14,96	2,3,1,0	—	—
	9 и бол.	3	10,0	3,7	—	1,0	4,7	2,3	—	—	2,3	63,6	—	—	50,0	33,0	27,0	15,14	11,64	12,05	1,7,1,7	—	—
Итого по группѣ.	—	7	8,0	2,9	0,1	1,1	4,1	1,9	0,1	—	2,0	65,0	100	—	48,3	35,53	27,73	17,76	13,86	13,15	2,11,3	—	—
Итого по усадь.	—	97	7,1	2,2	0,4	1,2	3,8	1,5	0,3	0,2	2,0	65,9	66,7	21,1	52,3	39,62	22,24	19,74	14,55	3,72	1,00,7	—	—

ТАБЛИЦА № 6. Распределение кружевниц по группамъ хозяйствъ въ зависимости отъ размѣровъ семьи и числа взрослыхъ женщинъ въ семье (по изслѣдованию 1914 г.).

Группы хозяйствъ по размѣрамъ семьи.	Среднее число лицъ (Среднее число лицъ на дворъ).	Среднее число лицъ (Среднее число лицъ на дворъ).	На 100 женщинъ въ группѣ.	Головой заработокъ (въ рубльяхъ).		Среднее чи- сло лицъ на дворъ.			
				Средний на дворъ.	Средний на дворъ.				
1—5 членовъ въ семье	1 1,5 1,0 1,2 1,2	2 0,2 0,3 0,3 2,0	3 0,6 0,3 0,3 3,0	1,8 1,3 1,0 2,2 0,4	0,9 0,3 0,3 0,6 0,4	1,3 1,6 1,0 1,1 0,1	73,8 66,7 50,0 44,7 33,3	57,1 57,1 41,44 31,12 33,07	24,32 18,91 2,0 0,4 0,4
6—8 членовъ въ семье	1 1,1 1,0 1,1 1,7	2 0,9 0,6 0,6 2,0	3 1,5 1,1 0,5 3,4	3,4 3,7 3,0 2,3	0,5 0,3 0,3 0,7	1,9 1,8 1,8 1,2 0,3	56,8 55,6 50,0 37,5 34,0	57,1 57,1 41,44 31,12 33,07	20,3 20,3 13,87 2,8 0,6 0,4
Итого по группѣ	—	28 1,5 1,0 1,2 1,7	30 1,0 0,9 0,6 1,1	2,2 1,4 0,8 0,6 1,1	0,4 0,3 0,3 0,2 0,1	1,4 1,3 1,2 1,0 0,2	57,1 57,1 50,0 41,44 31,12	57,1 57,1 41,44 31,12 33,07	1,2 1,2 0,6 0,4 0,4
9 и болѣе членовъ въ семье	1 1,0 1,0 1,0 1,0	2 1,4 1,4 1,4 1,4	3 и бол.	1,6 1,2 0,8 0,5	0,5 0,3 0,2 0,7	0,3 0,2 0,1 0,1	55,6 55,6 50,0 41,44	55,6 55,6 41,44 31,12	0,4 0,4 0,4 0,4
Итого по группѣ	—	37 2,1 1,6 1,1 1,4	38 1,6 1,1 1,4 1,4	0,6 0,4 0,3 0,4 0,4	0,3 0,2 0,1 0,3 0,3	2,1 2,0 1,9 2,1 2,1	56,8 56,8 52,6 52,6 52,6	56,8 56,8 52,6 52,6 52,6	0,4 0,4 0,4 0,4 0,4
Итого по группѣ	—	37 2,1 1,6 1,1 1,4	38 1,6 1,1 1,4 1,4	0,6 0,4 0,3 0,4 0,4	0,3 0,2 0,1 0,3 0,3	2,1 2,0 1,9 2,1 2,1	56,8 56,8 52,6 52,6 52,6	56,8 56,8 52,6 52,6 52,6	0,4 0,4 0,4 0,4 0,4
Итого по группѣ	—	32 3,0 0,4 1,9 5,3	38 1,9 0,3 0,3 1,5	0,4 1,2 0,3 0,3 0,3	1,9 0,3 0,2 0,2 0,2	2,5 2,0 2,0 2,0 2,0	57,1 57,1 57,1 57,1 57,1	57,1 57,1 57,1 57,1 57,1	0,4 0,4 0,4 0,4 0,4
Итого по Уѣзды	—	97 2,2 0,4 1,2 3,8	114 1,4 0,3 0,2 2,0	0,4 1,2 0,3 0,2 0,2	1,2 0,3 0,2 0,2 0,2	2,0 2,0 2,0 2,0 2,0	55,3 55,3 55,3 55,3 55,3	55,3 55,3 55,3 55,3 55,3	0,7 0,7 0,7 0,7 0,7

ТАБЛИЦА № 7. Распределение кружевницъ по группамъ хозяйствъ въ за
(по дополнительному)

Группы по размѣрамъ семьи.	Группы по числу взрослыхъ женщинъ въ семье.			Среднее число женщинъ въ семье.			Среднее число кружевницъ на дворѣ.			На 100 женщинъ приходится кружевница.				
	Число хозяйствъ.			Взрослыхъ.			Подростковъ.			На 100 женщинъ приходится кружевница.				
	Взрослыхъ.	Подростковъ.	Дѣтей.	Всего.	Взрослыхъ.	Подростковъ.	Дѣтей.	Всего.	Взрослыхъ.	Подростковъ.	Дѣтей.	Всего.		
3—5 чел.	1	5	1	0,2	0,4	1,6	0,8	0,2	—	1,0	80	100	—	62,5
	2	9	2	—	0,4	2,4	1,3	—	0,3	1,6	66,7	—	75,0	68,2
	3 и болѣе	2	3	—	—	3,0	1,5	—	—	1,5	50,0	—	—	50,0
Итого по группѣ:	—	16	1,8	0,4	0,1	2,3	1,2	0,1	0,2	1,5	65,5	100	50,0	63,9
6—8 чел.	1	1	1	1	—	2,0	1,0	1,0	—	2,0	100	100	—	100
	2	4	2	0,3	0,5	2,8	1,2	—	0,3	1,5	62,5	—	50	54,5
	3 и болѣе	5	3	0,4	0,4	3,8	1,8	0,4	—	2,2	60	100	—	57,9
Итого по группѣ:	—	10	2,4	0,4	0,4	3,2	1,5	0,3	0,1	1,9	62,5	75	25	59,4
9 и болѣе.	2	4	1,8	0,6	0,3	2,9	1,0	0,5	—	1,5	57,1	66,2	—	54,5
	3 и болѣе	13	3,6	0,5	0,8	4,9	2,4	0,4	0,4	3,2	66,0	100	45,4	65,6
	Итого по группѣ:	—	17	3,2	0,5	0,7	4,4	2,9	0,5	0,3	2,1	64,8	88,8	41,7
Всего .	—	43	2,5	0,3	0,5	3,3	1,6	0,3	0,2	2,1	64,5	85,7	40,9	62,9

ВИСИМОСТИ ОТЪ РАЗМѢРОВЪ СЕМЬИ И ЧИСЛА ВЗРОСЛЫХЪ ЖЕНЩИНЪ ВЪ СЕМЬЕ
(изслѣдованию 1915 г.).

Возрастъ.	Средн. число кружевн., работавш. въ 1914—15 г.			Средн. число рабочихъ дней въ году.			Приходится на дворѣ.				
	На дворѣ.			На кружевницу.			На дворѣ.				
	Возрастъ.	Подростковъ.	Дѣтей.	Всего.	Возрастъ.	Подростковъ.	Дѣтей.	Всего.	Годростковъ.	Дѣтей.	Всего.
0,8	0,2	—	1,0	88,2	29,4	—	117,6	110,3	147	—	117,6
1,3	—	0,3	1,6	95,9	—	29,4	125,3	71,9	—	88,3	75,2
1,5	—	—	1,5	22,25	—	—	222,5	148,3	—	—	148,3
1,2	0,1	0,2	1,5	109,3	9,2	16,6	135,1	92,1	147	88,3	94,0
1,0	1,0	—	2,0	83	56	—	139,0	83,0	56	—	69,5
1,0	—	0,3	1,3	93,5	—	15,5	109,0	74,8	—	62	72,7
1,8	0,4	—	2,2	161	21	—	182,0	89,4	52,5	—	82,7
1,4	0,3	0,1	1,8	126,2	16,1	6,2	148,5	84,1	53,7	62	78,2
1,0	0,5	—	1,5	120	32	—	152,0	120	64	—	101,3
1,7	0,5	0,4	2,6	157,3	32,2	29,9	219,4	66	69,8	77,6	67,9
1,5	0,5	0,3	2,3	148,5	32,2	28,8	203,5	72,1	68,4	77,6	72,1
1,4	0,3	0,2	1,9	128,8	19,9	16,7	165,4	93,8	71,3	79,3	78,9

ТАБЛИЦА № 7 (продолжение). Заработка кружевницъ въ различныхъ по

Группы хозяйствъ по размѣрамъ семьи.	Группы хозяйствъ по числу взрослыхъ женщинъ въ семье.	Годовой заработка на дворъ.						Годовой заробо- ницу						
		Валовой.			Чистый.			Валовой.			Чистый.			
		Взрослыхъ.	Подростковъ.	Дѣтей.	Взрослыхъ.	Подростковъ.	Дѣтей.	Взрослыхъ.	Подростковъ.	Дѣтей.	Взрослыхъ.	Подростковъ.	Дѣтей.	
3—5 чел.	1	518,49	6,09	—	24,59	15,12	5,67	—	20,79	23,12	30,47	—	24,59	
	2	921,94	—	2,94	24,88	15,50	—	2,50	17,99	16,48	—	8,82	14,97	
	3 и бол.	257,65	—	—	57,65	52,77	—	—	52,77	38,43	—	—	38,43	
Итого по группѣ.		—	1625,33	1,90	1,65	28,89	20,04	1,77	1,40	23,21	21,33	30,47	8,82	20,10
6—8 чел.	1	115,70	6,60	—	22,30	14,06	5,74	—	19,80	15,70	6,60	—	11,15	
	2	415,65	—	1,33	16,98	14,37	—	1,13	15,50	15,65	—	5,30	13,58	
	3 и бол.	537,48	2,34	—	39,82	33,78	1,90	—	35,68	20,82	5,85	—	18,10	
Итого по группѣ.		—	1026,57	1,83	0,53	28,93	24,05	1,52	0,45	26,02	18,98	6,10	5,30	16,11
9—11 чел.	1	421,90	3,73	—	25,63	19,83	2,16	—	21,99	21,90	7,45	—	17,08	
	2	1327,38	3,91	2,33	33,61	23,24	3,34	1,78	28,36	11,48	8,48	6,05	10,41	
	3 и бол.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Итого по группѣ.		—	1726,09	3,87	1,78	33,74	22,44	3,06	1,37	26,86	17,06	8,22	6,05	13,83
Всего .		—	4325,92	2,66	1,44	30,02	21,92	2,22	1,17	25,31	18,89	9,54	6,84	16,14

размѣрамъ семьи и числу взрослыхъ женщинъ въ семье группахъ хозяйствъ.

Чистый.	Денежной заработка кружевницъ (въ копейкахъ).			Приходится на дворъ.		
	Валовой.			Чистый.		
	Взрослыхъ.	Подростковъ.	Дѣтей.	Взрослыхъ.	Подростковъ.	Дѣтей.
18,92	28,35	—	20,79	21,0	20,7	—
11,62	—	7,49	10,79	21,7	—	10,0
35,18	—	—	35,18	25,9	—	—
16,87	28,35	7,49	16,15	23,2	20,7	10,0
14,96	5,74	—	9,9	18,9	11,8	—
14,37	—	4,50	12,4	16,7	—	8,6
18,78	4,74	—	16,22	23,3	11,1	—
17,18	5,07	4,50	14,45	21,9	11,4	8,6
19,83	4,32	—	14,66	18,3	11,7	—
9,94	7,23	4,65	8,78	17,4	12,0	7,8
14,67	6,75	4,65	11,71	17,6	12,0	7,8
15,97	7,97	5,58	13,60	20,1	13,4	8,7

ТАБЛИЦА № 8. Среднія цѣны на парное кружево (кусокъ 10 арш.), стоимость и дневной заработка (въ копейкахъ) при продажѣ въ земскій кустарный складъ

Группы по числу паръ коклюшекъ.	В З Р О С Л Ы Я																	
	Нитки №№ 20—30—40.				Нитки №№ 50—60—70.				Нитки №№ 80—90—100.									
	Число показаний.	Стоимость матер.	Цѣна кружева.	Стоимость работы.	Число рабочихъ	Дневной зарабо-	Число показаний.	Стоимость матер.	Цѣна кружева.	Стоимость работы.	Число рабочихъ	Дневной зарабо-						
При продажѣ въ кустарный																		
До 10 паръ.	—	—	—	—	2	6	50	44	6	7,3	5,18	110	92	12	7,7			
10—19 . . .	16	21	90	69	6,6	10,4	11	17	104	87	7,1	12,3	18	22	11,7	8,3		
20—29 . . .	27	26	155	133	10,5	12,5	12	24	146	121	9,7	12,6	18	22	12,7	10,9		
30—39 . . .	9	30	371	341	14,7	23,2	2	32	200	167	11,5	2	246	425	274	15	18,3	
40—49 . . .	1	—	—	—	—	—	2	56	315	258	14	18,5	—	—	—	—		
50—100 . . .	1	54	700	646	40	16,1	2	58	750	691	25,6	27	1	108	1353	1026	90	12,9
Выше 100. . .	1	150	1500	1350	50	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Итого . . .	54	28	207	179	11,3	15,9	31	27	187	161	10,1	15,9	44	28	189	155	14,8	10,5
При продажѣ																		
10—19 . . .	—	—	—	—	—	—	4	—	—	52	5,5	9,5	1	—	—	40	9	4,4
20—29 . . .	3	—	—	—	151	10,3	14,0	12	—	107	9,2	11,8	—	—	—	—	—	—
30—39 . . .	1	—	—	—	230	18	12,8	5	—	270	12,8	21,9	—	—	—	—	—	—
40—49 . . .	—	—	—	—	—	—	—	1	—	250	28	8,9	3	—	—	230	38	6
50—100. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Выше 100. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого . . .	4	—	—	171	12,2	13,9	22	—	—	140	10,2	13,8	4	—	—	182	30,7	5,9
При продажѣ																		
10—19 . . .	—	—	—	—	—	—	110	50	40	5	8	—	—	—	—	—	—	—
20—29 . . .	1	19	130	111	18	6,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30—39 . . .	9	43	209	166	9,9	16,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40—49 . . .	—	—	—	—	—	—	347	333	311	17	18,1	—	—	—	—	—	—	—
50—100. . .	—	—	—	—	—	—	160	550	490	45	11,1	—	—	—	—	—	—	—
Итого . . .	10	41	201	162	10,7	15,0	5	42	320	278	20,2	13,7	—	—	—	—	—	—

производства, среднее рабочее время, необходимое для его производства (и круженвныя школы), скупщикамъ и на базарь по показаніямъ круженвницъ.

Нитки №№ 120—140—160.	К Р Я Ж Е В Н И Ц Ы.												Независ. отъ толщ. нитокъ.					
	Нитки №№ 120—140—160.				Б у м а г а.				Независ. отъ толщ. нитокъ.				Независ. отъ толщ. нитокъ.					
	Число показаний.	Стоимость матер.	Цѣна кружевъ.	Стоимость работы.	Число рабочихъ	Дневной зарабо-	Число показаний.	Стоимость матер.	Цѣна кружевъ.	Стоимость работы.	Число рабочихъ	Дневной зарабо-	Число показаний.	Стоимость матер.	Цѣна кружевъ.	Стоимость работы.	Число рабочихъ	Дневной зарабо-
складъ и круженвныя школы.																		
10	18	120	102	10,8	9,4	—	—	—	—	—	—	—	7	14	94	78	10,3	7,6
4	19	175	154	14,2	10,8	—	—	—	—	—	—	—	55	20	108	88	9,1	9,6
1	39	350	311	25	12,4	—	—	—	—	—	—	—	61	24	157	133	12,4	10,7
1	33	300	267	18	14,8	—	—	—	—	—	—	—	14	33	353	304	14,9	20,4
1	39	500	431	30	14,3	—	—	—	—	—	—	—	3	49	310	261	15,3	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	85	843	748	44,1	17,2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	150	1500	1350	50	27
17	22	179	158	14	11,3	—	—	—	—	—	—	—	146	26,7	194	164	12,9	12,6
скупщикамъ.																		
5	—	—	—	121	18	6,7	4	—	—	110	7,1	15,7	9	—	—	77	6,5	11,7
2	—	—	—	189	22,5	8,4	3	—	—	71	7,4	9,6	25	—	—	106	10,9	9,7
—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	120	18	10	11	—	—	211	14,8	14,2
—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	300	18	16,7	6	—	—	257	29,7	8,6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	500	25	20	1	—	—	500	25	20
7	—	—	—	140	19,3	7,3	15	—	—	150	10,8	13,9	52	—	—	147	13,2	11,1
на базарь.																		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	10	50	40	5,8	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	19	130	111	18	6,2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	43	209	166	9,9	16,7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	47	333	311	17	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	60	550	490	45	11,1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	41	241	199	13,9	14,3

Группы по числу паръ коклюшекъ.	При сбытѣ въ кустарный										Нитки №№ 20, 30, 40.					Нитки №№ 50, 60, 70.					Нитки №№ 80, 90, 100.				
	Ч. показ.	Ст. матер.	Ц. круженъ	Ст. работы.	Ч. р. лисей.	Дн. зараb.	Ч. показ.	Ст. матер.	Ц. круженъ	Ст. работы.	Ч. р. лисей.	Дн. зараb.	Ч. показ.	Ст. матер.	Ц. круженъ	Ст. работы.	Ч. р. лисей.	Дн. зараb.							
10—19 . . .	10	80	70	6 11,7 8 18 114 98 10,4 9,5 2 13 82 69 6 11,6																					
20—29 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
40—49 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
Итого . . .	10	80	70	6 11,7 8 18 114 98 10,4 9,5 6 24 204 180 13,1 13,7																					
При сбытѣ																									
10—19 . . .	4	—	—	45	6,3	7,2	9	—	—	35	10	3,5	—	—	—	—	—	—							
20—29 . . .	1	—	—	140	12	11,7	4	—	—	130	15,2	8,5	—	—	—	—	—	—							
30—39 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	65	10,6	6,1							
Итого . . .	5	—	—	64	7,3	8,6	13	—	—	65	11,6	5,6	1	—	—	65	10,6	6,1							
При сбытѣ																									
до 10 паръ.	1	13	50	37	4	9,2	2 13 45 32	4	8	—	—	—	—	—	—	—	—								
10—19	—	—	—	—	—	—	9 19 72 56	9,2	6,1	—	—	—	—	—	—	—	—								
20—29	—	—	—	—	—	—	3 17 153 136	12	11,4	1 18 80 62	25	2,5	—	—	—	—									
30—39 . . .	1	45	200	155	15	10,3	—	—	—	—	1 36 200 164	25	6,6	—	—	—	—								
Итого . . .	2	29	125	96	9,5	10,1	14 16 86 70	9,1	7,7	2 27 140 113	25	4,5	—	—	—	—									

ТАБЛИЦА № 9. Среднія цѣны на парное кружево (кусокъ 10 арш.) Елец
димое для производства рабочее время и дневной

В З Р О С Л Ы Я																		
Группы по числу паръ ко- клюшекъ	Нитки №№ 20, 30, 40.					Нитки №№ 50, 60, 70					Нитки №№ 80, 90, 100.							
	Ч. образц.	Ст. матер.	Ц. кружевъ	Ст. работы	Дн. зараb.	Ч. образц.	Ст. матер.	Ц. кружевъ	Ст. работы	Ч. р. дней	Дн. зараb.	Ч. образц.	Ст. матер.	Ц. кружевъ	Ст. работы	Ч. р. дней	Дн. зараb.	
до 10 паръ	-	-	-	-	-	6	7,5	42	34	3	11,4	1	13	60	47	6	7,8	
10—19. .	4	13,5	82,0	69	6,7	10,2	27	15,2	110	93	8,4	11,3	23	15,6	117	101	10,1	10,0
20—29. .	11	26,9	231	196	17,8	11,5	15	29,9	228	179	14,9	12,0	26	24,7	186	120	19,7	8,1
30—39. .	7	40,4	288	249	18,7	13,3	11	38,4	4,324	285	23,3	12,1	3	49	360	311	34	9,1
40—49. .	12	41,2	298	256	24,5	10,5	9	52,6	377	325	29,9	11,3	4	55	485	429	32	13,5
50—100. .	2	57	475	+18	30	0	13,1	4	43,7	450	406	31,5	12,9	-	-	-	-	-
Выше: 100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Итого .	36	37	262	224	19,4	11,5	72	27	210	182	15,4	11,8	57	26	186	162	15,5	9,4

^{*)} При изслѣдованіи была собрана коллекція образцовъ и по поводу при работѣ, родъ и стоимость материала (нитки и ихъ №№ или бумага), сред образца и покупная цѣна кружевъ Елецкаго кустарного склада. Всѣ эти дан склада бывшѣй мѣстной кружевницы и при объѣздахъ проверены съ учи

иаго земскаго кустарнаго склада, стоимость производства, среднее необходимо заработка по показаніямъ свѣдущихъ лицъ^{**}).

КРУЖЕВОВЫЙ											
Нитки №№ 120, 140, 160.				Бумага				Независимо отъ №№ ни окъ			
Ч. образц.	Ст. матер.	Ц. круженъ	Ст. работы.	Ч. р. дней.	Дн. зараб.	Ч. образц.	Ст. матер.	Ц. круженъ	Ст. работы.	Ч. р. дней.	Дн. зараб.
5	16	149	133	14,2	9,4	—	—	—	—	7	8
13	25	243	218	22,8	9,6	—	—	—	—	59	15
7	31	598	561	52,8	10,6	—	—	—	—	65	27
1	30	800	770	90	8,5	—	—	—	—	28	38
2	107	4100	3992	177,5	22,2	—	—	—	—	26	47
						—	—	—	—	6	48
						—	—	—	—	2	107
28	31	608	574	42,2	13,6	—	—	—	—	193	29
						—	—	—	—	270	189
						—	—	—	—		20,6
						—	—	—	—		11,
						—	—	—	—		5,22,

Каждаго пъзъ нихъ было выяснено, сколько паръ қоклюшекъ было введено нее рабочее время, необходимое для производства 10 арш. кружевъ данногоя получены отъ завѣдующей кружевнымъ отдѣломъ Елецкаго кустарнаго тельницами кружевныхъ школъ и нѣкоторыми кружевницами.

ТАБЛИЦА № 10. Среднія цѣны на сцѣпное кружево, стоимость его производства, среднее необходимое для производства его рабочее время и дневной заработокъ по показаніямъ свѣдущихъ лицъ и кружевницъ.

Кружева цѣною за кусокъ (въ руб.).	Взрослая кружевница.									
	По показаніямъ свѣдущихъ лицъ.					По показаніямъ кружевницъ.				
	Число об- разцовъ.	Стоимость материала.	Стоимость кружева.	Число рабо- чихъ днѣй.	Число по- казаний.	Стоимость материала.	Стоимость кружева.	Число рабо- чихъ днѣй.	Число по- казаний.	Стоимость материала.
До 3.	1	—	—	—	9	17	155	138	12,1	11,4
3—4	3	29	300	271	—	—	—	—	—	—
5	1	75	800	725	30	13,5	1	36	700	664
10—19	3	77	1300	1223	68,3	17,9	2	75	1100	1025
20—39	1	75	2000	1925	95	20,3	—	—	—	—
40—49	1	150	4000	3850	170	22,7	—	—	—	—
50	1	170	5000	4830	180	26,9	—	—	—	—
Итого . . .	10	79	1660	1581	74	21,4	12	29	359	329
									26,5	12,4

ТАБЛИЦА № 11. Среднія цѣны на штучныя кружевныя издѣлія, стоимость ихъ производства, необходимое для ихъ производства рабочее время и дневной заработокъ по показаніямъ кружевницъ.

Видъ издѣлій.	Взрослая кружевница.					Подростки и дѣвочки.				
	Число по- казаний.	Стоимость материала.	Стоимость издѣлій.	Стоимость работы.	Число рабо- чихъ днѣй.	Число по- казаний.	Стоимость материала.	Стоимость издѣлій.	Стоимость работы.	Число рабо- чихъ днѣй.
	Число рабо- чихъ днѣй.	Дневной заработка.	Число по- казаний.	Стоимость материала.	Стоимость издѣлій.	Число по- казаний.	Стоимость материала.	Стоимость издѣлій.	Число рабо- чихъ днѣй.	Дневной заработка.
При сбыте въ кустарный складъ и кружевныя школы.										
Шарфы	264	—	52	—	49	1,5	31,8	—	10	0,6
Мотивы	13	51	661	610	28,8	21,1	5	25	580	555
Крупн. круж. вещи	—	—	—	—	—	—	—	—	7	0,3
При сбыте скупщикамъ.										
Шарфы	9	134	353	219	15	14,5	3	200	383	183
Крупн. вещи	8	17	116	99	9,1	10,8	—	—	—	—
При сбыте на базарѣ.										
Шарфы	50	166	492	326	18,2	17,8	4	200	550	350
Мотивы	43	8	53	45	1,9	22,4	8	4	25	20
Крупн. вещи	5	22	370	348	17,2	20,2	1	18	150	132

Разстоянія кружеувныхъ школъ отъ входящихъ въ районъ ихъ вліянія насе-
ленныхъ пунктовъ.

Название селенія.	Разстояніе.	Название селенія.	Разстояніе.
Паленская школа Н. А. Огаровой.		Красавка	7 вер.
Морская	При школѣ.	Веригино	10 .
Михайловка	> >	Извальская школа.	
Алексеевка	> >	Большіе Извалы . . .	При школѣ.
Трегубово.	5 вер.	Екатериновка	5 вер.
Маслово	6 >	Малые Извалы	1½ >
Соловьево	7 >	Хмѣлинецъ	7 >
Хрущево	3 >	Вороново	9 >
Слободка	6 >	Паниковецъ	18 >
Таньево	5 >	Паниковская школа.	
Колодезьки	3 >	Паниковецъ	При школѣ.
Хрипуново	8 >	Красное.	12 вер.
Трасное	12 >	Нестеровка	6 >
Рогатово	7 >	Хитрово.	15 >
Аграмачья-Пальна	7 >	Круглое	9 >
Бутырки.	6 >	Грызлово	15 >
Суслово	4 >	Стегаловка	5 >
Ивановка	5 >	Свишни	8 >
Плоское.	10 >	Ильинка.	4 >
Бѣлевецъ	4 >	Стрѣлецъ	12 >
Сухинино	4 >	Касаткина.	15 >
Заовражная	4 >	Нетесово	6 >
Грунино-Варгольская школа.		Рябинковская школа.	
Грунинь-Варголь	При школѣ.	Рябинки.	При школѣ.
Каменка.	3 вер.	Варголь	5 вер.
Злобино	7 >	Недѣлино	1½ >
Овсяный Бродъ	12 >	Долгое	3 >
Бутырки.	12 >	Круглое	4 >
Баевка	2 >	Казаки	7 >
Озерки	1½ >	Казеево	5 >
Ястребинъ-Колодезь.	9 >	Прощеный Колодезь. .	2 >
Плоты.	9 >	Зубовка	7 >
Мешорки	3 >	Хиѣлевое	12 >
Кулешевка	7 >	Асламово	15 >
Лаухино.	3 >	Ачкасово	30 >

Сряди богатыхъ дѣвушекъ.

№ 3 (Село Свишни).				№ 4 (Село Вязовое).			
Название одежды.	Годъ покупки.	Срокъ службы.	Первоначальная стоимость. РУБЛИ. К.	Название одежды.	Срокъ службы.	Первоначальная стоимость. РУБЛИ. К.	
Сакъ на ватѣ .	1914 г.	на вѣкъ	17 —	Сакъ на ватѣ длин.	на вѣкъ	22 —	
Полусакъ драпов.	1915	,	12 —	, коротк.	3 г.	8 —	
Кофта на ватѣ .	1911	5 л.	6 —	Осеннее пальто.	на вѣкъ	20 —	
, лѣтняя . .	1913	8	3 —	Шелков. платье	,	15 —	
Шерстян. платье .	1912	на вѣкъ	6 —	Шерстян. платье .	,	8 —	
,	1913	,	7 —	,	,	7 —	
,	1914	,	5 —	,	,	9 —	
,	1915	,	13 —	,	,	8 —	
Бумажн. платье	1915	2 г.	3 25	Платье ситцевое .	2 г.	4 —	
Ситцев.	1914	2	2 —	,	2	4 —	
,	1913	3	2 —	,	2	4 —	
,	1914	3	2 —	Юбка	3	1 50	
,	1912	3	2 —	,	3	1 50	
Юбки (3 шт.) .	1913	3	общ. ст.	Фартуки (2 шт.)	1	2 —	
Шаль шерстяная .	1915	на вѣкъ	4 —	Повязка шелковая	на вѣкъ	2 50	
,	(давно)	,	4 —	Шарфъ шелков.	,	3 —	
Шарфъ шелковый.	1913 г.	,	3 25	Платокъ шерст.	3 г.	1 50	
Платокъ . . .	1911	6 л.	1 50	,	3	1 50	
, шерстяной	1913	3 г.	1 30	,	3	1 50	
Подшальникъ . .	1915	1	— 70	Шаль большая.	на вѣкъ	5 —	
Рубашки (5 шт.) .	?	1	3 75	, маленькая .	3 г.	2 —	
Чулокъ (2 пары) .	?	1	1 60	Рубашки (3 шт.) .	2	3 —	
Башмаки	1915	3	6 —	Чулки (2 пары).	1	1 60	
,	1912	4	3 —	Башмаки	3	8 —	
,	1911	4	3 —	,	2	3 —	
Калоши	1915	1	2 —	Калоши	1½	2 50	

Среда дѣвушекъ изъ среднихъ по зажиточности семейств.

№ 1 (село Свиши).				№ 2 (село Вязовое).			
Название одежды.	Время покупки.	Срокъ службы.	Первона-	Название одежды.	Время покупки.	Срокъ службы.	Первона-
			чальная				чальная
			РУБЛИ. К.				РУБЛИ. К.
Сакъ на ватѣ .	1914 г.	на вѣкъ	18	Сакъ на ватѣ .	1914 г.	5	8
Полусакъ на ватѣ .	1914 .	6	8	» , коротк.	1914 ,	2	2
Платые бежевое .	1915 ,	3	4	» ,	1911 ,	5	4
» ,	1912 ,	на вѣкъ	5	Платые полушиерст.	1915 ,	на вѣкъ	8
» ,	1914 ,	3	3	» , бежевое	1914 ,	4	3
» , шерстяное.	1913 ,	6	4	» ,	1913 ,	4	3
» , ситцевое.	1915 ,	1	2	» ,	1915 ,	4	3
Юбки (2 шт.) .	1915 ,	1	7	» , ситиновое .	1915 ,	2	—
Кофты (2 шт.) .	1914 ,	11/2	1	Юбка ситцевая.	1914 ,	1	50
» ,	1915 ,	11/2	3	» ,	1914 ,	1	50
Шаль	1914 ,	4	5	Фартуковъ 3 шт.	1915 ,	1	10
»	1912 ,	7	4	Шаль шерстяная	1913 ,	3	2
Платокъ шерстян.	1912 ,	6	1	» ,	1913 ,	5	5
» вяз шерст.	1913 ,	6	1	Платокъ шелковъ	1914 ,	на вѣкъ	22
» шелковый .	1913 ,	на вѣкъ	4	» , шерстяя.	1911 ,	,	50
» ,	1914 ,	,	1	» , ситц. (2 шт.).	1915 ,	1	20
Рубашекъ (3 шт.).	1915 ,	1	1	Кофты ситц.(2 шт.).	1915 ,	1	—
Чулокъ (2 пары)	1914 ,	1	1	Рубашки (3 шт.)	1915 ,	1	50
Чулокъ 2 пары .	1915 ,	1	1	Башмаки . . .	1915 ,	1	5
Башмаки . . .	1914 ,	2	7	Калоши	1915 ,	1	2
Калоши	1914 ,	21/2	2	Валенки	1914 ,	2	свои
Валенки	1914 ,	2	свои				

Приданое невѣсты изъ средней семьи *).

Среда невѣсты.	Цѣна.	Цѣна.
Сакъ на ватѣ длинный . .	15 р.— к.	Башмаки (2 пары)
» , , короткій . .	8 , — ,	Калоши
» , , ,	5 , — ,	
Платые суконное	7 , — ,	
» , шерстяное	8 , — ,	Для жениха.
» , ,	3 , — ,	Рубашки (4 шт.)
» , ситцевое	3 , — ,	Штановъ 2
» , , расхож. 3 ш.	3 , — ,	Кальсонъ 4 шт.
Юбка шерстяная	1 , 50 ,	Поясь
Шаль	4 , — ,	Чулокъ 2 пары
Платокъ шерстяной . . .	1 , 50 ,	
» , , вязан.	1 , — ,	Постель.
» , , ,	1 , — ,	Одѣяла 2 шт. шерстян . .
» , шелковый	3 , — ,	» , ситцевое
» , чесучовый	1 , 50 ,	Подушки 4 шт.
Шарфъ	1 , — ,	Войлокъ
Платокъ вязаный	— , 80 ,	Половники 2 шт.
Шарфъ черн. шелковый.	1 , 50 ,	Занавѣсь
Рубашекъ (6 шт.)	6 , — ,	Утирокъ 13 шт.
Чулокъ (2 пары)	1 , 60 ,	Скатертей 6 шт.

*) Многіе предметы, какъ, напр., подушки, войлоки, половники, изготовлены дома, такъ что при оцѣнкѣ ихъ взята не дѣйствительная цѣна, а приближенная средняя ихъ стоимость.

Программы изслѣдованія кустарныхъ промысловъ 1914 г.

Описаніе мѣстнаго ремесленнаго или кустарнаго промысла.

Къ какому району пріурочено данное описание промысла (указать селеніе или рядъ селеній, наблюденія надъ которыми послужили для составленія бланка).

1. Название промысла.

2. Матеріалъ производства. Что служитъ матеріаломъ для промысла? Въ какой формѣ этотъ матеріалъ поступаетъ въ производство, т. е. представляеть ли онъ изъ себя сырье въполномъ смыслѣ этого слова (необдѣланное дерево, камень въ томъ видѣ, какъ онъ добыть изъ земли) или же поступаетъ въ производство въ значительно подготовленномъ видѣ (например, колесники могутъ работать колеса изъ готоваго обода, санники могутъ выдѣлывать сани, пользуясь готовыми полозьями и т. д.)?

3. Техника производства. Описать послѣдовательно—какимъ операциимъ подвергается матеріалъ въ описываемомъ производствѣ.

4. Издѣлія. Перечислить изготавливаемые въ данномъ производствѣ предметы. Если издѣлія разнятся сверхъ того по сортамъ, описать подробно сорта издѣлій, указавъ—чѣмъ одинъ сортъ разнится отъ другого.

5. Отбросы производства. Какие получаются отбросы и какъ они используются?

6. Организація труда въ производствѣ. Какъ по преимуществу занимаются промысломъ—въ одиночку, семьеи, артелью?

Существуетъ ли какое нибудь раздѣленіе труда въ предѣлахъ семьи (или артели), т. е. производить ли каждый участникъ производства однимъ и тѣ же операциіи или же часть ихъ производится одними лицами, а часть другими?

Принимаютъ ли въ промыслѣ участіе одни взрослые (мужчины? женщины?) или же участвуютъ и подростки и дѣти? Какъ въ отомъ случаѣ различается дѣлается труда между членами семьи (или артели) по полу, по возрасту?

Съ какого возраста начинаютъ принимать участіе въ производствѣ?

7. Наемный трудъ. Является ли въ данномъ производствѣ наемъ рабочихъ обычнымъ дѣломъ или къ нему прибываются только немногіе?

Нанимаются ли только взрослые (мужчины? женщины?) или же и подростки и дѣти (съ какого возраста)?

Когда и на какой срокъ нанимаются рабочіе?

За какую плату нанимаются лица разнаго возраста (и пола) и на чьихъ харчахъ?

Берутся ли на выучку ученики, какихъ лѣтъ и на какихъ условіяхъ?

8. Время занятія промысломъ. Занимаются ли промысломъ круглый годъ или часть года? Въ послѣднемъ случаѣ—въ какое время года занимаются промысломъ и какъ велика продолжительность этого периода?

Въ какомъ часу начинаютъ и кончаютъ работу въ разное время года? Общая продолжительность рабочаго дня за вычетомъ перерывовъ на завтракъ, обѣдъ и пр.

9. Помѣщеніе. Гдѣ производится работа—въ жилыхъ помѣщеніяхъ или особо?

Если работа требуетъ специально устроенныхъ помѣщеній, указать обычный размѣръ помѣщенія, матеріалъ стѣнъ и крыши. Является ли такое помѣщеніе холоднымъ или отапливаемымъ?

Приблизительная стоимость постройки такого помещения.

Сколько въ среднемъ лѣтъ оно въ состояніи прослужить?

10. Приспособленія, машины и инструменты. Какія требуются приспособленія для производства—печи, горны, чаны, котлы и т. д.?

Указать ихъ обычное число, размѣръ, материалъ, изъ котораго они дѣлаются.

Стоимость устройства приспособленій и средній срокъ службы каждого изъ нихъ.

Гдѣ и на какихъ условіяхъ приобрѣтается материалъ для приспособленій и отдѣльные готовые части?

Переименовать употребляющіеся въ производствѣ машины и инструменты, указавъ по каждому изъ нихъ стоимость, средній срокъ службы и назначеніе даннаго инструмента въ производствѣ.

Описать устройство наиболѣе важныхъ инструментовъ.

Машины и инструменты.	Стоимость одинъ штуки. —	Срокъ службы.	Для чего (для какой части работы) инструментъ употребляется?
			.

Гдѣ и на какихъ условіяхъ приобрѣтаются машины и инструменты—за наличныя, въ кредитъ?

Если для работы въ качествѣ образца употребляются сколки и модели, то гдѣ, у кого и на какихъ условіяхъ они приобрѣтаются?

11. Условія приобрѣтения материаловъ. Съ чьимъ обычно материаломъ работаютъ кустари или ремесленники въ данномъ производствѣ—со своимъ (непокупнымъ или покупнымъ), взятымъ у заказчика, у предпринимателя (раздатчика сырья)?

Гдѣ (въ какомъ мѣстѣ? за сколько версты?) и у кого покупается материалъ для промысла?

Когда (главнымъ образомъ) и на какихъ условіяхъ—за наличныя или въ кредитъ?

Цѣна на материалы разнаго вида и сорта при покупкѣ за наличныя и въ кредитъ.

Если материалъ приобрѣтается у лицъ, принимающихъ то или иное участіе въ сбыте издѣлій (например, у скупщика, у предпринимателя, снабжающаго кустарей материаломъ и получающаго отъ нихъ готовыя издѣлія для сбыта), то какова въ этомъ случаѣ расценка материала?

Какое количество материала обыкновенно приобрѣтается разомъ (въ одинъ приемъ) и на какой срокъ его хватаетъ для переработки среднему промышленному хозяйству?

12. Продуктивность труда. Сколько въ среднемъ можетъ изгото- вить въ день разнаго рода издѣлій взрослый работникъ, взросл. работница подростокъ, или (если по условіямъ производства вопросъ въ этой формѣ не можетъ быть поставленъ) сколько нужно дней работы мужчины, женщины, подростка для производства того или другого количества издѣлій? Стоимость употребленнаго при этомъ материала?

При существующемъ въ семье раздѣлении труда, когда предметъ раньше своего окончательного изготовления проходитъ черезъ иѣсколько рукъ, нужно разбить графу издѣлій на отдельные операции или же сдѣлать соответствующую отметку о совмѣстной работе членовъ семьи въ графѣ рабочихъ дней, нужныхъ для изготавленія того или другого числа штукъ и указать, что, напримѣръ, для изготавленія 20 тысячъ обожженаго кирпича требуется 50 раб. дн. мужчины+30 раб. дн. женщины+15 раб. дн. подростка.

Издѣлія.	Сколько штукъ издѣлій можетъ изготавливать въ 1 рабочий день:			Для изготавления:			На штукъ нужно материала суммы.	
				Нужно рабочихъ дней:				
	Муж.	Жен.	Подр.		Муж.	Жен.		

13. Условія сбыта. Какъ работаетъ главная масса кустарей или ремесленниковъ въ описываемомъ промыслѣ—на заказъ или на вольную продажу, притомъ—на случайного заказчика или на определенного (магазинъ, интенданство, раздатчикъ сырья), на случайного покупателя или на определенного (скупщикъ)?

Гдѣ сбываются издѣлія: на мѣстѣ производства, по ближайшимъ городамъ и селамъ—въ развозъ, на ярмаркахъ и базарахъ, доставляются скупщикамъ на домъ и т. д.? Указать определенно пункты продажи.

Въ какое время обычно производится продажа?

Какъ и на какихъ условіяхъ продаютъ—оптомъ или въ розницу, за наличные деньги, въ кредитъ, въ обменъ на продукты (какие)?

Охарактеризовать условія скупки: указать число скупщиковъ, оперирующихъ въ данномъ районѣ; откуда скупщики—мѣстные или пріѣзжіе; какъ организована скупка издѣлій; куда направляются издѣлія скупщиками.

Цѣны на издѣлія (по сортамъ) при вольной продажѣ, при работе на скупщика, обыкновенного заказчика и предпринимателя—раздатчика сырья.

Къ какому времени относятся приведенные цѣны?

Какъ сильно менѣялись цѣны на протяженіи истекшаго года (въ какую сторону) и чѣмъ вызывались ихъ колебанія?

Издѣлія и сорта издѣлій.	За какое количество издѣлій показана цѣна?	Цѣны при работе на:				
		Вольную продажу.	Скупщи- ка.	Заказчи- ка.	Раздатчи- ка сырья.	
		Чей материалъ? -----				

14. Кредитъ Въ какое обычно время и для какихъ надобностей (на покупку материаловъ для промысла, для расплаты съ рабочими, на продовольственные нужды) прибегаютъ кустари или ремесленники къ кредиту?

Гдѣ и у кого (въ кредитномъ товариществѣ, у скупщиковъ, у частныхъ лицъ) устраиваютъ нужный имъ заемъ?

Чемъ кредитуются—деньгами, материаломъ, продуктами (какими)?

Въ какомъ размѣрѣ обычно пользуются кредитомъ, на какой срокъ и на какихъ условіяхъ? Если источники кредита разные, указать порознь условія кредита въ томъ и въ другомъ мѣстѣ.

15. Виды кооперации въ промыслѣ. Не пишется ли въ описываемомъ промыслѣ артельныхъ организаций и какія именно? Когда и въ какихъ цѣляхъ они возникли—для производства, для покупки сырого материала, для сбыта издѣлій, для продовольствія? Какъ велико число участниковъ въ каждой артели? Каковы условія вступленія въ артель и какими именно способами осуществляются въ артели тѣ цѣли, ради которыхъ она возникла? Если артель производительная, то держитъ ли она наемныхъ рабочихъ?

Нѣтъ ли въ промыслѣ, помимо указанныхъ выше артелей, другихъ случаевъ объединенія кустарей или ремесленниковъ на началахъ частнаго соглашенія? Нѣтъ ли, напримѣръ, случаевъ совмѣстного пользованія со стороны кустарей помѣщеніемъ для производства, приспособленіями и орудіями? Не практикуется ли сообща закупка материаловъ для производства? Нѣтъ ли попытокъ организовать сообща сбытъ издѣлій? Описать всѣ такие случаи, указавъ число участниковъ и условія совмѣстной дѣятельности.

16. Исторія промысла. Время его возникновенія въ данной мѣстности. Причины возникновенія. Не возникъ ли промыселъ взамѣнъ существовавшаго раньше другого промысла? Время процвѣтанія промысла и его упадка. Причины того и другого.

17. Состояніе промысла въ настоящее время. Переживаетъ ли сейчасъ промыселъ періодъ процвѣтанія или упадка? Чѣмъ вызывается то или другое? Увеличивается или уменьшается число лицъ, занятыхъ въ производствѣ?

Нѣтъ ли перемѣнъ по сравненію съ прежнимъ въ техникѣ производства, въ условіяхъ сбыта? Нѣтъ ли разницы въ сортахъ и видахъ издѣлій, вырабатываемыхъ прежде и теперь? Не переходятъ ли кустари мало по малу къ занятію другимъ промысломъ (какимъ именно)? Что, главнымъ образомъ, побуждаетъ ихъ менять одинъ промыселъ на другой?

18. Современный составъ промышленниковъ и связь промысла съ земледѣлемъ. Какія хозяйства главнымъ образомъ занимаются промысломъ:

земельная или безземельная?

многосемейная или малосемейная?

зажиточная или бѣдная?

Откуда хозяйства, занятые описываемымъ промысломъ, получаютъ больше средствъ къ существованію—отъ земли или отъ промысла?

Какъ отзываются занятія промысломъ на земледѣльческомъ хозяйствѣ промышленниковъ? Нѣтъ ли случаевъ полного прекращенія занятій земледѣлемъ и какъ часто это наблюдается?

19. Выясненіе нуждъ промысла:

а) со стороны общей и специальной подготовки къ занятію промысломъ. Имеетъ ли какое либо примѣненіе въ промыслѣ та грамотность, которая приобрѣтается въ мѣстной школѣ?

Какъ достигается въ настоящее время специальная подготовка для занятия промысломъ?

Слабыя стороны существующихъ способовъ обучения промысловъ?

Не знаютъ ли сами кустари недостаточность своихъ техническихъ писаний и въ какой именно части операции они чувствуютъ себя наиболѣе слабыми?

б) *въ смыслѣ оборудования промысловъ.* Не является ли одно изъ причинъ, тормозящихъ развитие промысла, отсталость техническаго оборудования? Въ чёмъ, главнымъ образомъ, она проявляется?

Не замѣчается ли со стороны отдельныхъ хотя бы кустарей стремление обзаводиться болѣе усовершенствованными техническими приборами, облегченіями, орудіями и инструментами? Что именно предпринимается ими по этой части?

в) *въ смыслѣ обезличенности производства сырья и материала.* Не жалуются ли кустари на плохое качество сырья, приобрѣтаемаго для работы, на дороговизну материаловъ?

г) *въ отношении сбыта.* Не замѣчается ли вообще за послѣднее время уменьшенія спроса на изделия и чѣмъ это вызывается?

Нѣть ли въ году irgendъ, когда спросъ на изделия падаетъ, навѣщаясь вмѣсть съ тѣмъ въ другое время года?

д) *въ отношении кредитовъ.* Насколько удастся промыселъ отсутствіе кредитовъ или тяжелыя условия существующаго мѣстнаго кредита?

е) *въ смыслѣ влияния промысла на здоровье.* Не оказывается ли промыселъ въ тѣхъ условіяхъ, въ какихъ онъ протекаетъ въ настоящее время, вреднаго влияния на здоровье промышленниковъ и въ чёмъ это, главнымъ образомъ, выражается?

Что субстандо до настоящаго времени, частными лицами и обществами для устройства нужда промысла въ каждой изъ намѣченныхъ областей? Осуществляются существующіе ремесленные классы при общеобразовательныхъ школахъ, професіональныи школы, учебная мастерская, склады сырья и материаловъ, кустарные склады и т. д.

Какая наѣ нужна промысла является, по мнѣнію кустарей, наиболѣе неотложной и что могло бы сдѣлать земство ближайшимъ образомъ въ этомъ отношеніи?

191 _____ года, мѣсяцъ , число ,

Подпись и адресъ лица, составившаго опросъ.

