

9(с)1
К-98

Симбирск. хозяйственный отделъ Симб. губернской земской управы.

Печ. Губ. Зем. Упр.

ИДЕМ. БИБЛИОТЕКА.

45 7823

6880

Кустарные Промыслы
Симбирской губернии.

К Н И Г А I.

промыслы: мебельный, веревочно-канатный,
рогожный и сапожный.

Издание Симбирской Губернской Земской Управы.



С И М Б И Р С К Ъ

Типография И. В. Мураховской.

1904.

W

Пенз. Губ. Центр.
~~АКАДЕМ. БИБЛИОТЕКА.~~
ИНВЕНТАРЬ
№ 6880

СЕЛЬСКО-ХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ОТДѢЛЪ СИМБ. ГУБЕРНСКОЙ ЗЕМСКОЙ УПРАВЫ.

9(c)1
к 94

№ 75751

Кустарные Промыслы Симбирской губерніи.

КНИГА I.

промыслы: мебельный, веревочно-канатный,
рогожный и сапожный.

370801

Изданіе Симбирской Губернской Земской Управы.

Пенз. Губ. Центр.
~~АКАДЕМ. БИБЛИОТЕКА.~~
ШИФРОВОЙ
№ 31

Пенз. Обл. биб-ка
им. М. Ю. Лермонтова

СИМБИРСКЪ

Типографія О. В. Мураховской
1904.

Ульяновский
Дворец книги
им. В. И. Ленина

ОГЛАВЛЕНИЕ.

Стр.

Предисловіе 3

Программа для изслѣдованія кустарныхъ промысловъ . . . 6

Изготовленіе гнутой мебели въ с. Кабаевѣ, Сыр- севской волости, Алатырскаго уѣзда.

I. Причины возникновенія промысла, его исторія и раз- мѣры	11
II. Техника промысла	16
III. Экономика промысла	24
IV. Промыселъ и земледѣіе	31
V. Промыселъ и благосостояніе населенія	33
VI. Промыселъ и тѣлесное здоровье	34
VII. Недостатки промысла	34
VIII. Выводы и мѣропріятія для поддержанія промысла . . . 35	

Веревочно-канатный промыселъ въ с. Балтаевкѣ, Гулюшевской волости, Алатырскаго уѣзда.

I. Причины, исторія возникновенія промысла и его раз- мѣры	37
II. Техника промысла	40
III. Экономика промысла	45
IV. Промыселъ и земледѣіе	50
V. Промыселъ, благосостояніе населенія и его тѣлесное здоровье	51
VI. Недостатки промысла и мѣропріятія для его под- держанія	51

Рогожный промыселъ въ дер. Новой Александров- кѣ, Талызинской вол., Ардатовскаго уѣзда.

I. Причины, исторія и размѣры промысла	53
II. Техника промысла	58
III. Экономика промысла	61

IV. Промыселъ и земледѣліе	70
V. Промыселъ тѣлесное и духовное здоровье	71
VI. Недостатки промысла и выводы	71

Сапожный промыселъ въ г. Ардатовѣ и Арда- товскомъ уѣздѣ.

I. Причины, исторія и размѣры промысла	73
II. Техника промысла	76
III. Экономика промысла	79
IV. Промыселъ и земледѣліе	88
V. Недостатки промысла и выводы	88

Платовское водоснабженіе въ г. Калугѣ и Калужскомъ уѣздѣ.

I. Причины возникновения промысла и его размѣры	11
II. Техника промысла	16
III. Экономика промысла	24
IV. Промыселъ и земледѣліе	31
V. Промыселъ и общественное хозяйство	32
VI. Промыселъ и тѣлесное здоровье	34
VII. Недостатки промысла	36
VIII. Выводы и мѣры по улучшенію промысла	37

Вологодско-костромской промыселъ въ г. Вологдѣ и Вологодскомъ уѣздѣ.

I. Причины, исторія возникновения промысла и его размѣры	37
II. Техника промысла	40
III. Экономика промысла	42
IV. Промыселъ и земледѣліе	50
V. Промыселъ, общественное хозяйство и тѣлесное здоровье	51
VI. Недостатки промысла и мѣры по улучшенію промысла	51

Рогожский промыселъ въ дер. Новой Александров- кѣ Таловской волости Ардаговскаго уѣзда.

I. Причины, исторія и размѣры промысла	52
II. Техника промысла	53
III. Экономика промысла	61

ПРЕДИСЛОВІЕ.

Вопросъ о кустарныхъ промыслахъ уже не первый годъ обсуждается какъ на губернскомъ, такъ и на уѣздныхъ собраніяхъ Симбирской губерніи. Земство и ранѣе принимало въкоторыя мѣры помощи кустарямъ, путемъ снабженія ихъ оборотными средствами на ссудныхъ началахъ, устройствомъ складовъ сырья и вообще предоставленіемъ имъ возможности льготнаго пріобрѣтенія сырыхъ материаловъ. Кромѣ того, по ходатайству губернскаго собранія, въ Симбирскую губернію были командированы инженеръ-технологъ Филипповъ и г-жа Доливо-Добровольская, а по ходатайству Алатырскаго уѣзда, г. Стронскій. Первый изслѣдовалъ древодѣльные промыслы Сызранскаго, Карсунскаго и Алатырскаго районовъ, вторая же обучала ткацкому ремеслу нѣкоторыхъ учительницъ и крестьянокъ въ уѣздахъ Алатырскомъ, Сызранскомъ и др. Г. Стронскій обучалъ въ Алатырскомъ уѣздѣ нѣкоторыхъ мастеровъ кожевенному производству. Если принятія для улучшенія кустарнаго промысла мѣры до сихъ поръ не дали видимыхъ результатовъ, то это зависитъ отъ того, что мѣры эти были недостаточны и въ далеко неполной степени отвѣчали потребности въ нихъ современному положенію въ губерніи кустарныхъ промысловъ, которые еще и до сихъ поръ остаются мало изслѣдованными. А при этомъ условіи представляется затруднительнымъ принятіе тѣхъ или другихъ мѣръ къ улучшенію данной отрасли.

Обращаясь къ мѣрамъ, которыя слѣдовало бы предпринять въ этомъ отношеніи, симбирское губернское собраніе признало необходимымъ имѣть въ виду опыты въ данномъ дѣлѣ тѣхъ земствъ, которыя много лѣтъ тому назадъ вступили на путь улучшенія кустарныхъ промысловъ и достигли въ этомъ дѣлѣ осязательныхъ и неоспоримо благоприятныхъ результатовъ.

Эти опыты, если ими воспользоваться, могут избавить отъ тѣхъ ошибокъ, которыя такъ присущи всякому новому дѣлу и которыя мы отчасти испытываемъ теперь.

Что касается до выясненія пути, по которому желательно было-бы направить дѣятельность земства по улучшенію и развитію мѣстной кустарной промышленности, то Симбирское губернское земство намѣтило слѣдующія цѣли: 1) доставленіе оборотнаго капитала или кредита денежнаго или вещнаго кустарямъ, 2) улучшеніе условий сбыта издѣлій, 3) улучшеніе техники промысловъ и 4) содѣйствіе осуществленію среди кустарей кооперацій. „Дѣятельность земства должна охватывать сразу всѣ намѣченные пути, такъ какъ они тѣсно связаны между собой. Обращаясь къ мѣрамъ для достиженія намѣченныхъ цѣлей при вновь созданной организаціи настоящаго дѣла, то губернское Земство прежде всего признало необходимымъ произвести изслѣдованіе положенія существующихъ въ Симбирской губерніи кустарныхъ промысловъ. Но такъ какъ обычно примѣняемый способъ изслѣдованій черезъ волостныя правленія, страдаетъ весьма значительными неточностями и не достигаетъ цѣли, то всѣ данныя, выясняющія положеніе этого дѣла рѣшено добыть путемъ непосредственно изслѣдованія на мѣстахъ, при посредствѣ особыхъ специалистовъ. Не ставя себѣ цѣлью *одновременное окончаніе работъ по всей губерніи*, губернское собраніе признало возможнымъ безъ ущерба для дѣла временно употребить на изслѣдованіе кустарныхъ промысловъ Симбирской губерніи 1000 рублей, ассигнуемые на содержаніе показательно-кустарной выставки. Дѣятельность же выставки съ большимъ значеніемъ для прямой ея цѣли можетъ быть возобновлена тогда, когда она найдетъ себѣ опору въ мѣропріятіяхъ Губернскаго Земства по развитію кустарныхъ промысловъ.

Изслѣдованія были начаты въ Алатырскомъ и Ардатовскомъ уѣздахъ. На первую очередь эти уѣзды были поставлены по слѣдующимъ причинамъ: во первыхъ потому, что въ нихъ учреждены должности уѣздныхъ агрономовъ и функционируютъ кустарные комитеты и попечительства; тѣ и другія могли оказать существенную помощь въ дѣлѣ изслѣдованія или путемъ принятія на себя части работы, или же своими занятіями (какъ люди хорошо знакомые съ условіями своей мѣстности), что имѣло большое значеніе въ выборѣ для изслѣдованія наиболее важныхъ промысловъ; во вторыхъ, кустарные комитеты этихъ уѣздовъ имѣютъ въ своемъ распоряженіи капиталы для ссудныхъ операцій и слѣдовательно имѣютъ ближайшую возможность проводить нѣкоторыя мѣры теперь же.

При селско-хозяйственномъ отдѣлѣ Губернской Земской Управы, съ марта мѣсяца, учреждена должность кустарнаго агента для изслѣдованія на мѣстахъ кустарныхъ промысловъ, на каковую и приглашено лицо съ среднимъ агрономическимъ образованіемъ.

Такъ какъ произвести подробное изслѣдованіе всѣхъ промысловъ въ двухъ уѣздахъ въ одно лѣто силами одного человѣка не представлялось возможнымъ, то, по указанію уѣздныхъ кустарныхъ комитетовъ, были обслѣдованы пока только наиболѣе важнѣйшіе промыслы, какъ имѣющіе, по ихъ мнѣнію, извѣстную жизненность и заслуживающіе поэтому поддержанія. Къ такимъ промысламъ въ Алатырскомъ уѣздѣ были отнесены — мебельный, санный колесный, рогожно-ткацкій и веревочный, въ Ардатовскомъ же — сапожный, санный, колесный, рогожно-ткацкій и отчасти веревочный. Обслѣдованіе этихъ промысловъ и составляло задачу приглашеннаго Управою кустарнаго агента, который, при любезномъ содѣйствіи нѣкоторыхъ кустарныхъ попечителей Ардатовскаго уѣзда и закончилъ эту работу по обоимъ уѣздамъ въ настоящемъ году.

Изслѣдованіе указанныхъ промысловъ производилось въ формѣ по-
дворнаго описанія условій веденія ихъ, по утвержденной Губернскимъ Кустарнымъ Комитетомъ слѣдующей программѣ.

Условия его.									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									
О									
М									
Т									
Р									
А									
В									
С									
П									

СИМБИРСКАЯ ГУБЕРН

ПРОГРАММА ДЛЯ ИЗВЕДОВА

Кустарный

Уезд

Волость

Селение

Имя, отчест. и фам. кустаря

Ч и с л о н у с т а р е й

Землед. имѣющ. надѣл. и соб. засѣв.			Неземлед. неимѣющ. над. и собств. засѣв.		
Неимѣющ. надѣла, но аренд. землю.			Имѣющ. надѣл. но незасѣв. его.		
Дѣтей и подростков.			Дѣтей и подростков.		
Мужч.	Женщ.		Мужч.	Женщ.	
8—12 лѣтъ, 12—16 лѣтъ.			8—12 лѣтъ, 12—16 лѣтъ.		

В ѣ т о м ѣ ч и с л ѣ.

Грамотныхъ.				Неграмотныхъ.			
Дѣт. и подр.		Дѣт. и подр.		Дѣт. и подр.		Дѣт. и подр.	
М.	Ж.	М.	Ж.	М.	Ж.	М.	Ж.
8—12 лѣтъ	12—16 лѣтъ	8—12 лѣтъ	12—16 лѣтъ	8—12 лѣтъ	12—16 лѣтъ	8—12 лѣтъ	12—16 лѣтъ
Величина надѣла на личн. душу.		Развивается или падаетъ промыселъ и почему.		Давно ли существ. названный промыселъ?		Составляетъ ли названный промысл. главное или подсобное занятіе жит., отношен. его къ землед.	

СКАЯ ЗЕМСКАЯ УПРАВА. НІЯ БУСТАРНЫХЪ ПРОМЫСЛОВЪ.

ПРОМЫСЕЛЪ

Мѣсто промысла (Дома или въ дру- гой мѣстности сво- ей губерніи или же въ предѣловъ оно, указать гдѣ именно).	Время года для занятія промысломъ и число мѣ- сяцевъ или недѣль.	Гдѣ, отъ кого и какимъ способомъ приобрѣтается сырой матеріалъ. По какой цѣнѣ и качество его. Указать условія приобрѣтенія. (На наличныя, въ кредитъ. или же въ обмѣнъ на изготавливаем. издѣлія). Указать ус- ловія кредита и обмѣна. Выгодность и невыгодность такихъ условій для кустаря.	Учесть количест- во матеріала приоб- лизит. потребнаго для изготвл. пу- да издѣлій, сотни, дюжины, десятка, пары, штуки и т. п.
Не примѣняется ли при занятіи промысломъ ар- тельное начало? Условія его.			
Есть ли наемные работнѣ? откуда на какіе сроки и на какихъ усло- віяхъ обыкновен- но нанимають ихъ.	Есть ли ученики? ка- кого возрас- та и на ка- кихъ услов. принимаются	Въ какихъ помѣщеніяхъ работаютъ? Въ особо для того устроенныхъ или нѣтъ. Какія орудія и приспособленія употребляютъ и сколь- ко онѣ стоятъ?	

Мѣста сбыта ку-
старныхъ издѣлій.
(Указать мѣстные
и иногородніе
рынки и ихъ раз-
стояніе отъ мѣс-
та производства.

Стоимость про-
воза издѣлій отъ
мѣста сбыта. Про-
возная плата за
людѣ, сотню, дю-
жину, десятокъ,
пару, штуку и, т.п.

[illegible]

Ч и с л о н у с т а р е я

Земля, надела, влад. и др. записи		История деления над. и собственности, запись	
Числом парса, по аренд. земель		История надела по наследств. его	
Дети и подростки		Дети и подростки	
Муж,	Женщ	Муж	Женщ
8-12 лет, 12-15 лет		16-18 лет, 18-20 лет	
		21-23 лет, 23-25 лет	
		26-28 лет, 28-30 лет	
		31-33 лет, 33-35 лет	
		36-38 лет, 38-40 лет	
		41-43 лет, 43-45 лет	
		46-48 лет, 48-50 лет	
		51-53 лет, 53-55 лет	
		56-58 лет, 58-60 лет	
		61-63 лет, 63-65 лет	
		66-68 лет, 68-70 лет	
		71-73 лет, 73-75 лет	
		76-78 лет, 78-80 лет	
		81-83 лет, 83-85 лет	
		86-88 лет, 88-90 лет	
		91-93 лет, 93-95 лет	
		96-98 лет, 98-100 лет	
		101-103 лет, 103-105 лет	
		106-108 лет, 108-110 лет	
		111-113 лет, 113-115 лет	
		116-118 лет, 118-120 лет	
		121-123 лет, 123-125 лет	
		126-128 лет, 128-130 лет	
		131-133 лет, 133-135 лет	
		136-138 лет, 138-140 лет	
		141-143 лет, 143-145 лет	
		146-148 лет, 148-150 лет	
		151-153 лет, 153-155 лет	
		156-158 лет, 158-160 лет	
		161-163 лет, 163-165 лет	
		166-168 лет, 168-170 лет	
		171-173 лет, 173-175 лет	
		176-178 лет, 178-180 лет	
		181-183 лет, 183-185 лет	
		186-188 лет, 188-190 лет	
		191-193 лет, 193-195 лет	
		196-198 лет, 198-200 лет	
		201-203 лет, 203-205 лет	
		206-208 лет, 208-210 лет	
		211-213 лет, 213-215 лет	
		216-218 лет, 218-220 лет	
		221-223 лет, 223-225 лет	
		226-228 лет, 228-230 лет	
		231-233 лет, 233-235 лет	
		236-238 лет, 238-240 лет	
		241-243 лет, 243-245 лет	
		246-248 лет, 248-250 лет	
		251-253 лет, 253-255 лет	
		256-258 лет, 258-260 лет	
		261-263 лет, 263-265 лет	
		266-268 лет, 268-270 лет	
		271-273 лет, 273-275 лет	
		276-278 лет, 278-280 лет	
		281-283 лет, 283-285 лет	
		286-288 лет, 288-290 лет	
		291-293 лет, 293-295 лет	
		296-298 лет, 298-300 лет	
		301-303 лет, 303-305 лет	
		306-308 лет, 308-310 лет	
		311-313 лет, 313-315 лет	
		316-318 лет, 318-320 лет	
		321-323 лет, 323-325 лет	
		326-328 лет, 328-330 лет	
		331-333 лет, 333-335 лет	
		336-338 лет, 338-340 лет	
		341-343 лет, 343-345 лет	
		346-348 лет, 348-350 лет	
		351-353 лет, 353-355 лет	
		356-358 лет, 358-360 лет	
		361-363 лет, 363-365 лет	
		366-368 лет, 368-370 лет	
		371-373 лет, 373-375 лет	
		376-378 лет, 378-380 лет	
		381-383 лет, 383-385 лет	
		386-388 лет, 388-390 лет	
		391-393 лет, 393-395 лет	
		396-398 лет, 398-400 лет	
		401-403 лет, 403-405 лет	
		406-408 лет, 408-410 лет	
		411-413 лет, 413-415 лет	
		416-418 лет, 418-420 лет	
		421-423 лет, 423-425 лет	
		426-428 лет, 428-430 лет	
		431-433 лет, 433-435 лет	
		436-438 лет, 438-440 лет	
		441-443 лет, 443-445 лет	
		446-448 лет, 448-450 лет	
		451-453 лет, 453-455 лет	
		456-458 лет, 458-460 лет	
		461-463 лет, 463-465 лет	
		466-468 лет, 468-470 лет	
		471-473 лет, 473-475 лет	
		476-478 лет, 478-480 лет	
		481-483 лет, 483-485 лет	
		486-488 лет, 488-490 лет	
		491-493 лет, 493-495 лет	
		496-498 лет, 498-500 лет	
		501-503 лет, 503-505 лет	
		506-508 лет, 508-510 лет	
		511-513 лет, 513-515 лет	
		516-518 лет, 518-520 лет	
		521-523 лет, 523-525 лет	
		526-528 лет, 528-530 лет	
		531-533 лет, 533-535 лет	
		536-538 лет, 538-540 лет	
		541-543 лет, 543-545 лет	
		546-548 лет, 548-550 лет	
		551-553 лет, 553-555 лет	
		556-558 лет, 558-560 лет	
		561-563 лет, 563-565 лет	
		566-568 лет, 568-570 лет	
		571-573 лет, 573-575 лет	
		576-578 лет, 578-580 лет	
		581-583 лет, 583-585 лет	
		586-588 лет, 588-590 лет	
		591-593 лет, 593-595 лет	
		596-598 лет, 598-600 лет	
		601-603 лет, 603-605 лет	
		606-608 лет, 608-610 лет	
		611-613 лет, 613-615 лет	
		616-618 лет, 618-620 лет	
		621-623 лет, 623-625 лет	
		626-628 лет, 628-630 лет	
		631-633 лет, 633-635 лет	
		636-638 лет, 638-640 лет	
		641-643 лет, 643-645 лет	
		646-648 лет, 648-650 лет	
		651-653 лет, 653-655 лет	
		656-658 лет, 658-660 лет	
		661-663 лет, 663-665 лет	
		666-668 лет, 668-670 лет	
		671-673 лет, 673-675 лет	
		676-678 лет, 678-680 лет	
		681-683 лет, 683-685 лет	
		686-688 лет, 688-690 лет	
		691-693 лет, 693-695 лет	
		696-698 лет, 698-700 лет	
		701-703 лет, 703-705 лет	
		706-708 лет, 708-710 лет	
		711-713 лет, 713-715 лет	
		716-718 лет, 718-720 лет	
		721-723 лет, 723-725 лет	
		726-728 лет, 728-730 лет	
		731-733 лет, 733-735 лет	
		736-738 лет, 738-740 лет	
		741-743 лет, 743-745 лет	
		746-748 лет, 748-750 лет	
		751-753 лет, 753-755 лет	
		756-758 лет, 758-760 лет	
		761-763 лет, 763-765 лет	
		766-768 лет, 768-770 лет	
		771-773 лет, 773-775 лет	
		776-778 лет, 778-780 лет	
		781-783 лет, 783-785 лет	
		786-788 лет, 788-790 лет	
		791-793 лет, 793-795 лет	
		796-798 лет, 798-800 лет	
		801-803 лет, 803-805 лет	
		806-808 лет, 808-810 лет	
		811-813 лет, 813-815 лет	
		816-818 лет, 818-820 лет	
		821-823 лет, 823-825 лет	
		826-828 лет, 828-830 лет	
		831-833 лет, 833-835 лет	
		836-838 лет, 838-840 лет	
		841-843 лет, 843-845 лет	
		846-848 лет, 848-850 лет	
		851-853 лет, 853-855 лет	
		856-858 лет, 858-860 лет	
		861-863 лет, 863-865 лет	
		866-868 лет, 868-870 лет	
		871-873 лет, 873-875 лет	
		876-878 лет, 878-880 лет	
		881-883 лет, 883-885 лет	
		886-888 лет, 888-890 лет	
		891-893 лет, 893-895 лет	
		896-898 лет, 898-900 лет	
		901-903 лет, 903-905 лет	
		906-908 лет, 908-910 лет	
		911-913 лет, 913-915 лет	
		916-918 лет, 918-920 лет	
		921-923 лет, 923-925 лет	
		926-928 лет, 928-930 лет	
		931-933 лет, 933-935 лет	
		936-938 лет, 938-940 лет	
		941-943 лет, 943-945 лет	
		946-948 лет, 948-950 лет	
		951-953 лет, 953-955 лет	
		956-958 лет, 958-960 лет	
		961-963 лет, 963-965 лет	
		966-968 лет, 968-970 лет	
		971-973 лет, 973-975 лет	
		976-978 лет, 978-980 лет	
		981-983 лет, 983-985 лет	
		986-988 лет, 988-990 лет	
		991-993 лет, 993-995 лет	
		996-998 лет, 998-1000 лет	
		1001-1003 лет, 1003-1005 лет	
		1006-1008 лет, 1008-1010 лет	
		1011-1013 лет, 1013-1015 лет	
		1016-1018 лет, 1018-1020 лет	
		1021-1023 лет, 1023-1025 лет	
		1026-1028 лет, 1028-1030 лет	
		1031-1033 лет, 1033-1035 лет	
		1036-1038 лет, 1038-1040 лет	
		1041-1043 лет, 1043-1045 лет	
		1046-1048 лет, 1048-1050 лет	
		1051-1053 лет, 1053-1055 лет	
		1056-1058 лет, 1058-1060 лет	
		1061-1063 лет, 1063-1065 лет	
		1066-1068 лет, 1068-1070 лет	
		1071-1073 лет, 1073-1075 лет	
		1076-1078 лет, 1078-1080 лет	
		1081-1083 лет, 1083-1085 лет	
		1086-1088 лет, 1088-1090 лет	
		1091-1093 лет, 1093-1095 лет	
		1096-1098 лет, 1098-1100 лет	
		1101-1103 лет, 1103-1105 лет	
		1106-1108 лет, 1108-1110 лет	
		1111-1113 лет, 1113-1115 лет	
		1116-1118 лет, 1118-1120 лет	
		1121-1123 лет, 1123-1125 лет	
		1126-1128 лет, 1128-1130 лет	
		1131-1133 лет, 1133-1135 лет	
		1136-1138 лет, 1138-1140 лет	
		1141-1143 лет, 1143-1145 лет	
		1146-1148 лет, 1148-1150 лет	
		1151-1153 лет, 1153-1155 лет	
		1156-1158 лет, 1158-1160 лет	
		1161-1163 лет, 1163-1165 лет	
		1166-1168 лет, 1168-1170 лет	
		1171-1173 лет, 1173-1175 лет	
		1176-1178 лет, 1178-1180 лет	
		1181-1183 лет, 1183-1185 лет	
		1186-1188 лет, 1188-1190 лет	
		1191-1193 лет, 1193-1195 лет	
		1196-1198 лет, 1198-1200 лет	
		1201-1203 лет, 1203-1205 лет	
		1206-1208 лет, 1208-1210 лет	
		1211-1213 лет, 1213-1215 лет	
		1216-1218 лет, 1218-1220 лет	
		1221-1223 лет, 1223-1225 лет	
		1226-1228 лет, 1228-1230 лет	
		1231-1233 лет, 1233-1235 лет	
		1236-1238 лет, 1238-1240 лет	
		1241-1243 лет, 1243-1245 лет	
		1246-1248 лет, 1248-1250 лет	
		1251-1253 лет, 1253-1255 лет	
		1256-1258 лет, 1258-1260 лет	
		1261-1263 лет, 1263-1265 лет	
		1266-1268 лет, 1268-1270 лет	
		1271-1273 лет, 1273-1275 лет	
		1276-1278 лет, 1278-1280 лет	
		1281-1283 лет, 1283-1285 лет	
		1286-1288 лет, 1288-1290 лет	
		1291-1293 лет, 1293-1295 лет	
		1296-1298 лет, 1298-1300 лет	
		1301-1303 лет, 1303-1305 лет	
		1306-1308 лет, 1308-1310 лет	
		1311-1313 лет, 1313-1315 лет	
		1316-1318 лет, 1318-1320 лет	
		1321-1323 лет, 1323-1325 лет	
		1326-1328 лет, 1328-1330 лет	
		1331-1333 лет, 1333-1335 лет	
		1336-1338 лет, 1338-1340 лет	
		1341-1343 лет, 1343-1345 лет	
		1346-1348 лет, 1348-1350 лет	
		1351-1353 лет, 1353-1355 лет	
		1356-1358 лет, 1358-1360 лет	
		1361-1363 лет, 1363-1365 лет	
		1366-1368 лет, 1368-1370 лет	
		1371-1373 лет, 1373-1375 лет	
		1376-1378 лет, 1378-1380 лет	
		1381-1383 лет, 1383-1385 лет	
		1386-1388 лет, 1388-1390 лет	
		1391-1393 лет, 1393-1395 лет	
		1396-1398 лет, 1398-1400 лет	
		1401-1403 лет, 1403-1405 лет	
		1406-1408 лет, 1408-1410 лет	
		1411-1413 лет, 1413-1415 лет	
		1416-1418 лет, 1418-1420 лет	
		1421-1423 лет, 1423-1425 лет	
		1426-1428 лет, 1428-1430 лет	
		1431-1433 лет, 1433-1435 лет	
		1436-1438 лет, 1438-1440 лет	
		1441-1443 лет, 1443-1445 лет	
		1446-1448 лет, 1448-1450 лет	
		1451-1453 лет, 1453-1455 лет	
		1456-1458 лет, 1458-1460 лет	
		1461-1463 лет, 1463-1465 лет	
		1466-1468 лет, 1468-1470 лет	
		1471-1473 лет, 1473-1475 лет	
		1476-1478 лет, 1478-1480 лет	
		1481-1483 лет, 1483-1485 лет	
		1486-1488 лет, 1488-1490 лет	
		1491-1493 лет, 1493-1495 лет	
		1496-1498 лет, 1498-1500 лет	
		1501-1503 лет, 1503-1505 лет	
		1506-1508 лет, 1508-1510 лет	
		1511-1513 лет, 1513-1515 лет	
		1516-1518 лет, 1518-1520 лет	
		1521-1523 лет, 1523-1525 лет	
		1526-1528 лет, 1528-1530 лет	
		1531-1533 лет, 1533-1535 лет	
		1536-1538 лет, 1538-1540 лет	
		1541-1543 лет, 1543-1545 лет	
		1546-1548 лет, 1548-1550 лет	
		1551-1553 лет, 1553-1555 лет	
		1556-1558 лет, 1558-1560 лет	
		1561-1563 лет, 1563-1565 лет	
		1566-1568 лет, 1568-1570 лет	
		1571-1573 лет, 1573-1575 лет	
		1576-1578 лет, 1578-1580 лет	
		1581-1583 лет, 1583-1585 лет	
		1586-1588 лет, 1588-1590 лет	
		1591-1593 лет, 1593-1595 лет	
		1596-1598 лет, 1598-1600 лет	
		1601-1603 лет, 1603-1605 лет	
		1606-1608 лет, 1608-1	

Что нужно предпринять для улучшения условий производства и сбыта кустарных изделий,

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------

190 года _____ „ _____ “дн. Подпись изыскателя

Сколько издѣлій за время за-
нятій промыслѣмъ въ теченіе
года производитъ 1 рабочій
семья и т. п.

Продажная цѣна за
пулъ, сотню, десятокъ,
дюжину, пару, штуку,
и т. п.

Примѣчаніе

Средній зарабо-
токъ на одного
человѣка

На мѣс-
тъ про-
извод-
ства

На мѣс-
тъ сбыта

Отдѣлъ первый

Отдѣлъ второй

Отдѣлъ третій

Отдѣлъ четвертый

IX. Выводъ

Преклоняется произвести постепенное исследование всѣхъ отраслей
и мѣръ важныхъ промысловъ въ (издѣлкахъ) лѣсныхъ, на основаніи
которыхъ можно будетъ предпринять мѣры къ улучшенію данныхъ про-
мысловъ.
Въ настоящемъ видѣ, поименовано описаніе лѣсныхъ промысловъ
мѣстныхъ и върѣзныхъ (издѣлкахъ) лѣсныхъ, въ сѣверо-восточной
Азіи.

Затѣмъ, при изслѣдованіи промысла, въ формѣ особаго приложенія составлялось изслѣдователемъ подробное описаніе техники производства и собирались свѣдѣнія о количествѣ и качествѣ надѣльной земли крестьянъ, степени развитія скотоводства, изучалась исторія и причины появленія промысла, его вліяніе на занятіе населенія земледѣліемъ, на тѣлесное и духовое здоровье работающихъ и т. д., что включать въ программу подворной карточки не имѣло значенія, такъ какъ сильно увеличивало бы объемъ ея и затрудняло работу по заполненію рубрикъ. При составленіи описаній промысловъ, въ предѣлахъ допускаемыхъ наличностью собраннаго матеріала, придерживались и программы „для изслѣдованія мелкой сельской промышленности“ Московскаго Губернскаго Земства, которыя состоятъ въ слѣдующемъ:

Отдѣлъ первый.

- I. Причины, исторія, топографія и размѣры промысла.
- II. Техника производства.
- III. Экономика промысла.

Отдѣлъ второй.

- IV. Промыселъ и земледѣліе.
- V. Промыселъ и благосостояніе населенія.
- VI. Промыселъ и тѣлесное здоровье.
- VII. Промыселъ и духовное здоровье.

Отдѣлъ третій.

- VIII. Недостатки промысла.

Отдѣлъ четвертый.

- IX. Выводы.

Предполагается произвести постепенно изслѣдованіе всѣхъ болѣе или менѣе важныхъ промысловъ въ Симбирской губерніи, на основаніи которыхъ можно будетъ предпринять мѣры къ улучшенію данныхъ промысловъ.

Въ настоящемъ выпускѣ помѣщено описаніе четырехъ промысловъ мебельный и веревочный Алатырскаго уѣзда рогожный и сапожный Ардамовскаго уѣзда.

Изготовление гнутой мебели въ с. Кабаевъ, Сыресевской волости, Алатырскаго уѣзда.

1. Причины возникнове- нія промы- сла, его ис- торія и раз- мѣры.

Начало названнаго промысла въ с. Кабаевъ, да и вообще появленіе его въ Симбирской губерніи, относится къ 1873 году.

Путемъ изслѣдованія промысла на мѣстѣ, а главнымъ образомъ благодаря тому обстоятельству, что оказалось въ живыхъ еще то лицо, которое первое начало заниматься изготовленіемъ гнутой мебели, выяснилось, между прочимъ, что причины возникновенія промысла чисто случайныя и исторія его крайне не сложна.

Изъ личныхъ бесѣдъ изслѣдователя съ упомянутымъ лицомъ и при помощи оказавшихся у послѣдняго различныхъ записей по производству гнутой мебели установлено, что основателями названнаго промысла были два родныхъ брата, крестьяне села Кабаева, Ферапонтъ и Никифоръ Арискины, изъ которыхъ первый живъ и по сіе время, имѣя отъ роду 68 лѣтъ; занимается исключительно производствомъ мебели и считается самымъ лучшимъ мастеромъ во всей Симбирской губерніи. За свои издѣлія Ферапонтъ Арискинъ имѣетъ 8 медалей, полученныхъ имъ за періодъ времени съ 1882 по 1903 годъ на выставкахъ въ различныхъ городахъ Россійской Имперіи.

До 1873 года оба брата Арискины занимались обыкновенными плотничными работами, а въ свободное время, преимущественно зимой, дѣлали прѣлки. Весьма возможно, что они занимались бы этимъ дѣломъ и по настоящее время, но по счастливой для нихъ случайности въ указанномъ году, на мѣсто старшаго лѣсничаго, въ Алатырскій Удѣльный округъ, опредѣлился нѣкто Александръ Stanisлавовичъ, Тимофѣевъ. Будучи переведенъ откуда-то издалека, лѣсничій нуждался въ части обстановки для своей квартиры и, главнымъ образомъ, въ гнутой мебели, которую, за отсутствіемъ въ то время специальныхъ мастеровъ по изготовленію мебели въ Алатырь и другихъ ближайшихъ къ нему мѣстахъ и предложилъ сдѣлать Арискинымъ, давъ для образца гнутой стуль, вмѣстѣ съ тѣмъ предоставивъ право выбирать бесплатно нужный для нихъ лѣсъ въ удѣльной дачѣ при с. Кабаевъ. Хотя за успѣхъ Арискины и не ручались, но образецъ все же взяли, заготовили дубоваго



и ясного лѣсу, какъ наиболѣе по ихъ мнѣнію подходящаго для этой дѣли и, по тщательнымъ изученію образца, принялись за работу. Трудность работы на первый разъ заключалась въ изготовленіи гнутыхъ частей стула, которыхъ раньше дѣлать имъ не приходилось; тѣмъ не менѣе, это препятствіе, правда, не безъ труда и не безъ порчи массы матеріала, было преодолѣно предварительнымъ распариваніемъ лѣса обыкновенной печи, послѣ чего и могли уже заготовить требующія части. Но это препятствіе было не единственнымъ; при собираніи стула потребовались металлическіе винты и болты; достать ихъ въ то время было негдѣ и пришлось дѣлать самимъ, тоже повторилось и съ сидѣньемъ для стула, которое, за неимѣніемъ тогда въ продажѣ готовыхъ фанеръ и за отсутствіемъ камыша, пришлось сдѣлать изъ обыкновеннаго лыка. Такимъ образомъ, труды Арискиныхъ увѣнчались успѣхомъ и стулъ былъ отвезенъ заказчику, который работу одобрилъ и далъ первый заказ на дюжину подобныхъ же стульевъ. Этотъ заказъ былъ ими исполненъ въ непродолжительномъ времени по цѣнѣ 18 руб. за дюжину, причемъ лѣсъ для стульевъ также былъ данъ безплатно.

Послѣ перваго, очевидно довольно удачно исполненнаго заказа, явились и другія лица, пожелавшія имѣть подобную же мебель. Къ концу 1873 г. мастерами Арискиными было исполнено уже нѣсколько заказовъ на 308 стульевъ и табуретовъ по цѣнѣ отъ 18 до 22 р. за дюжину.

Считаемъ безъинтереснымъ привести нѣкоторые подлинныя записи изъ дневника Фералонта Арискина относящіяся къ 1873 году о первыхъ заказчикахъ мебели:

Продано старшему лѣсничему 13 ст. по 18 р. за дюж. на 19 р. 50. (лѣсъ готовый).
Оружнику Григорію 9 „ 18 „ 13 р. 50 в. (лѣсъ готовый).
Протоіерею Николаю 6 „ 20 „ 10 р. (лѣсъ готовый).
Шилину 96 „ 18 „ 144 „ (лѣсъ свой).
Доктору Преображенскому 12 „ 22 „ 22 „ (лѣсъ свой).
Ему же табуретки 6 „ 18 „ 9 „ тоже.
Шпильмачеву правителю 6 „ 22 „ 11 „ тоже.

И т. д.
Къ сожалѣнію записи съ 1874 г. по 1887 годы отсутствуютъ, а потому ни о количествѣ изготовленныхъ стульевъ, ни о цѣнахъ на нихъ за этотъ періодъ точныхъ свѣдѣній не-

иется; но по словамъ Ферапонта Арискина цѣна на стулья была максимальная—25—28 руб. за дюжину, послѣ чего начала падать, вѣроятно, вѣдѣствіе того, что изготовленіемъ мебели занялось очень много лицъ и предложеніе издѣлій стало превышать спросъ на нихъ.

Цѣны на стулья до 1893 года были такіа:

1887 г. 20 руб. 23 руб. 24 руб. за дюжину.

1888 г. 20 " и 21 " — " "

1890 г. 19 " 20 " и 22 " "

1891 г. 18 " 19 " 20 и 23 руб. "

1892 г. 17 " 18 " и 19 р. 50 к. "

1893 г. 15 " 17 " 18 и 20 " "

Цѣны съ 1894 г. по настоящій 1904 г. держались на одинаковомъ уровнѣ съ 1893 г., т. е. не падали ниже 15 руб. но и не поднимались выше 20 р. за дюжину.

Большую поддержку кустарямъ въ первое время оказалъ выпѣ умершій Карлъ Ивановичъ Юргенсъ, (имѣвшій въ то время мебельный магазинъ въ г. Симбирскѣ), авансируя кустарей деньгами и приобретаая ихъ издѣлія.

Въ 1875 году ему данъ былъ первый заказъ стульевъ въ количествѣ 5 дюжинъ по цѣнѣ 22 руб. за дюжину, всего же въ этотъ годъ имъ было куплено у кустарей издѣлій на 1000 руб. Работа на Юргенса продолжалась въ теченіи пяти лѣтъ, могла бы она длиться, вѣроятно, и дольше, если бы къ этому времени ку стари не нашли болѣе выгодный сбытъ для своихъ издѣлій, исполняя частные заказы по цѣнамъ около 28 руб. за дюжину.

Во время работы на Юргенса, издѣлія кустарей постепенно улучшались и въ качественномъ и другихъ отношеніяхъ; такъ, личный сидѣнья у стульевъ прежде были замѣнены камышевыми, камышъ получался изъ г. г. С-Петербурга и Риги по цѣнѣ въ 1 руб. за фунтъ, а затѣмъ начали вставляться деревянные фанеры фабричнаго производства; тѣмъ не менѣе это нисколько не мѣшало тому, что продолжали дѣлаться стулья съ камышевыми сидѣньяи, находившіе себѣ сбытъ по цѣнѣ даже гораздо высшей противъ другихъ сортовъ.

Такъ въ первые годы развитія промысла, когда нужно было обезпечить сбытъ хотя бы одному виду мебели и когда мечтать о многостороннемъ развитіи промысла было невозмож-

но, такъ и въ настоящее время главными издѣльями считаются стулья и пригомъ всего лишь двухъ фасоновъ, отличающихся между собой нѣкоторыми деталями въ устройствѣ.

Стулъ 1-го фасона (фигура 1-я) состоитъ изъ слѣдующихъ частей: 1) задника вмѣстѣ съ задними ножками, 2) дуги у стула, 3) круга для сидѣнья, 4) сидѣнья или фанеры, 5) двухъ локотниковъ, 6) нижняго круга и 7) двухъ переднихъ ножекъ.

Стулъ 2-го фасона (фиг. 2-я) устроенъ нѣсколько иначе и заключаетъ въ себѣ слѣдующія части: 1) 2 заднія ножки, 2) дугу, 3) хомутъ, 4) кругъ для сидѣнья, 5) сидѣнья или фанеры, 6) два локотника, 7) нижній кругъ и 8) двѣ переднія ножки.

Правда, нѣкоторыми кустарями могутъ изготовляться и другіе виды мебели—кресла, качалки, диваны и проч., но такъ какъ случаи такіе крайне рѣдки, то мы и не будемъ касаться ихъ описанія.

Изготовленіемъ гнутой мебели только въ с. Кабаевѣ въ моментъ изслѣдованія промысла занималось 37 дворовъ, въ которыхъ насчитывается 88 человекъ, мастеровъ, хозяевъ и ихъ семейныхъ.

Весь этотъ рабочій элементъ по возрасту и грамотности распределяется на слѣдующія группы:

Грамотныхъ				Неграмотныхъ		
Муж.	Женщ.	Дѣтей и подростковъ		Муж.	Женщ.	Дѣтей и подростковъ
		8—12 л.	12—16 л.			8—12 л. 12—16 л.
46	—	3	9	21	—	2 7

Изъ приведенной таблицы видно что женщины, въ данномъ случаѣ не принимаютъ никакого участія и названный промыселъ, такимъ образомъ, представляетъ исключительное занятіе мужскаго населенія.

Къ указанной цифрѣ нужно прибавить еще 9 учениковъ и 15 работниковъ, такъ что всего промыслѣ занято 112 человекъ.

Число это далеко не постоянное и зависитъ какъ отъ количества работы, такъ и отъ времени года.

По времени занятія промыслѣмъ всѣ 37 дворовъ могутъ быть распределены слѣдующимъ образомъ:

Занимающихся:

30 лѣтъ	2 двора
20 и болѣе лѣтъ	3
15	1
12	1
10	3
7	2
5	3
4	2
3	3
2	6
1	4
неизвѣстно	7

Всѣ кустари с. Кабаева — крестьяне хлѣбопашцы, имѣющие собственные наделы и арендующие кромѣ того землю на сторонѣ; занятые поэтому въ теченіи всего лѣта полевыми работами они, очевидно, имѣютъ возможность работать мебель только въ свободное отъ сельско-хозяйственныхъ работъ время, начиная съ половины сентября мѣсяца по апрѣль, затѣмъ май и очень мало въ теченіи остальныхъ лѣтнихъ мѣсяцевъ, т. е. всего 7—8 и рѣдко 9 мѣсяцевъ.

Производительность труда всѣхъ кустарей выражается въ 935 дюжинъ стульевъ за весь указанный періодъ времени.

Другіе виды мебели, по крайней мѣрѣ въ нынѣшнемъ 1904 году, кустарями не работали.

За послѣднее время промыслѣ изъ с. Кабаева начинаетъ распространяться и въ окрестныя селенія; такъ, въ моментъ изслѣдованія насчитывалось уже занимающихся производствомъ мебели, въ с. Турдаковѣ 4 двора, въ с. Сыресяхъ 1 въ д. Сайниной 2 и въ с. Чиндяновѣ 1 домъ.

**II. Техника
промысла.**

Техника мебельного промысла, нужно сознаться, далеко несовершенна и во многих случаях требует улучшений и при том—улучшений коренных, такъ какъ при настоящей постановкѣ дѣла, кустарями не только тратится непроизводительно много матеріала и труда, но и самыя издѣлія сплошь и рядомъ неудовлетворяютъ требованіямъ какъ съ качественной, такъ и съ эстетической стороны. Для того, чтобы хотя отчасти дать возможность ознакомиться съ существующей техникой данного промысла, считаемъ нелишнимъ коснуться описанія тѣхъ незатѣйливыхъ, а иногда и до невозможности простыхъ по своему устройству, машинъ и приспособленій, которыми пользуется кустарь при своихъ работахъ.

Прежде всего, нужно сказать, только половина всѣхъ кустарей имѣетъ отдѣльную, такъ называемую столярную мастерскую, въ которой производится работа мебели, остальная же часть работаетъ въ томъ же помѣщеніи, гдѣ живетъ и вся семья кустаря верѣдко въ 5—10 человекъ.

Обыкновенный размѣръ такой мастерской 9—10 кв. саж. колеблется отъ 6 до 15 кв. саж. и всегда, за очень рѣдкими исключеніями, пристроена къ жилой избѣ, отдѣляемой отъ послѣдней только сѣнями. По своему внутреннему устройству такая мастерская очень мало отличается отъ жилого помѣщенія крестьянина и вся разница только въ томъ, что вмѣсто обыкновенной русской печи, необходимой въ жиломъ помѣщеніи, ставится небольшая голландская. Имѣя назначеніе какъ мастерская, для производства мебели, такое помѣщеніе служить вмѣстѣ съ тѣмъ и сушилкой для лѣса.

Для распариванія лѣса (безъ чего нельзя сдѣлать ни одной части стула) служить особой парникъ „парня“, устройство которой слѣдующее: (фиг. 3 и 4.)

Изъ толстыхъ половыхъ досокъ дѣлается четырехъ угольный ящикъ не менѣе 4 арш. длины, шириною 1 арш. и вышиною $\frac{3}{4}$ аршина съ тремя—четырьмя скрѣпами; пять сторонъ его закрыты, а 6-я имѣетъ дверку. Этотъ ящикъ и представляетъ собою помѣщеніе для распариваемаго лѣса. Укрѣпляется онъ въ горизонтальномъ положеніи на столахъ, аршина на 2 надъ поверхностью земли и всегда подъ открытымъ небомъ, а подъ нимъ дѣлается печь съ вмазаннымъ въ нее небольшимъ котломъ для воды. Образующійся отъ нагреванія воды паръ, посредствомъ трубы (обыкновенно деревянной)

проводится въ ящикъ и, заполняя его, дѣйствуетъ на положенный туда лѣсъ. Устройство такой парни обходится до 15 рублей, включая сюда и стоимость котла. Въ парникъ такихъ размѣровъ помещается лѣсу на 3 дюжины стульевъ.

Въ некоторые кустари вмѣсто котла ставятъ надъ печью даже деревянный ящикъ, у котораго только дно, какъ непосредственно соприкасающееся съ огнемъ, сделано изъ листового и притомъ самого легкаго желѣза. Однимъ словомъ, приспособленіе крайне примитивно и требуетъ коренныхъ измѣненій. Для сушки лѣса лишь у одного двора имѣется сушилка, размѣръ которой 4 кв. саж., а высота до 1 сажени, въ ней помещается печь, устроенная посреди и занимающая болѣе половины всего помѣщенія сушилки; сложена изъ кирпича и имѣетъ въ вышину до 1 аршина. Весь лѣсъ для мебели въ видѣ отдѣльныхъ частей согнутыхъ на формахъ — „моделяхъ“ кладется на печь и здѣсь просыхаетъ.

Стоимость такой сушилки благодаря тому, что выстроена она изъ разнаго толщаго лѣса, стараго и новаго, не превышаетъ 25 рублей.

При изготовленіи мебели употребляются слѣдующіе инструменты и приспособленія.

1) Обыкновенный столярный верстакъ преимущественно своей работы, стоимость котораго колеблется отъ 1 до 15 рублей.

2) Токарный станокъ для точки переднихъ ножекъ и круговъ у сидѣній, эти станки также иногда дѣлаются самими кустарами, но чаще въ виду ихъ сравнительной сложности устройства, покупаются готовыми. Стоимость ихъ зависитъ отъ матеріала козесь (которыя могутъ быть чугунныя и деревянныя) и отъ того, какія работы можно производить на нихъ — точку однихъ ножекъ или же и точку круговъ для сидѣній. Стоимость товарныхъ станковъ колеблется отъ 13 до 40 руб. Въ дѣйствіе такіе станки приводятся обыкновенно ногой рабочаго.

Кромѣ того необходима принадлежность въ мастерской кустари — желѣзные тиски, безъ которыхъ нельзя обойтись при обдѣлываніи частей стула. Такіе тиски въ продажѣ стоить отъ 2 до 8 рублей.

Малодостаточные кустари обходятся и деревянными тисками своей работы.

Нѣкоторые кустари для болѣе правильнаго сверленія отверстій въ кругахъ у сидѣній мебели имѣютъ для этого особые сверлильные станки, устройство которыхъ обходится до 3 руб. но такихъ лицъ очень мало и большинство изъ нихъ обходится обыкновеннымъ буромъ.

Изъ мелкаго инструмента употребляются молотки, буравы, рапшилы и проч.

Самая главная и неотъемлемая часть инвентаря мастерской каждаго кустика, изготовляющаго мебель—это модели, на которыхъ гнутся и засушиваются различныя части мебели. Такихъ моделей каждый кустикъ имѣетъ на 1, 2, 3 дюжины стульевъ, а болѣе состоятельныя изъ нихъ, изготовляющіе большое количество мебели, даже на 5—6 дюжинъ.

Форма ихъ зависитъ отъ рода и фасона изготовляемой мебели. Такъ, для стульевъ перваго фасона употребляются слѣдующія модели:

1) Задникъ (фиг. 4 и 5), который бываетъ, какъ видно изъ приложеннаго чертежа, двухъ видовъ сплошной (фиг. 4) и сосоставной (фиг. 5); во второмъ случаѣ все устройство его состоитъ въ томъ, что спинка стула обхватываетъ только вверху полукруглую доску, въ остальныхъ уже своихъ частяхъ сгибается посредствомъ скрещенныхъ палокъ и веревки въ разныя стороны.

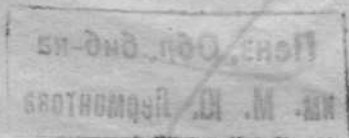
2) Дуга (фиг. 6 и 7), модель этого рода, также какъ и задникъ, бываетъ двухъ родовъ въ видѣ сплошной, полукруглой, толстой доски съ желобомъ въ верхней части и по бокамъ и состоящей изъ двухъ скрещенныхъ палокъ и веревки.

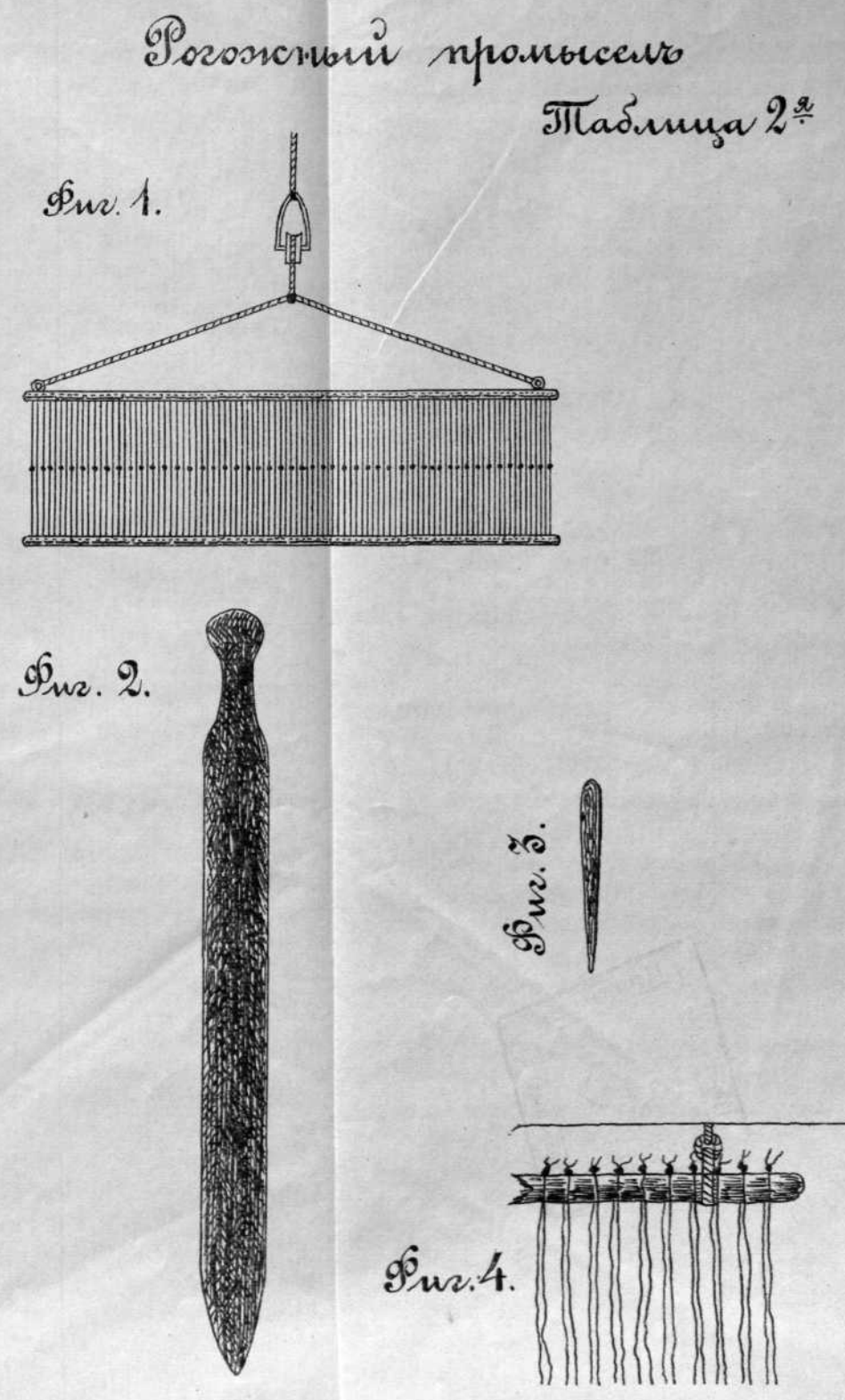
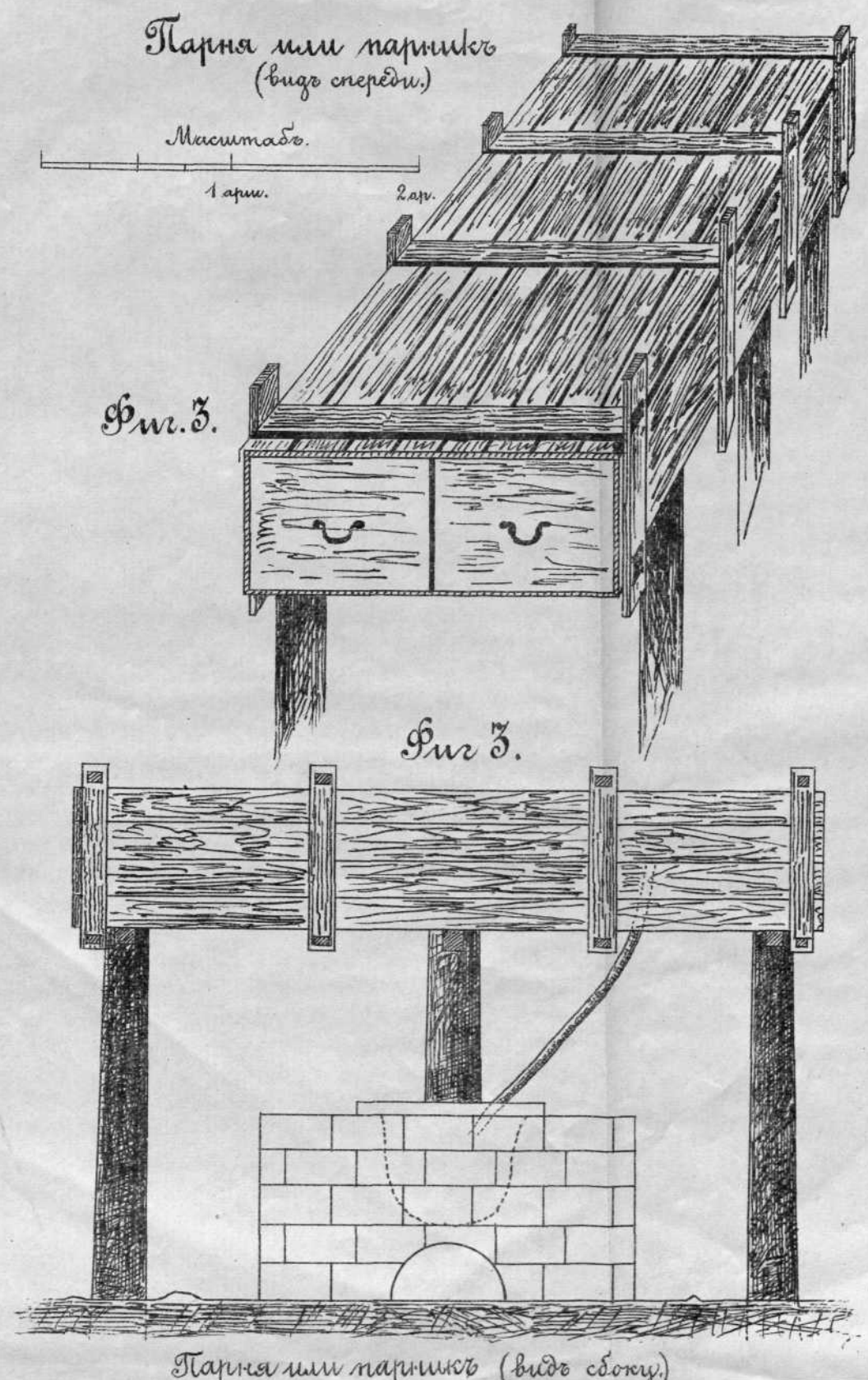
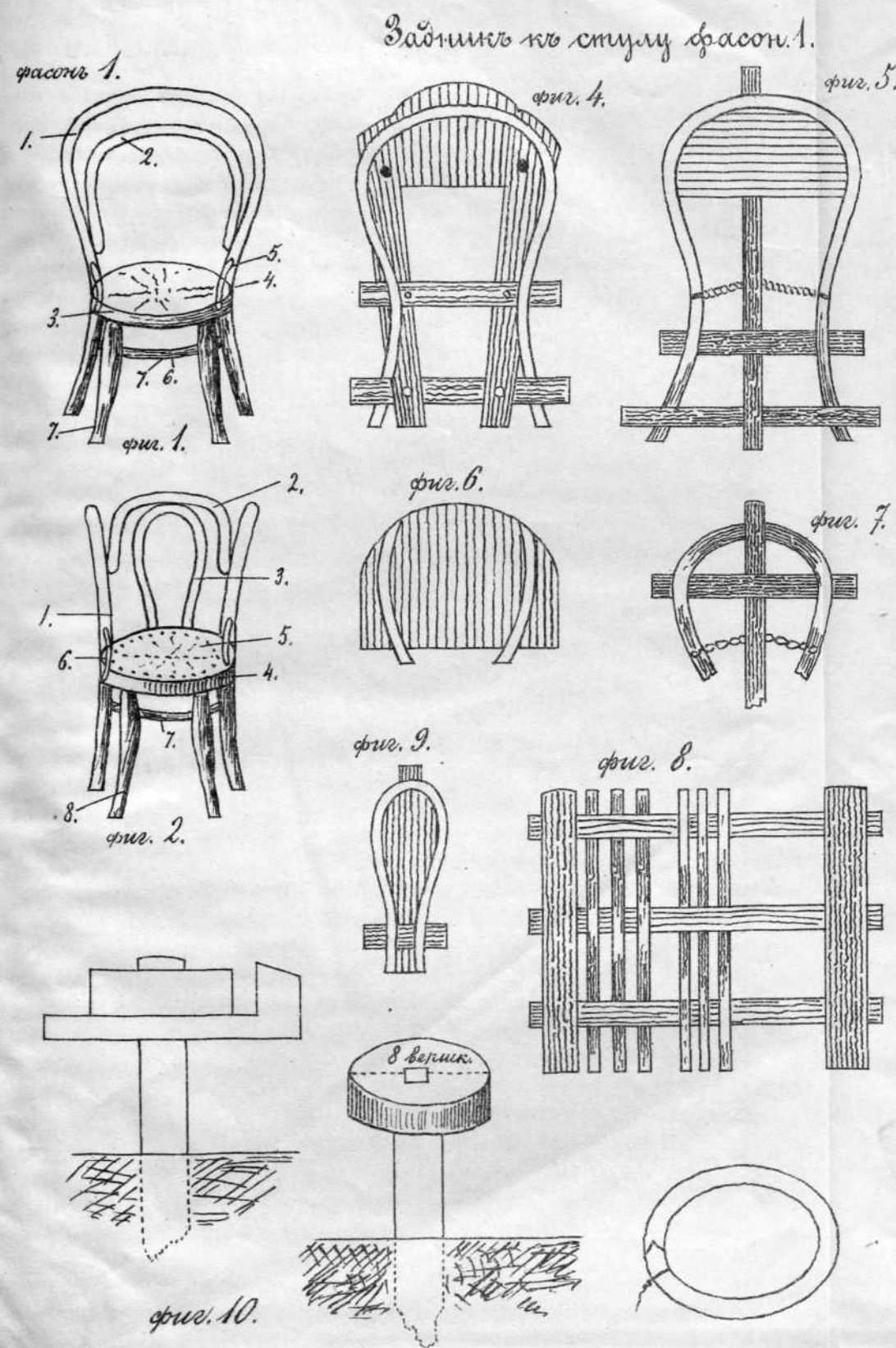
Для изготовленія частей стула втораго фасона употребляются модели нѣсколько иного вида.

1) Заборъ (фиг. 8), состоитъ изъ 3-хъ параллельно расположенныхъ въ горизонтальномъ положеніи довольно толстыхъ брусковъ, вдѣланныхъ своими концами въ столбы, вышиною 5—6 четвертей.

Такая модель своимъ видомъ напоминаетъ изгородь или заборъ и дѣлается неопредѣленной долины самими кустарями. Преназначается она для сгибанія заднихъ ножекъ къ стулу.

2) Хомутъ (фиг. 9) состоитъ изъ двухъ брусковъ, вдѣланныхъ крестообразно одинъ въ другой.





Особыхъ моделей для гнутья локотниковъ не имѣется, получаютъ они изъ „дуги“ для стула перваго фасона. Вотъ всѣ главнѣйшіе виды моделей, употребляемыхъ мѣстными кустарями при изготовленіи стульевъ.

Стоимость такихъ моделей, вѣдствие изготовленія ихъ самими кустарями и притомъ изъ плохого стараго лѣса, очень невелика. Наиболѣе цѣнной по своей сравнительно съ другими моделями сложности устройства, считается задникъ для стула 1-го фасона, который обходится кустарю до 60 коп. остальные же модели оцѣниваются всего лишь въ 10—15 коп.

Для сгибанія круговъ у сидѣній употребляются отдѣльныя приспособленія, устраиваемыя обыкновенно подъ сараемъ, а иногда и прямо подъ открытымъ небомъ. Укрѣпленіе на мѣстѣ такихъ станковъ „круговъ“ въ виду значительной толщины сгибаемаго на нихъ лѣса, должно быть безусловно прочное.

Какъ видно изъ приложеннаго (фиг. 10) чертежа, подобнаго рода станокъ состоитъ изъ врытаго въ землю столба вышиною до $1\frac{1}{2}$ арш., на верху котораго выдѣланъ въ толстомъ брусѣ кругъ діаметромъ 8 вершковъ и вышиною $1\frac{1}{2}$ —2 вершка. Въ одномъ мѣстѣ, сбоку круга, имѣется вырѣзка, въ которую во время работы укрѣпляется посредствомъ забиванія клинѣвъ одинъ конецъ бруса, предназначеннаго для сгибанія.

Въ общемъ оборудованіе мастерской кустаря, занимающагося изготовленіемъ мебели, стоитъ довольно дорого.

Для кустаря даже средней руки, желающаго выпрабатывать издѣлія качества вполнѣ удовлетворительнаго, необходимо имѣть слѣдующіе инструменты и приспособленія.

Токарный станокъ (для точки круговъ и ножекъ) 25 р.

Столярный станокъ „ „ „ „ 8 р.

Тиски стальные „ „ „ „ 6—10 р.

Моделей 3 дюж. 7-ми образцовъ „ „ 25 р.

Мелкій инструментъ „ „ „ 12—15 р.

Парникъ на 3 дюж. стульевъ „ „ 25 р.

Итого . 101—108 р.

и обязательно отдѣльную мастерскую, которая, при дорогихъ строительныхъ матеріалахъ обойдется 150—200 р.

Лѣсъ для изготовленія мебели употребляется кустарями

съ самаго начало занятія промысломъ и до настоящаго времени исключительно двухъ породъ: ясневый и дубовый, причемъ лѣсъ долженъ быть обязательно ровный, съ правильнымъ наслоеніемъ и безъ сучковъ, и для всѣхъ частей мебели только комлевая часть дерева, вершина же можетъ быть употребляема исключительно для переднихъ ножекъ мебели.

Наиболѣе распространенная толщина лѣса употребляемаго для изготовленія мебели, 3—7 верш., въ діаметрѣ, но не исключается возможность употребленія и болѣе толстаго, наоборотъ, она даже прямо желательна какъ въ смыслѣ удешевленія производства, такъ и въ отношеніи прочности издѣлій; въ нѣкоторыхъ же случаяхъ безъ толстаго лѣса, даже нельзя и обойтись, такъ, напримѣръ, круга у сидѣвій возможно изготовлять только изъ лѣса толстаго.

Кромѣ того, лѣсъ требуется сырой, неуспѣвшій еще окончательно просохнуть, такъ какъ въ противномъ случаѣ получается много брака при изготовленіи изъ него гнутыхъ частей мебели, благодаря тому, что лѣсъ въ такихъ случаяхъ плохо распаривается, а потому больше и ломается.

Для свививанія частей мебели употребляются болты и винты, а для окончательной отдѣлки ея политуры, лаки и проч., но о нихъ мы скажемъ ниже.

Приемы производства мебели состоятъ въ слѣдующемъ: прежде всего дерево очищается отъ коры и колется посредствомъ деревянныхъ и желѣзныхъ клиньевъ на части, затѣмъ каждая изъ нихъ обтесывается топоромъ до нужной толщины въ зависимости отъ того для какой части она предназначена и послѣ этого лѣсъ уже поступаетъ въ парню. Продолжительность распариванія дерева различна и зависитъ отъ времени года, такъ, зимой, когда стѣнки парника охлаждаются сильнѣе, лѣсъ держится 9—10 часовъ, лѣтомъ же успѣваетъ хорошо распариться всего въ 4—5 часовъ послѣ чего тотчасъ же по выпутіи его изъ парника гнется на моделяхъ и оставляется на нихъ до полной просушки.

Круга у сидѣвій гнутся на описанныхъ выше станкахъ при помощи желѣзныхъ шиновъ, обхватывающихъ ихъ при свививаніи для предохраненія отъ могущихъ быть трещинъ и посредствомъ ворота, приводимаго въ дѣйствіе усиіемъ одного—двухъ человекъ, затѣмъ соединенные концы согнутаго бруса связываются размоченнымъ въ водѣ лыкомъ и при по-

мощи забивки небольших клиньевъ для болѣе плотнаго ихъ соединенія снимаются со станка для просушки.

При такой далеко несовершенной техники производства, а также и въ зависимости отъ процесса обработки матеріаловъ, качество сырья въ данномъ промыслѣ, очевидно, должно имѣть громадное значеніе. Подтвержденіемъ чего можетъ служить порча и не рѣдко громаднаго количества матеріала въ случаяхъ неудовлетворительнаго его качества.

Послѣ того, какъ всѣ части мебели будутъ согнуты на моделяхъ, они подвергаются просушки преимущественно въ той же мастерской, гдѣ производится и вся остальная работа или же въ отдѣльныхъ сушилкахъ. Въ первомъ случаѣ сушка круговъ у сидѣній продолжается до 3 недѣль, а всѣхъ остальныхъ частей мебели $\frac{1}{2}$ —2 недѣли. Въ сушилкахъ лѣсъ держится всего 4—5 часовъ, просыхая при очень высокой температурѣ. Уменьшеніе срока сушки, что къ сожалѣнію наблюдается довольно часто, влечетъ за собою ухудшеніе качества издѣлій, во первыхъ потому, что лѣсъ, высыхая уже въ готовыхъ издѣліяхъ, портитъ ихъ прочность въ смыслѣ ослабленія винтовъ, а во вторыхъ, теряется и форма частей мебели, которая была придана имъ на моделяхъ. Вотъ почему просушка дерева еще на моделяхъ можетъ считаться главнымъ моментомъ, вліяющимъ на доброкачественность издѣлій.

Просушенные такимъ путемъ части издѣлій, послѣ снятія ихъ съ моделей, подвергаются обдѣлкѣ или на токарныхъ станкахъ, (круга у сидѣній переднія ножки), или же посредствомъ обтачиванія рашпилемъ, скобленія стекломъ и чистой стеклянной бумагой, а затѣмъ уже ихъ свинчиваютъ въ издѣлія. Окончательная обдѣлка мебели состоитъ въ наведеніи на нихъ глянца, что достигается двойнымъ покрытіемъ ихъ прежде шерлакомъ, а затѣмъ бѣлымъ лакомъ, это въ томъ случаѣ, если мебель требуется желтая, при изготовленіи мебели черной—дерево кромѣ того подвергается прежде протравливанію особымъ составомъ, называемомъ экстрактомъ, который, имѣя видъ черной густоватой жидкости, дѣйствуетъ на дерево такимъ образомъ, что оно чернѣетъ на довольно значительную толщину, а затѣмъ уже покрывается желтоватою жидкостью—экстрактомъ и чернымъ съ голландской сажей лакомъ.



Коричневая мебель получается такимъ образомъ: отдѣльныя части стула покрываются краской „кронтикомъ“, которую разводятъ водой и варятъ до кипѣнія, а затѣмъ, не давъ краски остынуть, наносятъ ее, путемъ намазыванія ватой, на разобранныя части стула. Послѣ просушки, окрашенные предметы полируются шкуркой и покрываются лакомъ.

III Экономика промысла. Форма существующаго кустарнаго производства мебели въ с. Кабаевѣ по своему характеру можетъ быть отнесена къ системѣ одиночнаго производства съ полнымъ отсутствіемъ раздѣленія труда не только между отдѣльными семьями, но даже и въ предѣлахъ каждой изъ нихъ.

Изъ числа всѣхъ 37 дворовъ громадное большинство занято промысломъ только своими семьями и всего лишь 10—12 изъ нихъ прибѣгаютъ къ найму рабочихъ и приему учениковъ. Но и это наблюдается лишь въ мѣсяцы усиленной работы, зимой, остальное же время считаютъ болѣе выгоднымъ для себя обходиться силами своей семьи.

Коснемся теперь описанія тѣхъ рѣдкихъ случаевъ, встрѣчающихся въ данномъ промыслѣ,—это постановка промысла съ наемнымъ трудомъ.

Что касается приема учениковъ, то послѣдніе принимаются безъ всякихъ формальныхъ договоровъ между родителемъ ребенка и хозяиномъ мастерской и рѣдко устанавливается даже срокъ обученія, зависящій какъ отъ способностей и усердія ученика, такъ и отъ многихъ другихъ причинъ.

Отличительное положеніе ученика и работника каждой мастерской въ данномъ промыслѣ заключается въ томъ, что первый изъ нихъ въ большинствѣ случаевъ получаетъ за свою работу только готовый столъ, иногда готовый столъ и одежду и очень рѣдко еще небольшое жалованье, второй же кромѣ готоваго стола получаетъ всегда опредѣленное жалованье; относительно же срока найма и ученикъ и работникъ находятъ въ условіяхъ совершенно одинаковыхъ, такъ какъ оба берутся на неопредѣленное время въ зависимости отъ наличности или отсутствія въ данный моментъ работы у хозяина. Продолжительность срока можетъ измѣняться не только по усмотрѣнію хозяина мастерской, но также и нежеланіемъ ученика или работника продолжать работу.

Возрастъ учениковъ и работниковъ, какъ выяснилось путемъ обследованія даннаго промысла, колеблется отъ 12 до

17 лѣтъ, что даетъ поводъ предполагать переходъ научившихся работать лицъ изъ учениковъ и работниковъ въ самостоятельныхъ хозяевъ, работающихъ въ собственныхъ мастерскихъ, за свой рискъ и страхъ, послѣ самого непродолжительнаго срока обученія.

Условія найма рабочихъ наблюдаются двоякаго рода: по мѣсячно и сдѣльно. Въ первомъ случаѣ жалованье платится обыкновенно не болѣе 2 р. 50 к. и 3 р. въ мѣсяцъ при готовомъ содержаніи, достигалъ въ рѣдкихъ случаяхъ и 4 р. 50 к., сдѣльная же за дюжину стульевъ изъ готоваго матеріала 6 р., при условіи работать въ мастерской нанимателя и его инструментахъ. Плата эта не повышается даже въ случаяхъ работъ на дому и своими инструментами, такъ какъ въ первомъ случаѣ условія работы скорѣе представляютъ лишнее удобство для нанимателя въ отношеніи надзора за работами и въ цѣляхъ наблюденія за цѣлостію матеріала выдаваемого имъ для производства издѣлій.

Во всѣхъ существующихъ видахъ найма рабочихъ опредѣленнаго времени для расплаты за трудъ въ данномъ промыслѣ не устанавливается, а производится или по мѣрѣ требованій, предъявляемыхъ со стороны нанимающихся, или же по усмотрѣнію хозяина мастерской, а въ виду отсутствія опредѣленнаго срока найма, выдача задатковъ рабочимъ, какъ это принято дѣлать въ нѣкоторыхъ другихъ промыслахъ и совсѣмъ не практикуется.

Что касается положенія, занимаемаго хозяиномъ мастерской, какъ по его отношенію къ ученикамъ и рабочимъ, а также и въ смыслѣ одинаковаго раздѣленія съ нимъ труда при наличности другихъ тождественныхъ условій, въ которыхъ онъ находится одинаковое количество свободнаго времени и для всѣхъ одинъ и тотъ же столъ, его скорѣе всего можно охарактеризовать какъ положеніемъ старшаго между младшими. Хозяевъ, выдѣлившихъ себя изъ производства переходящихъ, такъ сказать, въ капиталистовъ, являющихся только въ качествѣ наблюдателей за работами всего 2 человека.

Чтобы имѣть представленіе о выгодности даннаго промысла, объ издержкахъ производства и доходности его укажемъ прежде на условія пріобрѣтенія сырыхъ матеріаловъ, ихъ стоимость и мѣсто пріобрѣтенія, а затѣмъ производительность

труда и существующія цѣны на издѣлія.

Матеріаломъ для изготовленія мебели, какъ мы уже сказали выше, вслѣдствіе отсутствія въ нашей тѣмѣности буквой породы, служитъ дубовый и ясневый лѣсъ, приобретаемый кустарями въ удѣльныхъ дачахъ и всегда черезъ посредство другихъ лицъ, снимающихъ дѣлянки лѣса на дрова.

Обыкновенно скупщики лѣса, при разработкѣ его на дрова выбираютъ дубовыя и ясневыя деревья для продажи кустарямъ, для чего изъ подходящаго лѣса отрѣзаются комли деревьевъ длиною не менѣе какъ въ 4—4½ аршина такъ какъ изъ болѣе короткаго лѣса не выйдутъ нѣкоторыя части стула (спинка къ стулу фас. 1) и складывается въ 4—4½ и цѣлыя сажени. Цѣна такой сажени лѣса при продажѣ цѣлыми саженями на мѣстѣ, въ лѣсу или въ с. Турдаковѣ (5-10 верстъ отъ с. Кабаева), назначается въ 40—45 рублей, при продажѣ ¼ и ½ саженими не менѣе 45 р. 48 и даже 50 рублей за сажень.

Само собой понятно, что разрабатывая лѣсъ, съемщикъ дѣлянокъ всегда старается получить какъ можно больше такого лѣса, который могъ бы быть проданъ кустарямъ, а потому, сплошь и рядомъ, попадаютъ при этомъ деревья далеко неподходящія для изготовленія изъ нихъ мебели, съ большимъ количествомъ сучковъ и съ неровнымъ наслоеніемъ, благодаря этому обстоятельству—кустари предпочитаютъ приобретать лѣсъ хотя и у тѣхъ же лицъ, но на нѣсколько иныхъ условіяхъ; платя за лѣсъ также 40—45 р. за сажень, они берутся заготовлять его сами изъ стоящихъ на корню деревьевъ, что хотя и повышаетъ цѣну на матеріалъ, на стоимость его заготовки, которая обходится въ среднемъ до 5 руб. за сажень, но зато повышается качество его, такъ какъ деревья рубятся въ этомъ случаѣ только высшаго качества, а съ сучками и неровнымъ наслоеніемъ бракуются.

Кромѣ того къ стоимости матеріала въ лѣсу или въ складѣ торговца нужно прибавить стоимость провоза его на разстояніе 5—10 верстъ, что также составитъ расходъ не менѣе 4—5 р. на сажень. Такимъ образомъ, мы нисколько не ошибемся, считая среднюю цѣну 1 саж. дубоваго и ясневаго лѣса при длинѣ бревенъ въ 4—4½ аршина 50 р. и это еще при покупкѣ на наличныя, а въ кредитъ не менѣе 55—60 рублей. Изъ сажени такого лѣса можетъ выйти не болѣе 20 дюжинъ стульевъ, изъ болѣе же худшаго какой бываетъ при

заготовкѣ самимъ торговцемъ, 13—15 и самое большое 18 дюжинъ. Отсюда становится вполне яснымъ, что расходъ только на одинъ лѣсъ на дюжину обыкновенныхъ стульевъ составляетъ 2 р. 50 к.—3 руб.

Правда, этотъ расходъ былъ бы значительно меньше при заготовкахъ лѣса непосредственно отъ удѣла и при томъ цѣлыми дѣлянками даже при отсутствіи льготныхъ условий продажи его кустарямъ—безъ торговъ и на выборъ, но въ виду того обстоятельства, что громадное большинство кустарей с. Кабаева не обладаютъ наличностью достаточныхъ средствъ для покупки лѣса такими крупными партіями, этотъ видъ покупки, къ сожалѣнію, въ данномъ случаѣ не практикуется совсѣмъ.

Къ издержкамъ производства нужно прибавить еще и стоимость дровъ, употребляемыхъ для распариванія лѣса, которыхъ тратится среднемъ числомъ на 3 дюжины стульевъ 1 возъ, что обходится на дюжину, считая возъ дровъ въ 1 руб. съ провозомъ до мѣста производства—33 коп. Учесть нужное количество дровъ для сушки лѣса, въ виду того что и сушилка и мастерская для изготовленія мебели, а перѣдко и жилье самого кустаря находится въ одномъ помѣщеніи—возможнымъ, не представляется.

Остальной, нужнѣй въ мебельномъ промыслѣ матеріалъ въ большинствѣ случаевъ приобрѣтается кустарями у мѣстныхъ торговцевъ въ небольшомъ количествѣ и часто въ кредитъ, за что, понятно, приходится переплачивать, получая вмѣстѣ съ тѣмъ перѣдко товаръ невысокаго качества.

Лица, заготавливающихъ матеріалъ болѣе или менѣе крупными партіями, очень мало, 1—2 человека, да и тѣ заготавливаютъ преимущественно только сидѣнья для стульевъ „фанеры“, а затѣмъ винты и болты. Первыя выписываются непосредственно съ фабрикъ изъ Ревеля, а винты и болты покупаются во время Нижегородской ярмарки у крупныхъ оптовыхъ фирмъ.

Для того, чтобы видѣть разницу между цѣнами на различные матеріалы у мѣстныхъ торговцевъ и при выпискѣ непосредственно съ фабрикъ и отъ крупныхъ торговцевъ, приведемъ для сравненія и тѣ и другія.

Такъ, у мѣстныхъ торговцевъ сидѣнья „фанеры“ для стульевъ, кругъ на 10 дюжинъ—12 руб. 50 к и дороже, при

покупкѣ дюжинами и поштучно не менѣе 13 руб., при выпискѣ же съ фабрикъ кругъ обходится всего лишь 11 руб.

Болты за 100 шт. на мѣстномъ рынкѣ 2 руб. и 2 руб. 20 коп., а при покупкѣ поштучно и 2 руб. 50 коп., въ Нижнемъ же Новгородѣ они стоятъ 1 руб. 75 и 1 руб. 85 коп., гроссъ шуруповъ (пачка въ 144 штуки) въ 1 дюймъ № 9—40 коп., $1\frac{1}{8}$ дюм. № 9—45 коп., $1\frac{1}{2}$ дюм. № 10—60 коп. у мѣстныхъ торговцевъ, въ Нижнемъ-Новгородѣ за первые 28 коп., за вторые 32 коп. и за третьи 45—48 коп.

За столярный клей у мѣстныхъ торговцевъ платится по 16 коп. за фунтъ, при выпискѣ же его онъ обходится 10—12 коп.

Изъ сопоставленія приведенныхъ цѣнъ нельзя не видѣть, что въ нѣкоторыхъ случаяхъ, не имѣя возможности заготовлять матеріалъ крупными партіями, за отсутствіемъ денежныхъ средствъ, кустарю приходится переплачивать за это мѣстнымъ торговцамъ до 40 ф. на взятый у нихъ товаръ, что, понятно, влечетъ за собою только лишнее удорожаніе стоимости производства.

Кромѣ вышеупомянутыхъ матеріаловъ употребляются еще: лакъ, шерлакъ, политура, клей, голландская сажа и проч. Эти предметы покупаются всѣми кустарями у мѣстныхъ торговцевъ въ с. с. Кабаевъ и Промзинъ.

Вся стоимость матеріаловъ на 1 дюжину обыкновенныхъ желтыхъ стульевъ слагается изъ слѣдующихъ расходовъ:

На лѣсъ	2 р. 75 к.
„ дрова для распариванія лѣса	— „ 34 „
„ шарлакъ ($\frac{1}{2}$ фун. по 70 коп. за фун.)	— „ 35 „
„ сидѣнья	1 „ 56 „
„ бѣлый лакъ $\frac{1}{2}$ фун. по 65 коп.	— „ 22 „
„ политуру для сидѣній $\frac{1}{2}$ ф. по 65 к.	— „ 22 „
„ болты большіе по 2 коп.	— „ 48 „
„ шурупы по 16 шт. на стуль, 5 к. за дюж.	7 „
„ клей столярный 1 фун.	16 „

Итого . 6 р. 15 к.

Изготовление дюжины черныхъ стульевъ обходится дороже на 25 коп., а коричневыхъ на 15—20 коп., такъ какъ для первыхъ требуются $\frac{1}{2}$ фун. экстракта по цѣнѣ 40 коп.

за фун. и на 3—5 коп. голландской саж., а для вторых $\frac{1}{2}$ фун. кронтика въ 30—35 коп. ф.

Если къ этому прибавить еще проценты на погашение основного капитала, на ремонтъ орудій и машинъ и проч., то сумма расходовъ повысится до 6 р. 50 к.

Для производства же 1 дюж. стульевъ взрослый рабочий долженъ затратить не меньше одного мѣсяца съ среднимъ числомъ въ 25 рабочихъ дней по 10—12 час. рабочаго времени. Производительность эта при раздѣленіи труда и болѣе крупномъ производствѣ могла бы быть повышена до $\frac{1}{2}$ дюжины на одного рабочаго въ мѣсяцъ, но такъ какъ въ данномъ случаѣ, когда производство мелкое и раздѣленіе труда отсутствуетъ, производительность въ 1 дюж. на рабочаго въ мѣсяцъ можетъ считаться предѣльной: увеличеніе ея при существующихъ условіяхъ техники можетъ повлечь за собою только ухудшеніе качества издѣлій.

Что касается цѣны на издѣлія, то онѣ зависятъ отъ двухъ причинъ—качества ихъ и мѣста сбыта. Издѣлія лучшихъ мастеровъ сбываются, преимущественно, по заказу, въ г. Казань и Сызрань, въ послѣднемъ случаѣ уѣздному земству по цѣнѣ за дюжину обмѣнованныхъ желтыхъ стульевъ 16 р. и черныхъ 17 р., въ Казани мебель принимается въ магазины нѣсколько дешевле отъ 13 до 14 рублей. Кромѣ того мебель сбывается и въ другія мѣста—Алатырь, Ардаговъ, Саранскъ, Карсунъ, с. Б. Березники Карс. у. Симб. губ., Курмынь, Симбирскъ во время сборн. ярм. и, на конецъ больше всего на базарахъ въ окрестныхъ селеніяхъ. Въ послѣднихъ двухъ случаяхъ издѣлія предлагаются болѣе низкаго качества, почему максимальная цѣна на стулья здѣсь не превышаетъ 12—12 р. 50 к., чаще же 10—11 р. и даже 9 р. за дюжину стульевъ.

Стоимость провоза издѣлій до указанныхъ мѣстъ сбыта зависитъ отъ дальности растоянія, такъ, при вѣсѣ 1 дюж. стульевъ отъ 2 п. 20 ф. до 2 п. 30 ф., провозъ до различныхъ пунктовъ выразится въ слѣдующей суммѣ: до Сызрани 1 р 60 к., до Симбирска 1 р 25 к и 1 р. 50 к., до Саранска 80 к., до Алатыря и Ардагова (40 в.) 30—35 коп., г. Карсуна и с. Березниковъ (55—60 в.) 50—60 коп. Провозъ до базаровъ, находящихся въблизи отъ мѣста производства, обходится 10—20 к. за дюжину.

Если къ этому прибавить еще расходы, сопряженные съ поѣздкой самого кустаря и случаи поломки издѣлій, то сто-

имость провоза повысится еще на несколько процентов. Таким образом, даже при максимальной цѣнѣ за дюжину стульевъ въ 16-17 р., заработокъ (за вычетомъ необходимыхъ расходовъ на матеріалъ и перевозку) не превышаетъ 9—10 р. на дюжину. При обыкновенной же продажи на мѣстныхъ базарахъ заработокъ опускается до 4—6 рублей за дюжину.

Продажа издѣлій на мѣстѣ производства рѣдка и носитъ случайный характеръ, такъ какъ покупателями являются или тѣ-же торговцы, которые снабжаютъ кустарей матеріалами, принимая издѣлія въ счетъ платы или же скупщики мебели передъ ярмарками въ г. Симбирскѣ и другихъ городахъ. По своимъ условіямъ такой сбытъ для кустарей не можетъ считаться выгоднымъ, такъ какъ и въ томъ и въ другомъ случаѣ цѣны, назначаемыя не самимъ кустаремъ, а покупателемъ, покрываютъ только стоимость издержекъ на матеріалъ и рѣдко оправдываютъ расходъ на содержаніе во время работы.

Изготовление издѣлій по заказу могло бы считаться для кустарей болѣе желательнымъ, такъ какъ цѣны на нихъ въ этихъ случаяхъ всегда выше, чѣмъ при сбытѣ на мѣстныхъ базарахъ, но, къ сожалѣнію, это практикуется рѣдко и, главнымъ образомъ, по вѣнѣ тѣхъ же кустарей, изготавливающихъ иногда мебель далеко невысокаго качества вслѣдствіе неудовлетворительной техники производства и прямо по небрежности, а потому заказами пользуются только лучшие мастера. Но отсутствіе заказовъ объясняется еще и тѣмъ, что лицъ, занимающихся производствомъ мебели много, а сбыта на сторонѣ нѣтъ, требованія же со стороны окрестнаго населенія ограничены; кромѣ того имѣетъ вліяніе на это и то, что большинство потребителей изъ мѣстнаго населенія вполнѣ довольствуется тѣми издѣліями, которые предлагаются на окрестныхъ базарахъ, требуя лишь дешевизны издѣлій хотя бы и въ ущербъ ихъ качеству, чѣмъ и ставятъ иногда кустари въ необходимость производить какъ можно больше издѣлій, хотя бы и плохого качества.

Что касается оборотныхъ средствъ, на которыхъ ведется производство мебели, то онѣ въ громадномъ большинствѣ случаевъ добываются путемъ займа и только самая незначительная часть кустарей ведетъ дѣло на собственные капиталы. Наиболѣе распространенный видъ кредитованія—это полученіе различныхъ матеріаловъ у лесопромышленниковъ и

мѣстныхъ торговцевъ безъ денегъ, съ уплатою таковыхъ по продажѣ издѣлій.

Срокъ кредитованія и размѣры его въ такихъ случаяхъ, главнымъ образомъ, зависятъ отъ платежеспособности кустика и размѣра его производства.

Определеннаго срока для кредитованія не устанавливается; измѣняется онъ въ зависимости отъ обстоятельствъ и не рѣдко продолжается 2, 4 и болѣе мѣсяцевъ и всегда почти уплата долга гарантируется выдачею должникомъ векселя. Процентъ взимается въ такихъ случаяхъ очень большой (до 400%), почему, не смотря на сравнительную доступность подобнаго кредита для кустикарей, многие изъ нихъ предпочитаютъ отъ него прибѣгать или къ займамъ денегъ у своихъ родственниковъ, если это возможно, или сокращая размѣры производства.

Заемъ непосредственно деньгами практикуется рѣдко въ виду полнаго отсутствія въ данной мѣстности какъ кредитныхъ учреждений, такъ и наличныхъ денегъ у населенія.

Уплата по обязательствамъ производится или деньгами или же издѣльями, но второй видъ уплаты можно считать безусловно невыгоднымъ для производителя уже потому, что издѣлія въ такихъ случаяхъ берутся по самой низкой оцѣнкѣ.

IV. Промыселъ и земледѣліе.

Прежде чѣмъ что нибудь сказать объ отношеніи даннаго промысла къ сельскохозяйственнымъ занятіямъ населенія, считаемъ нелишнимъ, хотя бы и въ кратцѣ, коснуться состоянія земледѣлія въ данной мѣстности и степени занятія имъ населенія.

По даннымъ 1901 г. насчитывалось въ с. Кабаевѣ 356 дворовъ, въ настоящее же время оно близко къ 400. Населеніе—мордва, получившее свой надѣлъ отъ удѣльнаго вѣдомства на 760 ревизскихъ душъ по X ревизіи—2112 дес. 1000 кв. саж. удобной и 73 дес. неудобной земли, т. е. въ размѣръ 2,8 дес. всѣхъ угодій на одну душу мужского населенія. Лѣсу въ надѣлъ дано не было.

Надѣльная земля въ настоящее время дѣлится на 1280 паевъ по числу наличныхъ душъ, причемъ на каждую душу падаетъ 1 десятина пахатной земли и около 0,20 дес. луговъ.

Качество надѣльной земли вполне удовлетворительно и преобладающій сортъ почвы—черноземъ 500% всей площади,

глубиною до 12 вершк., затѣмъ, сѣрый суглинокъ 2000, сѣрый известковый супесокъ 1500 и каменистый суглинокъ 1500. Мѣстоположеніе полей ровное и только незначительная часть ихъ расположена по легкому склону и волнистой мѣстности.

Среднимъ урожаемъ для данной мѣстности можно считать 40—45 пуд. зерна съ одной казенной десятины, хотя въ урожайные годы сборъ этого достигаетъ и 70 пуд.

Такой урожай, понятно, не можетъ считаться большимъ даже при среднемъ качествѣ почвы, но если принять во вниманіе неудовлетворительный способъ обработки земли при обыкновенномъ трехпольномъ сѣвооборотѣ и при полномъ почти отсутствіи удобрения за неимѣніемъ въ достаточномъ для этого количествѣ скота, то становится вполне яснымъ, что большаго урожая не можетъ и получиться.

Такимъ образомъ, при существующемъ надѣлѣ въ 1 дес., при урожаѣ съ въ нея въ 40—45 пуд. на каждую душу мужского населенія въ годъ получается продуктовъ въ видѣ зерновыхъ хлѣбовъ, за вычетомъ 12 пуд. на десятину сѣмянъ, всего 22 п. и съ 0.20 дес. покоса 20 пудовъ сѣна, считая средній урожай его въ 100 пудовъ съ десятины. А такъ какъ всѣ 37 дворовъ кустарей имѣютъ надѣлъ только на 115 ревизскихъ душъ мужскаго населенія, между тѣмъ число дворовъ въ нихъ превышаетъ въ 3 раза (351 челов.), на каждую наличную душу, такимъ образомъ, съ надѣльной земли получается всего лишь 7—8 пуд. Предполагая затѣмъ, что на каждого человека въ годъ требуется не менѣе 17—18 пудовъ разнличнаго хлѣба, видимъ, что получаемаго съ надѣльной земли урожая въ данномъ случаѣ, при необходимомъ количествѣ скота, не хватаетъ на продовольствіе даже одному человеку, а потому является необходимымъ получающійся при этомъ дефицитъ такъ или иначе пополнить. Достигается это путемъ арендованія земли на сторонѣ и въ такомъ количествѣ, чтобы хлѣба хватало не только для продовольствія семьи въ теченіе цѣлаго года, но и на продажу для пополненія другихъ потребностей и для уплаты различныхъ повинностей.

Всей земли кустарями арендуется 73.5 десят. или въ среднемъ по 1.7 дес. надворъ. Такая площадь даетъ возможность получить еще 5—6 пуд. хлѣба на каждого двора. По количеству арендуемой земли, всѣ 37 дворовъ кустарей могутъ быть распределены на слѣдующія группы:

арендующихъ. число дворовъ

десять.

1

2

14

2

2

13

3

5

4

4

5

1

6

1

Не аренд. совсѣмъ 8.

Кустарный промыселъ является въ большинствѣ случаевъ занятіемъ подсобнымъ, въ свободное отъ полевыхъ работъ время и преимущественно зимой.

Въ единичныхъ случаяхъ промыселъ является и главнымъ занятіемъ (всего 2—3 двора), когда лицу удалось поставить промыселъ на прочныхъ основаніяхъ и обезпечить сбытъ своихъ издѣлій по цѣнѣ, дающей возможность съ избыткомъ вернуть не только стоимость издержекъ, но и получить не менышій чѣмъ отъ земледѣлія заработокъ. Большинство кустарей еще твердо держится за соху.

У Промыселъ и благосостояніе населенія.

Чтобы имѣть понятіе о томъ, на сколько вообще увеличивается благосостояніе населенія и какъ повышается бюджетъ кустаря сравнительно съ бюджетомъ крестьянина-земледѣльца въ той же мѣстности, обратимся къ слѣдующимъ цифрамъ:

Всего, какъ мы уже говорили выше, выработано за послѣдній годъ всеми кустарями с. Каблена 935 дюжинъ стульевъ; но эта цифра, основанная на опросѣ кустарей, обыкновенно относящихся отчасти изъ опасенія новыхъ налоговъ, съ недоверіемъ ко всякаго рода статистическимъ опросамъ, безъ всякой натяжки можетъ считаться сильно уменьшенной; поэтому, для округленія ея, примемъ производительность труда всѣхъ 112 человекъ въ 1000 дюжинъ въ годъ. При средней цѣнѣ въ 12 руб. за дюжину, валовой доходъ достигаетъ 12000 руб.; изъ этой суммы половина составляетъ расходъ на приобретение матеріала, а вторую половину можно считать

оплатой труда производителя. Заработокъ каждого рабочаго за періодъ работы въ теченіи 8 мѣсяцевъ въ среднемъ не превышаетъ 53 рублей или 6 р 62 коп. въ мѣсяцъ.

Такой сравнительно незначительный заработокъ, очень мало увеличивая бюджетъ крестьянина и не внося собою крупныхъ измѣненій въ смыслъ улучшенія благосостоянія работающаго элемента, тѣмъ не менѣе ввиду отсутствія другихъ видовъ заработка въ данной мѣстности и невозможности съ пользою занять остающееся свободнымъ отъ сельскохозяйственныхъ работъ время, составляетъ довольно замѣтный плюсъ въ скромномъ крестьянскомъ хозяйствѣ.

VI. Промыселъ и тѣлесное здоровье:

Что касается вліянія процессовъ труда на здоровье лицъ, занимающихся названнымъ промысломъ, то въ этомъ отношеніи промыселъ не можетъ считаться абсолютно безвреднымъ и главнымъ образомъ, благодаря слѣдующему обстоятельству.

Какъ мы уже сказали выше, отдѣлка мебели сопряжена съ обточкой ея рашилями и чистой стеклянной бумагой, отчего получается очень мелкая пыль, оказывающая вредное вліяніе на легкія не только лицо непосредственно занятаго этой работой, но также и на другихъ, находящихся въ томъ же помѣщеніи.

Вредное вліяніе такого обстоятельства усугубляется еще въ громадномъ большинствѣ случаевъ и тѣсною помѣщеніемъ и плохой его вентиляціей.

Въ общемъ же, благодаря довольно хорошему питанію рабочихъ и благоустроенности жилыхъ помѣщеній, а при условіи удаленія вреднаго вліянія указанныхъ процессовъ труда и тѣмъ болѣе занятіе промысломъ можетъ считаться явленіемъ желательнымъ.

VII. Недостатки промысла.

Главными недостатками промысла являются неудовлетворительность техники производства и многія неблагоприятныя условія его экономической стороны.

Первая обусловливается примитивностью и несовершеннымъ устройствомъ нѣкоторыхъ орудій и приспособленій производства, при которыхъ терится и лишнее время и лишній трудъ и не производительно тратится много матеріала.

Возьмемъ хотя бы ту же „парню“, которая, правда, и дешево стоитъ, и проста по устройству, но если принять во вниманіе, что распариваніе лѣса въ ней требуетъ значительной затраты времени и топлива и возможно лишь въ тѣхъ случаяхъ, когда лѣсъ не успѣлъ еще окончательно просохнуть, т. е. когда волокна дерева сохранили еще извѣстную гибкость, то полезность такого рода парни сильно уменьшается.

Неудовлетворительны также и существующія модели, на которыхъ невозможно правильное и равномерное высыханіе лѣса, благодаря чему одинаковыя части мебели выходятъ крайне разнообразными, затрудняется сборка ихъ и не выдерживается фасонъ мебели.

Кромѣ того къ недостаткамъ техники промысла нужно отнести и отсутствіе художественности въ издѣліяхъ и малую изобрѣтательность работающихъ въ смыслѣ разнообразія изготовляемыхъ ими издѣлій, такъ какъ до сихъ поръ въ теченіе цѣлыхъ тридцати лѣтъ работаютъ одни и тѣ же сгубы всего лишь двухъ фасоновъ.

Отсутствіе оборотныхъ средствъ у кустарей ставитъ ихъ въ зависимость какъ отъ торговцевъ матеріалами, такъ и отъ скупщиковъ.

IX. Выводы и мѣропрі- ятія для по- держанія промысла.

Резюмируя все вышеизложенное, мы прежде всего не можемъ не указать, что не смотря на неблагоприятныя условія, въ которыхъ поставлены производители, мебельный промыселъ все же поддерживается и даже развивается, захватывая все большій кругъ. Промыселъ этотъ слѣдовательно жизнеспособенъ и при надлежащей поддержкѣ со стороны Земства развитіе его будетъ обеспечено.

На первомъ планѣ по нашему мнѣнію должны стоять слѣдующія мѣры:

1) Предоставленіе кустарямъ оборотныхъ средствъ для приобрѣтенія лѣса путемъ—а) выдачи наличныхъ денегъ въ кредитъ на льготныхъ для нихъ условіяхъ, или же б) заготовкою лѣса Уѣзднымъ Земствомъ, Кустариннымъ Комитетомъ и др. учрежденіями большими парціями непосредственно отъ Удѣла и раздачу его кустарямъ въ кредитъ. Вмѣстѣ съ тѣмъ слѣдуетъ возбудить ходатайство передъ Казанскимъ Удѣльнымъ Округомъ о распространеніи дѣйствій на удѣльныхъ имѣ-

ния Алатырского уезда действия существующаго циркуляра
Исключительнаго Ведомства о предоставленіи кустарямъ покупки
лесныхъ дѣлянками по таксовой ихъ оцѣнкѣ безъ торговъ и на
выборъ, какъ это дѣлается для артелей Алатырскаго уезда.
2) Приобрѣтеніе лучшихъ издѣлій кустарей Уезднымъ
Земствомъ для продажи и при томъ не на комиссію, а съ
уплатой за нихъ денегъ.

3) Заготовка Уезднымъ Земствомъ всѣхъ нужныхъ для
кустарей матеріаловъ (лаковъ, винтовъ, болтовъ, фанеръ и
т. п.), съ отпускомъ ихъ кустарямъ въ кредитъ, а частью и въ
уплату за принятую отъ нихъ мебель.

4) Улучшеніе техники промысла и удешевленіе стоимо-
сти производства — устройствомъ: а) общей для всѣхъ куста-
рей с. Кабаева парени и сушилки для леса, б) постановкой
двигателя для токарныхъ станковъ и в) выдачею правильныхъ
моделей для частей разныхъ фасоновъ стульевъ, кресель, ка-
чалокъ и т. п. Для улучшенія художественной стороны про-
мысла выписать образцы различной мебели, фотографическіе
снятки съ нея и модели.

5) Принятіе мѣръ къ образованію артелей, ссудо-сбере-
гательныхъ и кредитныхъ товариществъ путемъ ознакомленія
кустарей съ уставами и цѣлью такихъ кооперацій и

6) Желательна также помощь и со стороны подачи по-
лезныхъ совѣтовъ по улучшенію приѣмовъ производства пу-
темъ командированія на мѣсто специалиста по изготовленію
гнутой мебели.

Веревочно-канатный промыселъ въ с. Балтаевкѣ, Гуляшевской волости Алатырскаго уѣзда.

1. Причины, исторія возникновения промысла и его разбѣры. Сказать опредѣленно, къ какому времени относится возникновеніе веревочно-канатнаго промысла въ с. Балтаевкѣ, довольно трудно; можно лишь предполагать, что его исторія имѣетъ за собою уже нѣсколько десятковъ лѣтъ. Подтвержденіемъ этого служатъ и показанія всѣхъ занимающихся промысломъ лицъ, дававшихъ при ихъ опросахъ о продолжительности занятія промысломъ, а также и о причинахъ и времени появленія его въ данной мѣстности, всегда одинъ и тотъ же отвѣтъ: „занимаемся промысломъ съ дѣтства, учились работать у отцовъ и когда промыселъ появился въ нашей мѣстности — не помнимъ“.

Главными причинами его возникновенія, насколько позволяютъ судить объ этомъ произведенныя мѣстныя обследованія промысла, являются двѣ: малоземелье крестьянъ и плохое качество надѣльной земли. Въ самомъ дѣлѣ, все населеніе с. Балтаевки получило надѣлъ отъ Удѣльнаго Вѣдомства въ 372 души по X ревизіи, всего лишь 654,25 дес. удобной земли. Правда, надѣлъ крестьянамъ предлагался полный; но мѣстное населеніе, какъ и во многихъ другихъ селеніяхъ, предполагая, что со временемъ вся земля отъ помѣщиковъ перейдетъ къ нимъ же, въ то время считало болѣе выгоднымъ для себя получить надѣлъ самый минимальный — слѣдало ошибку, въслѣдствіе которой и поставлено теперь въ необходимость довольствоваться такимъ незначительнымъ количествомъ земли. Однако 1,75 дес. всѣхъ угодій на наличную душу мужского населенія. Во владѣніи крестьянъ названнаго села въ настоящее время, вмѣстѣ съ прикупленной ими землей (около 175 десятъ отъ Удѣльнаго Вѣдомства уже послѣ освобожденія отъ крѣпостной зависимости, исчисляется по планамъ: усадьбы 20,58 дес., пашни — 624,17 дес., выгона — 17,10 дес. и кустарника — 245,0 дес., а всего 906,85 дес., кромѣ того, числится совсѣмъ неудобной полѣ оврагами, берегомъ р. Суры, дорогами и пр. 192,90 дес. Въ отношеніи качества почвы и удобства мѣстоположенія полей, а также и остальныхъ угодій, душевой на-

дѣль крестьянъ представляется въ высшей степени малоцѣннымъ. Поля расположены по крутымъ склонамъ и даже гористой мѣстности, изрѣзаны множествомъ овраговъ съ отвѣсными берегами, безчисленное множество водомоинъ на остальной площади и въ довершеніе всего или сѣрый суглинокъ съ камнемъ „опокой“, трудно поддающійся обработкѣ или же чисто — песчаная почва со всѣми присущими ей качествами. Значеніе надѣльной земли, въ смыслѣ обезпеченія населенія получающимся съ нея сельско-хозяйственными продуктами, уменьшается и величиною доходприносящей земли, которой выпадаетъ во всѣхъ трехъ поляхъ 1.1 дес. на душу, такъ какъ вся площадь пахатныхъ полей въ 624,17 дес., согласно приговора крестьянъ, съ 1888 года раздѣлена на 20 лѣтъ по числу 568 наличныхъ душъ мужского населенія, но изъ этого числа, по причинѣ неудобства мѣстоположенія полей, пашется всего лишь $\frac{5}{6}$ дес., остальная же площадь уходитъ на межи и водомоинш. Удобреніе не примѣняется, такъ какъ скотоводство развито въ слабой степени, а примѣненіе искусственныхъ удобреній населенію еще неизвѣстно, да оно ему и не по средствамъ. Незначительное количество пахотной земли и полное почти отсутствіе выгона для пастбы скота — все это ведетъ къ тому, что крестьянину положительно не представляется возможнымъ силою и рядомъ имѣть даже необходимое для хозяйственныхъ надобностей количество скота, почему безлошадные, по крайней мѣрѣ среди кустарей, здѣсь далеко не рѣдкость, болѣе состоятельные изъ нихъ имѣютъ лошадей и корову и 2—3 овцы, бѣднѣйшіе же крестьяне — лошадей или корову и 1—2 овцы. Очевидно, такое количество скота дастъ навоза весьма мало, котораго едва хватаетъ для удобренія только небольшихъ присельныхъ участковъ. Имѣющійся на все село выгонъ, въ количествѣ 17,10 дес. представляетъ собою песчаное пространство съ едва замѣтной растительностью, а потому въ смыслѣ пастбища для скота не имѣетъ ровно никакого значенія, не можетъ быть использованъ для этой цѣли и находящійся во владѣніи крестьянъ кустарникъ.

Испытывая недостатокъ въ собственномъ хлѣбѣ, населеніе с. Балтаевки давно было поставлено въ необходимость заниматься еще и вѣземледѣльческими промыслами. Мѣстное населеніе издавна занималось вѣтвемъ веревокъ и кнатовъ для сплавныхъ судовъ или же уходило въ бурлаки и сплав-

щики плотовъ. Но съ прекращеніемъ судоходства по р. Сура, положеніе населенія сильно ухудшилось: прекратилась возможность наниматься для заработковъ на различные суда и значительно понизилась доходность веревочно-канатнаго промысла; сталъ менѣе выгоднымъ промыселъ потому, что прекратился спросъ на толстые смоляные канаты и „бичевую“ веревку, изготовленіе которыхъ составляло главный заработокъ почти всего мѣстнаго населенія.

Въ былое время, когда р. Сура считалась судоходной, не только было развито въ с. Балтаевкѣ чисто-кустарное производство веревочныхъ издѣлій, но существовала цѣлая фабрика съ усовершенствованными машинами, на которой имѣли заработокъ десятки рабочихъ; теперь-же отъ нея осталась только полусюманная постройка.

Съ того же времени началъ итти и принимать нѣсколько иной характеръ и кустарный промыселъ.

Съ прекращеніемъ требованій на канаты для судовъ, начали изготовляться обыкновенныя веревки для возжей тяжей къ экипажамъ и увязки воевъ; главный сбытъ этихъ издѣлій сталъ возможенъ только на мѣстныхъ сельскихъ базарахъ по мелочамъ для надобностей крестьянскаго населенія. Но такъ какъ одновременно вывозятся на рынокъ подобныя-же издѣлія кустарей другихъ селеній, то избытокъ предложенія при ограниченномъ спросѣ, вызвалъ сокращеніе производства сначала путемъ уменьшенія числа дворовъ, изготовляющихъ такіа издѣлія, а затѣмъ и уменьшеніемъ размѣровъ его у тѣхъ изъ кустарей, которые еще держались промысла и почему либо не ликвидировали своихъ дѣлъ. Этимъ и объясняется, что изъ числа всѣхъ 225 дворовъ въ с. Балтаевкѣ веревочно-канатнымъ производствомъ въ настоящее время занято всего лишь 18, остальное же населеніе уходитъ для заработковъ на сторону или же занимается случайными поденными работами въ с. Промзинѣ и другихъ ближайшихъ къ мѣсту жительства селеніяхъ.

Въ указанныхъ 18-ти дворахъ всего насчитывается работающихъ веревки и канаты 43 человека, которые по полу, возрасту и грамотности распредѣляются на слѣдующія группы:



Грамотныхъ.				Неграмотныхъ.				Общ. число грамотн. и неграмотн.
Муж.	Женщ.	Дѣт. и подростк. 8—12 л.	Всего. 12—16 л.	Муж.	Женщ.	Дѣт. и подростк. 8—12 л.	Всего. 12—16 л.	
14	2	3	19	20	—	2 (жен)	24	43

Участіе женщинъ въ данномъ промыслѣ, какъ можно видѣть изъ приведенной таблицы, очень незначительно—изъ числа всѣхъ 43 человекъ работали только двѣ дѣвочки-подростки, остальной же рабочей элементъ былъ мужской.

За дѣйствительный періодъ занятія промысломъ, не смотря на то, что продолжительность его въ единичныхъ случаяхъ достигаетъ и до 10 мѣсяцевъ, кустари с. Балтаевки перерабатываютъ только 2115 пуд. пеньки или около 50 пуд. на человека, такая малая производительность объясняется исключительно ограниченными сбытомъ издѣлій.

II. Техника промысла.

Переходя затѣмъ къ описанію техники веревочно-канатнаго производства, должны сказать, что всѣ работы въ данномъ случаѣ производятся кустарями непосредственно подъ открытымъ небомъ. Не строится въ данной мѣстности отдѣльныхъ для такихъ работъ помѣщений прежде всего потому, что размеры производства въ настоящее время крайне ограничены и кустарь, неимѣющій мастерской и будучи принужденъ поэтому работать подъ открытымъ небомъ лишь въ благоприятную погоду, все же волюнѣ успѣваетъ изготовить то количество издѣлій, которое представляется возможнымъ сбыть. Кромѣ того, устройство подобнаго рода мастерскихъ, въ виду ихъ значительнаго размѣра (устройство небольшихъ помѣщений не достигаетъ цели), даже при условіи употребленія для этого самыхъ дешевыхъ строительныхъ матеріаловъ обходится дорого и для мѣстныхъ кустарей совершенно непосильно. Въ прежнее время, когда промыселъ процвѣталъ, благодаря хоро-

и потому этому сѣмъ и высокимъ цѣнамъ устройство специальныхъ помещений, окупалось и имѣло значеніе, такъ какъ позволяло имъ работать въ всякой зависимости отъ состоянія погоды.

Вотъ почему всѣ расходы на постройку мастерскихъ, вслѣдствіе измѣнявшихся условій, слѣдуетъ считать въ настоящее время совершенно непроизводительными, увеличивающими лишь и безъ того высокую стоимость производства.

Что касается употребляемыхъ въ данномъ промыслѣ орудій производства, то всѣ онѣ по своему устройству крайне не просты и имѣютъ очень незначительную цѣнность. Большинство орудій изготовляются самими же кустарями и при этомъ изъ самого дешеваго строительнаго матеріала. Стоимость полного оборудования мастерской кустаря въ этомъ промыслѣ въ большинствѣ случаевъ не превышаетъ 12—13 руб. и изъ нихъ только у одного изъ нихъ, вслѣдствіе наличия нѣсколькихъ длинныхъ длинныхъ крючковъ для витія толстыхъ веревокъ и канатовъ, стоимость инвентаря достигаетъ 16 руб.

Наиболѣе цѣннымъ приспособленіемъ при веревочно-канатномъ производствѣ является „маховое колесо“ или просто „маховикъ“. Устройство его состоитъ въ томъ, что въ особомъ станкѣ, состоящемъ изъ двухъ поставленныхъ параллельно между собой деревянныхъ козель, соединенныхъ для большей ихъ устойчивости поперечными скрѣпами, насаживается на желѣзную ось, вращающуюся въ углубленіяхъ станка, деревянное колесо, размѣръ и котораго достигаетъ до 1 саж. въ діаметрѣ при ширинѣ обода въ 6 вершковъ, съ 4-мя на немъ углубленіями для шнуровъ, передающихъ движеніе скручивающимъ пеньку крючкамъ. Въ движеніе колесо приводится посредствомъ особой ручки, представляющей собою загнутый въ видѣ глаголемъ „лодинъ“ изъ концовъ оси, на которую колесо насажено. Полное устройство „маховика“ обходится около 10 рублей.

Ватманъ двоякаго рода крючки, одинъ изъ нихъ, въ количествѣ 4 хъ штукъ, вращаются въ неподвижно укрѣпленной доскѣ, посредствомъ привода отъ махового колеса шнура, имѣющаго для принятія его въ одномъ изъ своихъ концовъ небольшую съ углубленіемъ деревянную шайбу; второго же рода крючки носятъ названіе „отдыкъ“, вѣдлавы по отдѣльности въ небольшой, до 12 вершка въ діаметрѣ, доскѣ, которая почти всегда во время работы находится въ рукахъ мастера и

только при скручиваніи очень толстых веревокъ прикрѣп-
ляется къ подвижнымъ салазкамъ. Стоимость первыхъ изъ
нихъ не превышаетъ 30 коп. для тонкихъ веревокъ и 50 к.
для толстыхъ за штуку; не выше послѣднихъ цѣнятся и „от-
цыки“. Для усиѣннаго хода работы каждому кустарю необ-
ходимо имѣть отъ 3 до 4 отцыкъ и одну доску съ крю-
чками.

Такъ какъ покупаемая для издѣлій пенька всегда плохо
звучитъ отъ костриги, то для окончательной отдѣлки ея у
каждаго кустаря имѣется такъ называемая „трепалка“.
Устройство ея очень просто и состоитъ въ томъ, что
между двухъ, параллельно расположенныхъ на разстояніи, 1—
1½ вершковъ двухъ брусковъ, укрѣпленныхъ на ножкахъ, на
шарнирѣ между ними ходитъ третій въ видѣ ножа, которымъ
и мнется пенька въ различныхъ мѣстахъ, путемъ подклады-
ванія ея одной рукой мастера попереки первыхъ двухъ брус-
ковъ. Стоимость такого приспособленія не превышаетъ 30—
50 коп.; „трепалка“ преимущественно дѣлается самими кус-
тарями.

Самое простое по своему устройству, а также и наибо-
лѣе дешевое приспособленіе — это деревянная чунка „чикмарь“
въ видѣ усѣченнаго конуса съ 4 желобками на своей поверх-
ности, длина его до 3 вершковъ; діаметръ верхняго круга ¼
вершка, а нижняго нѣсколько болѣе. Назначеніе „чикмаря“
регулировать правильное и постепенное скручиваніе изъ ня-
токъ прядей. Такія приспособленія дѣлаются самими куста-
рями и имѣются у каждого изъ нихъ по нѣсколько штукъ.
Стоимость ихъ всего 2—3 коп. за штуку.

Наконецъ, деревянный приспособленіи въ видѣ козелъ
отъ 1 до 1½ арш. длиною и 1 арш. вышиною съ вбитыми въ
нихъ деревянными гвоздями на разстояніи другъ отъ друга
въ ¼ арш. Назначаются такія приспособленія для предохра-
ненія отъ пачканія во время работы прядей и нитокъ,
поддерживая ихъ на вѣсу.

Количество такихъ козелъ неопредѣленно и зависитъ отъ
длины изготавливаемыхъ веревокъ. Разставляются онѣ въ 3—5
саженномъ разстояніи другъ отъ друга.

Продолжительность службы всѣхъ указанныхъ орудій
и приспособленій довольно значительна, тѣмъ болѣе, что ре-
монтъ ихъ очень простъ и можетъ быть произведенъ или са-

мимъ кустаремъ или же съ помощью обыкновеннаго сельскаго кузнеца.

Материаломъ для изготовленія веревокъ и канатовъ служатъ исключительно пеньки, получающаяся отъ обработки стеблей конопли, разводимой на особыхъ, хорошо удобренныхъ земляхъ, „коноплинникахъ.“ Изготовление веревочныхъ издѣлій изъ мочала, а также употребленіе различныхъ суррогатовъ, въ видѣ вспомогательныхъ матеріаловъ, кустарями ни раньше, ни теперь не практикуется.

Всѣхъ сортовъ сырья „пеньки“, употребляемыхъ при этомъ, очень немного и признаковъ, опредѣляющихъ качества всего, всего два—степень очистки пеньки отъ костриги и ея влажность. Понятно, дороже цѣнится пенька хорошо очищенная отъ костриги и совершенно сухая. Наиболѣе вредное вліяніе на качество издѣлій оказываетъ присутствіе въ пенькѣ излишней влажности и, главнымъ образомъ, въ моментъ скручиванія изъ нитокъ прядей, какъ обстоятельство способствующее загниванію издѣлій и уменьшающее по этому ихъ крѣпость.

Поэтому кустари не только не скручиваютъ нитки, раньше чѣмъ онѣ просохнутъ, но не производятъ подобной работы даже въ сырое время.

Меньшее значеніе имѣетъ плохая отдѣлка конопли отъ костриги, которая свободно можетъ быть устранена самими кустарями на описанныхъ выше трепалкахъ.

Приемы изготовленія всѣхъ сортовъ веревокъ и канатовъ почти одинаковы и состоятъ въ слѣдующемъ:

Прежде всего изъ пеньки прядутся тонкія нитки, для чего на одинъ, если работаетъ одинъ мастеръ, въ противномъ же случаѣ на нѣсколько вращающихся отъ махового колеса крючковъ, надѣваются волокна хорошо очищенной отъ костриги пеньки и путемъ постепеннаго прибавленія ихъ, при непрерывномъ вращеніи крючковъ, получаютъ тонкія пряди, которыя, по терминологіи мѣстныхъ кустарей, носятъ названіе нитокъ.

Затѣмъ, нужное число такихъ нитокъ (не менѣе 2-хъ но и не болѣе 4-хъ) надѣвается на одинъ изъ вращающихся крючковъ, одними концами и на отыжку, находящуюся въ рукахъ мастера—другими и такимъ же путемъ скручиваются въ болѣе толстыя нитки—пряди; во время этого процесса вто-

рой мастеръ слѣдитъ за правильностью скручиванія, заставляя каждую нитку проходить по отдѣльному желобку вставленнаго между ними чикмара. Въ это время мастеръ, въ рукахъ котораго находится отцыка, по мѣрѣ скручиванія нитокъ и въ слѣдствіе уменьшенія получающейся отъ этого длины пряди, постепенно подвигается впередъ, т. е. къ колесу, предоставляя полную возможность свободнаго скручиванія нитокъ безъ всякаго нарушенія ихъ цѣлости. Прилагаемое со стороны мастера усиліе должно быть при этомъ настолько легко и равномерно, чтобы, не давая возможности путаться ниткамъ, вмѣстѣ съ тѣмъ и не нарушить ихъ цѣлости. Результатомъ скручиванія образовавшихся такимъ путемъ прядей, являются различные сорта веревочныхъ издѣлій. Этотъ окончательный процессъ, благодаря болѣе значительной толщинѣ прядей, какъ образовавшихся отъ скручиванія 2—3, а иногда и 4 нитокъ, отличается отъ приденія нитокъ нѣкоторыми особенностями, заключающимися въ томъ, что отцыка съ концами прядей не держится уже въ рукахъ мастера, а прикрѣпляется къ подвижнымъ салазкамъ съ тяжестью, величина которой измѣняется въ зависимости отъ толщины изготавливаемыхъ издѣлій, въ остальномъ же онъ одинаковъ съ предыдущимъ. Для сообщенія веревочнымъ издѣліямъ нѣкоторыхъ наружныхъ качествъ — ровной и глянцевиной поверхности — онѣ подвергаются послѣ скручиванія протиранію пучкомъ волосявыхъ веревокъ, сплетенныхъ изъ конского хвоста, или же особыми панцырными проволочными сѣтками; послѣ чего, въ зависимости отъ сорта издѣлій, онѣ сматываются или въ пучки или же въ круга и косыки, въ такомъ видѣ и поступаютъ на рынокъ.

Что касается обученія техническимъ приемамъ веревочно-канатнаго промысла, то оно, благодаря сравнительной простотѣ ихъ, дѣлается довольно быстро, хотя и при соблюденіи известной при этомъ послѣдовательности.

Вначалѣ обучающійся исполняетъ работы болѣе простыя — это верченіе махового колеса, а затѣмъ уже допускается къ скручиванію изъ нитокъ прядей и приготовленію нитокъ. Въ виду прекращенія спроса на канаты и веревки для судовъ, количество изготавливаемыхъ мѣстными кустарями сортовъ издѣлій значительно уменьшилось и остались только слѣдующіе: возжевалъ, воевонъ и тяжелая веревка въ 9, 12 и 16

и шнуровитокъ, ушивочная въ 2 и оборы для лаптей въ 3 нитки. Служащее изготовленія толстыхъ канатовъ и веревокъ за послѣднее время не наблюдалось со всѣмъ.

III. Экономика промысла.

Веревочно-канатный промыселъ въ с. Балтаевкѣ, благодаря своимъ типичнымъ формамъ (каждый отдѣльный кустарь, независимо отъ крупныхъ производителей, за свой рискъ и страхъ, производитъ издѣлія совершенно законченныя), можетъ быть отнесенъ къ системѣ мелкаго, одиночнаго производства при наличности слѣдующихъ характерныхъ признаковъ: отсутствіе раздѣленія труда и крупныхъ мастерскихъ съ наемными рабочими, который фигурируетъ здѣсь лишь въ лицѣ поденщика въ моменты усиленнаго производства. Максимальная плата поденщикамъ, отъ которыхъ не требуется даже элементарныхъ техническихъ познаній, не превышаетъ 35 коп. въ день для взрослого рабочаго, съ колебаніями между 20—30 коп. для подростка, же 8, 10 и рѣдко 15 коп., причемъ не полагается при этомъ и содержанія: оно должно быть у рабочаго свое.

Самый распространенный видъ работъ на который нанимаются [поденщики—это для приведенія въ дѣйствіе махового колеса; сравнительно рѣже нанимаются для отдѣлки пеньки отъ костриги. Последняя работа производится на описанныхъ ранѣе тренальных станкахъ, причемъ плата устанавливается сдѣльная—15—20 коп. съ пуды чистой пеньки.

За день рабочій сдѣлаетъ не много болѣе 1 пуда; слѣдовательно, заработаетъ тѣ же 20—25 коп. въ день при своемъ содержаніи; между тѣмъ при этой работѣ требуется отъ него и физическая сила, и нѣкотораго рода опытность, такъ какъ неумѣлый рабочій кромѣ того, что потратитъ непроизводительно много труда и энергіи, можетъ причинить значительный убытокъ и лишней растратой пеньки.

Наемъ рабочихъ на болѣе продолжительные сроки, съ ладеніемъ промысла, въ данной мѣстности примѣняется настолько рѣдко, что о немъ врядъ ли и приходится что нибудь говорить. Последніе случаи такого найма наблюдались 1—2 года тому назадъ на срокъ 5—6 лѣтнихъ мѣсяцевъ (съ Пасхи до сентября) за плату 30—40 руб. на содержаніи нанимателя.

По отсутствію мастерскихъ съ наемными рабочими, а также и вследствие простоты техники производства, приѣмъ учениковъ для обученія веревочно-канатному промыслу непрактикуется совсѣмъ. Но поденные рабочіе, а также и члены семьи, при исполненіи порученныхъ имъ несложныхъ работъ промысла, попутно и урывками усваиваютъ также и приѣмы веревочнаго производства.

На сколько выгоденъ промыселъ, можно видѣть изъ слѣдующаго.

По даннымъ мѣстнаго изслѣдованія выяснилось, что одинъ взрослый рабочій, при помощи одного подростка, вращающаго маховое колесо, успѣваетъ сдѣлать въ день (при 12—15 часовой работѣ) возжевой и возовой веревки 27—30 фун., обора для лаптей 15 фун., а ушивочной веревки всего лишь 5—8 фунтовъ. При существующихъ цѣнахъ на указанные виды издѣлій—возжевую и возовую веревку по 3 руб. 50 коп. за пудъ, обору для лаптей 7 руб. и ушивочной 5 руб., получится слѣдующій валовой денной заработокъ: 2 руб. 64 коп.; 2 руб. 25 к. и 65 коп.; за вычетомъ же стоимости матеріала, величина заработка во всѣхъ почти случаяхъ не будетъ превышать 25 коп. въ день и только въ одномъ (при изготовленіи обору для лаптей) онъ достигаетъ 1 р. 5 коп. Но такой значительный въ послѣднемъ случаѣ заработокъ, какъ увидимъ ниже, только кажущійся.

Валовой заработокъ всего населенія можетъ быть выраженъ приблизительно въ такой суммѣ. Выше мы сказали, что количество перерабатываемой въ издѣлія пеньки въ годъ достигаетъ 2115 пуд., но такъ какъ изъ пуда, при ея окончательной отдѣлкѣ на трепальныхъ станкахъ теряется до 10 фун., то при скручиваніи нитокъ необходима нѣкоторая раструска, хотя бы до 2-хъ фунт. съ пуда, всего издѣлій, такимъ образомъ, изъ означеннаго количества пеньки выйдетъ только 1907 пуд. При средней стоимости неотдѣланной пеньки въ 2 руб. 30 коп. за пудъ, весь расходъ на матеріалъ выразится въ 4970 руб. 25 коп.; валовая же выручка, при условіи изготовленія мѣстными кустарями главнымъ образомъ наименѣе дорогихъ сортовъ веревокъ—возжевой, тлиной и возовой (на некоторыхъ изъ которыхъ приходится по крайней мѣрѣ $\frac{7}{8}$ всего истраченного для всѣхъ издѣлій матеріала, а $\frac{1}{8}$ по равной части на оборную и ушивочную веревки), не превыситъ 6094 руб.

02 од) 1 руб. 50 коп. За скидкой стоимости материала, чистый заработок, следовательно, выразится въ 1124 руб. 25 коп. или на каждом домогаго изъ 43 человекъ, занятых веревочно-канатнымъ промысломъ, по 26 руб. 14 коп. за весь рабочий періодъ, средняя продолжительность котораго, во всякомъ случаѣ, не менѣе 4—

5 мѣсяцевъ. Поэтому, мѣсячный заработокъ колеблется отъ 5 до 6 руб.

Періодъ рабочаго времени въ году, въ отдѣльных случаяхъ продолжается отъ 3 до 10 мѣсяцевъ, какъ это видно изъ слѣдующей таблицы:

Занимающихся	Дворовъ
Отъ 3—4 мѣс.	1
„ 4—5 „	3
„ 5—6 „	2
„ 6—7 „	1
„ 7—8 „	2
„ 8—10 „	3
„ 10 „	1
неизвѣстно	2

18

Главную часть расходовъ производства составляетъ расходъ на сырой матеріалъ — пеньку, которая приобретается кустарями на мѣстныхъ базарахъ небольшими партіями. Лучшимъ временемъ для ея покупки считается осень, когда цѣна на пеньку обыкновенно наиболѣе низкая. Единоновременная закупка, по недостатку оборотныхъ средствъ, не превышаетъ 3—5 пудовъ. Заготовка болѣе крупными партіями наблюдается рѣдко и возможна исключительно для лицъ состоятельныхъ, являющихся въ данномъ случаѣ счастливымъ исключеніемъ.

Покупная цѣна на пеньку въ различное время года, а также и въ зависимости отъ урожая конопли, не одинакова колеблется она отъ 1 руб. 50 коп. до 3-хъ руб., преимущественно же 2 р. 20 к. и 2 р. 50 коп. за пудъ, причемъ пенька за эту цѣну всегда очень плохо очищена отъ костриги и ее приходится вторично отдѣлывать уже самимъ кустарямъ.

Благодаря этому значительно повышается заготовитель

изготовленная стоимость пеньки, такъ какъ кромѣ платы за отдѣлку (до 20 коп. за пудъ), получается и значительная утеря ея, достигающая 10 фун. съ пуда. Такимъ образомъ, пенька идеть въ работу вмѣсто 21 р. 20 коп. и 2 р. 50 коп.—по 3 руб. 14 коп. и 3 р. 54 коп. за пудъ.

При наличности условий, позволяющихъ кустарямъ приобретать сырой матеріалъ непосредственно отъ производителей, изъ первыхъ рукъ, хотя и за наличный расчетъ, случаи покупки его отъ перекупщиковъ рѣдки и носятъ характеръ совершенно случайный, а получение матеріаловъ отъ заказчиковъ не встрѣчается и совсѣмъ. На тѣхъ же мѣстныхъ базарахъ сбываются и издѣлія кустарей. Какъ рѣдкое явленіе встрѣчается изготовленіе по заказу для мѣстныхъ мукомольныхъ мельницъ ушивочной веревки и для торговцевъ возовой

Понятно, при такихъ условіяхъ сбыта и вслѣдствіе отсутствія достаточныхъ оборотныхъ средствъ на приобретение болѣе значительнаго запаса сырого матеріала, а также въ виду невозможности выжидать съ продажей издѣлій производители поставлены сплошь и рядомъ въ необходимость продать издѣлія хотя-бы и по очень низкимъ цѣнамъ, лишь бы вернуть затраченный на это капиталъ.

Самымъ лучшимъ временемъ для продажи всѣхъ сортовъ издѣлій безусловно могутъ ститаться весна и осень, такъ какъ въ первомъ случаѣ предъявляется значительное требованіе на возжевую веревку, веревку для тяжелой и легкой, во второмъ же—для тяжелой и, главнымъ образомъ, на возовую. Сбытъ издѣлій въ теченіе остального времени года незначителенъ; лѣтомъ, во время жнитва, когда все крестьянское населеніе отъ мала до велика находится въ поляхъ и когда сельскіе базары почти совсѣмъ не функционируютъ, сбытъ какихъ бы то ни было издѣлій не возможенъ и совсѣмъ. Вотъ, въ зависимости отъ этого, а также и отъ стоимости пеньки колебанія цѣнъ на веревочныя издѣлія довольно значительны; не малую роль въ этомъ играетъ и количество предлагаемыхъ въ продажу издѣлій.

Существующія цѣны на издѣлія на мѣстныхъ базарахъ слѣдующія: на возовую, тяжелую и возжевую веревку она, въ зависимости отъ чистоты работы и однородности употребленной для этой цѣли пеньки, колеблется отъ 3 р. 50 коп. до 4 р. 50 к. за пудъ, бываетъ, правда, 3 руб. и ниже; но пос-

сѣдннй цѣны является для кустарей прямо убыточной, такъ какъ не покрываетъ даже расходовъ на потраченный матеріалъ. Наиболѣе выгодной считается продажа возжевой веревки саженьми, гдѣ при цѣнѣ въ 10 коп. за сажень, какъ она обыкновенно продается на базарахъ, и при количествѣ ея въ 45—50 саж. въ пудѣ, представляется возможнымъ довести стоимость пуда такихъ издѣлій до 4 р. 50 коп. и 5 руб.

Значительно выше противъ остальныхъ сортовъ цѣнится ушивочная веревка; цѣна на нее всегда держится около 5 руб. за пудъ, что объясняется большой тщательностью ея изготовления, такъ какъ при незначительной ея толщинѣ требуется безукоризненная ровность пряденія и полное отсутствіе узловъ и шишекъ, чего можно достигнуть только путемъ употребленія самаго лучшаго матеріала и тщательностью работы.

Болѣе выгоднымъ занятіемъ для кустарей безусловно можетъ считаться изготовленіе бичевки для подвязыванія лаптей «оборы», но по причинѣ употребленія для этой цѣли въ громадномъ большинствѣ случаевъ личныхъ или мочальныхъ веревокъ своей работы, а частью и благодаря все большей и большей распространенности среди крестьянскаго населенія кожанной обуви, требованіе на нее сравнительно ограниченное, а потому и существеннаго значенія выдѣлка этого сорта для кустарей не имѣетъ. Оборная веревка продается обыкновенно отрѣзками въ 4 саж. за 3—4 коп., или $\frac{3}{4}$ и 1 коп. за сажень. А такъ какъ въ пудѣ издѣлій такой веревки заключается до 800 саж., поэтому продажная стоимость издѣлій при такомъ способѣ продажи доходить до 7—8 руб. за пудъ; повышая заработокъ до 1 руб. въ день. Вообще сбытъ издѣлій саженьми считается для кустарей болѣе выгоднымъ чѣмъ сбытъ пудами; способствуетъ этому отчасти и то, что въ такихъ случаяхъ толщина веревокъ, какъ главный факторъ ея оцѣнки, можетъ быть до нѣкоторой степени искусственно увеличена путемъ болѣе слабого скручиванія прядей, благодаря чему собирается довольно значительное количество пеньки.

Существующія условія сбыта, позволяющія мѣстнымъ кустарямъ имѣть дѣло непосредственно съ потребителями ихъ издѣлій мѣстнымъ крестьянскимъ населеніемъ, очевидно, исключаютъ всякую возможность присутствія между ними посредниковъ и ихъ дѣйствительно здѣсь нѣтъ. Если и можно

указать на послѣднихъ, то въ случаяхъ сбыта издѣлій въ городахъ; но здѣсь посредники являются элементомъ желательнымъ, доставляя кустарямъ возможность продавать изготовляемые продукты быть можетъ и по нѣсколько низкой цѣнѣ, но зато болѣе крупными партіями. Но такая продажа доступна лишь болѣе крупнымъ производителямъ; для мелкаго она не выгодна въ томъ отношеніи, что стоимость провоза небольшой партіи, при существующемъ разстояніи до губернскаго города въ 110 и до уѣзднаго въ 53 версты, обойдется нѣсколько не дешевле провоза партіи болѣе значительныхъ размѣровъ. Благодаря, быть можетъ, малымъ разстояніямъ до мѣстныхъ сельскихъ базаровъ, до которыхъ перевозка обходится весьма дешево и верѣдко издѣлія везутся для продажи по пути, при поѣздахъ на базары по различнымъ хозяйственнымъ надобностямъ, сбыта издѣлій на мѣстѣ ихъ производства въ названномъ промыслѣ не существуетъ.

За отсутствіемъ мелкаго и доступнаго кредита, каждый производитель принужденъ вести дѣло на собственные, хотя-бы и очень ограниченные оборотныя средства; а за неимѣніемъ ихъ, занятіе какимъ либо промысломъ является невозможнымъ.

IV. Промыселъ и земледѣліе.

Промыселъ и земледѣліе имѣютъ почти одинаковое значеніе для кустарей с. Балтаевки, какъ по величинѣ доставляемаго заработка, такъ пожалуй, и по количеству посвящаемаго тому и другому занятію въ отдѣльности времени.

Установить которое изъ двухъ занятій представляетъ главное и которое подсобное, представляется очень труднымъ. Въ самомъ дѣлѣ, съ одной стороны и земледѣліе, при незначительномъ душевомъ надѣлѣ и плохомъ качествѣ земли, не можетъ считаться главнымъ занятіемъ населенія, съ другой стороны не имѣется положительныхъ данныхъ, чтобы предпочесть ему и промыселъ. Но такъ какъ условія для занятія земледѣліемъ съ каждымъ годомъ становятся все менѣе и менѣе благоприятными — количество земли на душу вслѣдствіе увеличенія народонаселенія сокращается, а качество ея, при отсутствіи удобренія, ухудшается, намъ кажется болѣе правильнымъ отнесеніе промысла къ занятію главному — чѣмъ подсобному. Это не будетъ ошибочнымъ и потому, что при улучшеніи постановки промысла хотя-бы только со стороны

сбыта издѣлій, названный промыселъ будетъ имѣть въ жизни населенія преобладающее значеніе, увеличивая во первыхъ благосостояніи его, а во вторыхъ, отвлекая часть рабочаго элемента для своихъ занятій, тѣмъ самымъ сдѣлаетъ и земледѣліе болѣе выгоднымъ для остальной его части.

Оказать замѣтное вліяніе на сельско-хозяйственные занятія въ смыслъ большаго отвлеченія населенія отъ земледѣлія промыселъ, при существующихъ условіяхъ его постановки, конечно, не можетъ. Оба занятія здѣсь только пополняютъ одно другое, представляя въ отдѣльности числа очень малой величины.

V. Промыселъ, благосостояніе населенія и его тѣлесное здоровье.

Неблагопріятныхъ условій, вліяющихъ на здоровье населенія, при занятіи описываемымъ промысломъ, не наблюдается. Наоборотъ, положеніе работающихъ при всѣхъ почти процессахъ труда въ немъ производящихся, по отсутствію отдѣльныхъ мастерскихъ, подъ открытымъ небомъ, гдѣ даже получающаяся иногда мелкая пыль отъ костриги свободно уносится теченіемъ воздуха, скорѣе можетъ способствовать большому укрѣпленію здоровья, чѣмъ его расслабленію.

VI. Недостатки промысла и мѣры поддержанія.

Одѣланное нами, хотя быть можетъ и далеко не полное освѣщеніе всѣхъ условій постановки промысла и его техническихъ приѣмовъ, тѣмъ не менѣе выясняетъ невыгодность промысла и многіе его недостатки. Прежде всего, нельзя не вывести заключенія, что главной причиной его бездоходности является необезпеченность сбыта издѣлій и низкая продажная на нихъ цѣна, позволяющая покрывать однѣ лишь затраты на сырой матеріалъ и только въ рѣдкихъ случаяхъ дающая болѣе или менѣе сносный заработокъ. Этимъ обстоятельствомъ безусловно объясняется и отсутствіе здѣсь хотя бы и до нѣкоторой степени усовершенствованныхъ машинъ и приспособленій, которыя могли бы способствовать болѣе разумному примѣненію труда и энергіи. Да оно и понятно, при возможности заработка къ 20—30 коп. въ день, который при томъ еще далеко и непостоянный, при полной необезпеченности сбыта думать о введеніи улучшенныхъ довольно дорогихъ орудій производства кустарю не приходится.

Въ настоящее время, единственнымъ средствомъ для поддержанія промысла можетъ служить только обезпеченный сбытъ издѣлій. Достигнуть этого, по нашему мнѣнiю, можно было бы двоякимъ путемъ: заготовкою пеньки Уѣзднымъ Земствомъ крупными партiями по наиболѣе низкимъ на нее цѣнамъ, что представляется возможнымъ осуществить при покупкахъ въ осеннее время, а затѣмъ—пріемомъ готовыхъ издѣлій отъ кустарей за наличный расчетъ. Для удобства пріема и вслѣдствіе дальности разстоянія отъ с. Болтаевки до г. Алатыря, желательно организовать складъ и закупку издѣлій на мѣстѣ производства.

Вотъ, намъ кажется, первыя мѣры, которыя могутъ не только поддержать, безъ сомнѣнія падающій въ настоящее время промыселъ, но и способствовать его развитію.

Рогожный промыселъ въ дер. Новой Александровкѣ Талызинской вол. Ардатовскаго уѣзда.

I. Причины, исторія раз- витія про- мысла.

Населеніе дер. Новой Александровки было выведено въ Симбирскую губернію и т. с. Кистеневки (владѣнія Пушкиныхъ), Нижегородской губерніи еще задолго до освобожденія крестьянъ.

Это выселеніе, по словамъ крестьянъ, произошло приблизительно лѣтъ 50 тому назадъ и было вызвано тѣмъ обстоятельствомъ, что при сравнительно небольшихъ владѣніяхъ у г.г. Пушкиныхъ въ Нижегородской губерніи довольно значительная часть населенія являлась лишней для сельско-хозяйственныхъ работъ.

Подтвержденіемъ высказаннаго предположенія служить и то, что въ послѣднее время своего пребыванія на прежнемъ мѣстѣ жительства, населеніе дер. Новой Александровки занималось преимущественно тканьемъ рогожъ и кулей. Въ силу привычки это производство не оставляется и до сихъ поръ, хотя, какъ увидимъ ниже, оставить этотъ промыселъ и перейти къ другому следовало-бы давно, такъ какъ врядъ-ли можно найти занятіе болѣе неблагодарное по размѣрамъ заработка, а также въ отношеніи вреднаго вліянія на здоровье работающихъ, чѣмъ рогожный и кулеткакій промыселъ.

Такимъ образомъ, происхожденіе рогожного промысла въ д. Новой Александровкѣ относится къ далекому прошлому, вызванное къ жизни съ одной стороны необходимостью для помѣщика направить часть лишнихъ для земледѣлія рабочихъ рукъ на какое нибудь другое занятіе, а съ другой и достаточнымъ количествомъ въ этой мѣстности липовыхъ лѣсовъ, дающихъ необходимый для тканья рогожъ и кулей матеріалъ — мочало. Это главныя причины. Не меньшее значеніе въ этомъ отношеніи имѣетъ и привычка къ промыслу, а также невыгодность занятія сельскимъ хозяйствомъ. Что привычка къ названному промыслу у населенія велика, можно видѣть уже изъ того, что въ некоторыхъ окрестныхъ селеніяхъ, на примѣръ, дер. Моревка, расположенная отъ Новой Александровки всего въ нѣсколькихъ саженьяхъ, не только поставлен-



ния со стороны обезпеченія земель не въ лучшія условія, тѣмъ не менѣе нисколько не соблазняются возможностью полученія побочнаго заработка по примѣру своихъ сосѣдей—отъ тканья рогожъ. Удерживаетъ ихъ въ данномъ случаѣ, нужно думать, главнымъ образомъ скудость получаемаго отъ рогожнаго промысла заработка.

Населеніе деревни Новой Александровки, въ количествѣ 56 дворовъ, съ числомъ въ 129 ревизскихъ и свыше 300 различныхъ душъ обоого пола, владѣтъ 137 дес. 1400 саж. удобной и 3 дес. неудобной земли. Удобная—по угодьямъ раздѣляется такъ: подъ усадьбой занято 20 дес. 1600 кв. саж., пашней 106 дес. 1900 кв. саж. и выгономъ 10 дес. 300 кв. саж.

Усадебная земля дѣлится по числу дворовъ, а пашня на 126 паевъ или „тигловъ“, остальные угодья, т. е. выгонъ, остаются въ общемъ пользованіи всего населенія. При разверсткѣ пашни, отчасти принимается во вниманіе и число членовъ семьи во дворѣ, почему часто многосемейнымъ дворамъ число паевъ прибавляютъ, съ малосемейныхъ же снимаютъ. Всего на каждое тягло пахотныхъ угодій во всѣхъ 3-хъ поляхъ приходится 0,84 дес. или 0,28 дес. въ каждомъ полѣ. При существующей трехпольной системѣ полеводства, засѣвается ежегодно съ небольшимъ поло сина казенной десятины (0,56) на пай; такое количество даже при удовлетворительномъ качествѣ земли съ среднимъ урожаемъ въ 60 пуд., а въ хорошіе годы и до 90—100 пуд. съ десятины, далеко недостаточно. Недостаточно оно и потому, что преобладающее число дворовъ имѣютъ земли только на 2 тягла (29 дворовъ), 3-мя тяглами владѣютъ 10 дворовъ и только на одинъ дворъ приходится по 4 тягла и на одинъ—5; но есть 9 дворовъ, въ которыхъ количество надѣловъ менѣе 2-хъ тягль, 5 дворовъ имѣютъ по одному тяглу и 4 по 1½ тяглу.

Въ силу малой обезпеченности земель, населеніе принуждено, въ пополненіе своего крайне ограниченнаго бюджета, прибѣгать и къ давно появившемуся среди него рогожному промыслу и къ арендованію земли на сторонѣ.

Въ настоящее время кустарями снимается 57 дес. пахотной земли на сумму приблизительно 400—500 руб., кото-
разъ распредѣляется по дворамъ слѣдующимъ образомъ:

Арендующихъ.	Число дворовъ.
1½ дес.	22.
3 „	6.
6 „	1.
Не арендующихъ совѣмъ.	18.
Неизвѣстно	3.

Слѣдовательно, къ арендѣ земли прибѣгаетъ 29 дворовъ кустарей.

Размѣръ снимаемой каждымъ дворомъ земли зависитъ главнымъ образомъ отъ достатка крестьянина,

Ниже приводимъ таблицу распредѣленія дворовъ на группы по площади арендуемой ими земли.

Ч и с л о д в о р о в ъ.					Число ра- ботниковъ во дворѣ.
А р е н д у ю щ и х ъ,			не арен- дующихъ совсѣмъ.	Всѣхъ.	
1½ дес.	3 дес.	6 дес.			
5	—	—	7	12	2
3	1	1	3	8	3
9	2	—	2	13	4
4	2	—	5	11	5
—	—	—	1	1	6
—	1	—	—	1	6
1	—	—	—	1	8

По 3 дворамъ не имѣется никакихъ свѣдѣній объ арендѣ земли.

Казалось-бы, что такое обстоятельство, какъ увеличеніе количества земли на дворъ, должно было отразиться на уменьшеніи продолжительности занятія населенія промыслѣмъ, однако это предположеніе не подтверждается уже тѣмъ, что дворовъ, занимающихся промыслѣмъ болѣе значительный періодъ времени - отъ 8 до 10 мѣсяцевъ, является здѣсь числомъ подавляющимъ.

Группируя дворы по количеству времени, употребляемого ими для занятія промыслѣмъ, съ подраздѣленіемъ ихъ на арендующіе землю и нѣтъ, получимъ слѣдующую таблицу:

Число дворовъ.					
Число мѣсяцевъ занятія промысломъ.	Работающихъ изъ своего мочала.		Работающихъ изъ мочала предпринимателя.		Всего.
	Арендующихъ землю.	Не арендующихъ землю.	Арендующихъ землю.	Не арендующихъ землю.	
10.	1	1	18	6+1 неиз.	27
9.	—	1	—	1+1 неиз.	3
8.	—	—	1	3	1
7.	2	1	—	3+1 неиз.	7
6.	2	1	2	3	8
5.	1	—	—	—	1
Не работавшихъ въ моментъ изслѣдованія.	—	—	2	2	—
3	1	—	—	1	—
8	Очень мало и такихъ дворовъ (около 5), гдѣ глава семьи				

Очень мало и такихъ дворовъ (около 5), гдѣ глава семьи не принимаетъ никакого участія въ промыслѣ, занимаясь исключительно земледѣліемъ.

Земледѣль въ данной мѣстности находится на низкой степени развитія, а также и благосостояніе населенія, такъ

какъ изъ 50 (всего дворовъ 56) занимающихся промысломъ 35 дворовъ имѣютъ коровъ и 40 по одной лошади, имѣющихъ-же по 2 лошади 1 дворъ. количество мелкаго скота у большинства кустарей не превышаетъ 1—2 головы и только четыре двора имѣютъ по 4 овцы.

Все это, понятнo, еще болѣе увеличиваетъ значеніе для мѣстнаго населенія всякихъ подсобныхъ заработковъ, хотя-бы и при видимой ихъ малоходности, къ которымъ между прочимъ, смѣло можетъ быть отнесенъ, и существующій здѣсь промыселъ — рогожный.

Количество вырабатываемыхъ мѣстными кустарями различнаго размѣра роговъ, въ настоящее время достигаетъ, 57450 штукъ, на сумму приблизительно 6000 руб. Причемъ, занято этимъ промысломъ, какъ показали произведенныя мѣстныя обследованія его, 186 человекъ обоаго пола и различнаго возраста. Всѣ работающіе по грамотности, полу и возрасту распределяются здѣсь на слѣдующія группы:

Грамотныхъ.				Неграмотныхъ.				Общ. число грамотн. и неграмотн.
Муж.	Женщ.	Дѣт. и подростк. 8—12 л. 12—16 л.	Всего.	Муж.	Женщ.	Дѣт. и подростк. 8—12 л. 12—16 л.	Всего.	
15	—	2 3	20	55	70	28 13	166	189

При взглядѣ на приведенную таблицу видно, что преобладающее число работающихъ въ промыслѣ неграмотные. Процентное отношеніе ихъ къ общему числу выражается въ слѣдующихъ цифрахъ:

	Грамот- ныхъ.	Негра- мотныхъ	Общее число.	проц. отношен. къ общ. числу.	
				грам.	негр.
Мужчинъ.	15	5	70	21,4	78,6
Женщинъ	—	70	70	—	100
Подростк. 8—12 л.	2	28	39	6,7	93,33
„ 12—16 л.	3	13	16	18,8	81,2
	20	166	186	10,8	89,2

Что касается привлеченія въ промыселъ для работъ под-
ростковъ, то это можетъ быть видно изъ слѣдующей таблицы-

проц. отнош. въ групп. грам.				проц. отношен. въ группѣ неграмотн.			
		Подростки.				Подростки.	
Мужч.	Женщ.	отъ 8—12	отъ 12—16	Мужч.	Женщ.	отъ 8—12	отъ 12—16
75	—	10	15	33,1	42,2	16,6	18,1

По своимъ приѣмамъ техника рогожного промысла очень
проста и требуетъ весьма несложныхъ орудій производства
Всѣ работы здѣсь производятся въ томъ же помѣщеніи, гдѣ
живетъ и семья кустаря, такъ какъ главное приспособленіе
въ этомъ промыслѣ „станъ“ устроенъ очень просто и со-
стоитъ всего лишь изъ двухъ обыкновенныхъ круглыхъ палокъ
соотвѣствующихъ ширинѣ изготавливаемыхъ рогожъ. Каждая
изъ палокъ, въ двухъ мѣстахъ, привязывается къ ввинченному

кольцамъ въ двѣ противоположныя стѣны помѣщенія, ежду ними натягивается мочало, служащее основой для тканья рогажи. Такое устройство „стана“ позволяетъ легко освобождать помѣщеніе послѣ каждой сотканной рогожи. Вслѣдствіе тѣсноты помѣщеній, всѣ мѣстные кустари имѣютъ только по одному стану.

Избы срублены обыкновенно изъ 7—8 аршинныхъ бревень, причемъ большая часть ихъ занята довольно объемистой русской печью и особымъ отгороженнымъ отдѣленіемъ для кухни, называемое крестьянами „чуланомъ.“

При работахъ по тканью рогожъ употребляются слѣдующія приспособленія:

„Бердо“ (фиг. 1.), представляющее собой деревянную раму до 7 четвертей длины и 8 вершковъ вышины, въ которой перпендикулярно расположены на небольшомъ разстояніи между собой деревянныя планки съ отверстіями для мочала по срединѣ, такихъ планокъ въ бердо вставляется до 80 штукъ, устройство его обходится въ 50—60 коп. Нужно ихъ при рогожномъ промыслѣ по одному для каждого сорта рогожъ).

„Било“ (фиг. 2), имѣющее форму кинжала или, вѣрнѣе, палаша, длиною до 10 четвертей, сдѣланное обыкновенно изъ клена, какъ лѣса наиболѣе прочнаго и тяжелаго. Первое необходимо для предупрежденія „била“ отъ скорого изнашиванія, а второе вслѣдствіе необходимости уплотнять при тканьи мочало. „Било“ должно быть сдѣлано изъ лѣса съ ровнымъ наслоеніемъ и безъ сучковъ. Устройство его, такъ же какъ и „берда“, обходится не менѣе 50 коп.

Наконецъ, деревянная „игла“ (фиг. 3) съ ушами, имѣющая размѣръ около 10 вершковъ длины, сдѣланная изъ дубоваго лѣса и не превышающая стоимости 10 коп. за штуку. И, послѣднее, приспособленіе — деревянный блокъ (см. фиг. 1), по которому опускается и поднимается на веревкѣ бердо.

Такъ какъ всѣ указанныя приспособленія стоятъ крайне не дорого, а иногда дѣлаются и самими кустарями, то полное оборудованіе мастерской кустаря въ данномъ промыслѣ обходится очень дешево и не превышаетъ 2-хъ рублей.

Продолжительность службы названныхъ орудій довольно значительна, что отчасти обуславливается и простотой ихъ ре-

моята, такъ какъ кустарь всегда имѣетъ возможность очень скоро и легко починить каждое изъ нихъ безъ посторонней помощи.

Для приготовления рогожъ употребляется обыкновенное мочало, получаемое изъ липовой коры, которая для этого мочится въ водѣ. Качество мочала зависитъ отъ продолжительности мочки: при слишкомъ продолжительномъ держаніи въ водѣ понижается прочность мочала и тернется желательный его цвѣтъ; при недостаточной мочкѣ—мочало отстаетъ вмѣстѣ съ верхнимъ слоемъ коры, очень жесткимъ и ломкимъ. Въ зависимости отъ этого и существуетъ нѣсколько сортовъ мочала, различающіеся между собой главнымъ образомъ по цвѣту—желтое, бѣлое и проч. и по степени влажности—сырое, среднее и сухое.

Процессъ изготовленія рогожныхъ издѣлій совершается такимъ образомъ: раздѣленное на узкія полосы, мочало связывается простымъ узломъ по двѣ полосы вмѣстѣ, а затѣмъ вышнѣется, какъ это показано на прилагаемомъ чертежѣ (фиг. 4), на одну изъ палокъ, представляющихъ собою станъ. Когда приготовлено достаточное, глядя по ширинѣ и плотности изготовляемой рогожи, число паръ полосъ, ихъ пропускаютъ одну черезъ отверстія въ срединѣ берды, а другія между пластинокъ въ немъ съ такимъ расчетомъ, чтобы полосы одной пары не попали вмѣстѣ. Пропущенныя черезъ бердо, полосы мочала привязываются свободными концами къ другой палкѣ стана и, такимъ образомъ, получается основа для будущей рогожи. Затѣмъ, вѣтая въ ушко иглы, полоса мочала протаскивается между основой, при перемѣнномъ опусканіи и подниманіи на блокъ берда, отчего „полосы“ и „затыкаются“ между „основой“. Каждая полоса „утока“, для болѣе плотнаго прилеганія къ уложенной ранѣе, сопровождается ударомъ „била“. Сила этого удара зависитъ отъ плотности приготовленной рогожи, чѣмъ плотнѣе должна быть рогожа, тѣмъ сильнѣе дѣлается и ударъ. Ткутъ рогожи обыкновенно двое—одинъ взрослый рабочий бьетъ биломъ и надвизываетъ мочало для утока, а подростокъ подаетъ иглу и поднимаетъ бердо.

Всѣ сорта рогожъ, изготовляемые мѣстными кустарями, разнятся между собой только по длинѣ и плотности. Чаше

всего ткется рогожи следующих размеров: 12×6 четв., 12×6 четв. съ вершкомъ и 9×6 четвертей и меньше всего 15×7 и $11 \frac{1}{2} \times 6$ четв. По плотности онѣ различаются двояко: плотныя и рѣдкія; первые сорта идутъ для обивки дверей, укрыванія возовъ сельскимъ торговцамъ и очень рѣдко для наружной стороны у кулы для хлѣба, рѣдка — исключительно для внутренней стороны послѣднихъ. Въ настоящее время благодаря большой распространенности холщевыхъ мѣшковъ, замѣняющихъ съ успѣхомъ рогожные кули, производство вторыхъ сортовъ рогожъ (рѣдкихъ) у мѣстныхъ кустарей сократилось.

Техника производства упомянутыхъ сортовъ издѣлій совершенно одинакова, вся разница въ томъ, что для однихъ рогожъ требуется болѣе длинное бердо, для другихъ короче. Каждый кустарь, чтобы не имѣть много различныхъ бердъ, изготовляетъ обыкновенно какой — нибудь одинъ (по длинѣ) сортъ рогожекъ, сообразуясь также и съ размеромъ своего, помѣщенія, не позволяющемъ иногда ткать рогожи болѣе значительной длины. Такъ, напримѣръ, изготовленіемъ самыхъ большихъ рогожъ 15×7 четв. могутъ заниматься всего 3 — 4 двора, имѣющіе болѣе значительныя помѣщенія.

Изъ всѣхъ 50 дворовъ кустарей работающих болѣе или менее самостоятельно считается всего только 10 и тѣ изъ нихъ очень рѣдко приобрѣтаютъ нужный для нихъ матеріалъ на сторонѣ, а берутъ его въ большинствѣ случаевъ въ долгъ подъ работу у своихъ заказчиковъ — мелкихъ торговцевъ рогожами.

Въ несравненно худшихъ условіяхъ находятся остальные кустари, принужденные работать сдѣльно изъ матеріала предпринимателей. Здѣсь давить его и ограниченное количество выдаваемого имъ для рогожъ мочала, высчитанное чуть — ли не съ точности до 1 золотника, взвѣшивается по тройной одѣлкѣ, стоимость невозвращеннаго „пуха“ (мелкое, высорившееся при тканіи мочало) устанавливается обязательный, точный вѣсъ рогожъ; кромѣ того кустарь лишается права брать работу у другихъ лицъ, а также подѣлъ и разныхъ издѣлій въ пользу заказчика. Къ этому слѣдуетъ добавить пониженіе со стороны предпринимателя при всякомъ удобномъ случаѣ сдѣльной за рогожи платы. Что бы еще болѣе охарактеризовать положеніе работающих въ этомъ промыслѣ лицъ, считаемъ небезинтереснымъ привести нѣ-

которые пункты, изъ того условія какое заключается предпринимателемъ съ крестьянами дер. Новой Александровки выписанное нами изъ книгъ волостного правленія.

Пунктъ 2. Принимать мочала и сдавать рогожи вѣсомъ въ любомъ селеніи Талызинской волости въ указанное А—му время. За утерю мочала по уважительнымъ причинамъ уплатить за него работой, въ противномъ же случаѣ подвергаться ответственности, какъ за растрату чужой собственности.

Пунктъ 3. Рогожи должны быть сотканы изъ мелкой, чистой и плотной набойки во всю свою длину. За недобросовѣстную работу А—му предоставляется право производить вычетъ по своему усмотрѣнію. Выработанныя рогожи и высорившійся изъ мочала пухъ должны сдавать въ сухомъ видѣ и полнымъ вѣсомъ, если окажется недостатокъ по вѣсу въ рогожѣ, тогда отвѣчаютъ по 6 коп. за каждый невышедшій фунтъ если же будетъ не достатокъ въ пуху, то по 2 коп. за фунт. Если же рогожи и пухъ при сдачѣ ихъ А—му окажутся сырыми то онъ имѣетъ право высушить на ихъ счетъ и тогда сухое сдать вѣсомъ съ соблюденіемъ сего пункта, но со скидкою по 2 фун. съ каждаго употребленнаго въ оную рогожу мочала на утерю изъ одного разнаго сору.

Пунктъ 4. Обязаны работать исключительно на А—ва всей семьей и безъ его согласія не увольнять никого изъ членовъ семьи на другія работы. Весь найденный у крестьянъ матеріалъ, готовые рогожи, а также и другія издѣлія А—ва имѣетъ право безъ суда отобрать въ свою пользу.

Пунктъ 5. За свой счетъ крестьяне получаютъ расчетный книжки, въ которыхъ записывается все то, что отъ А—ва получено и сколько сдано издѣлій. О всякихъ неправильныхъ записяхъ въ книжкѣ имѣютъ право заявлять объ этомъ А—ву не позже однихъ сутокъ. За утрату своей книжки и непринятія счета по книгамъ А—ва каждый изъ рабочихъ платитъ неустойки 50 руб.

Пунктъ 6. Договоръ сей хранится свято не нарушимо въ точномъ его выполненіи въ противномъ случаѣ платитъ неустойку въ 50 руб., отвѣчая за круговую другъ за друга порукою, платя сумму А—ву работой согласно сего обязательства или деньгами, смотря какъ пожелаетъ А—ва.

При подписаніи сего условія получили задатки отъ 10 до 25 руб.

Затѣмъ слѣдуетъ таблица сдѣльной платы за рогожи съ указаніемъ количества мочала выдаваемого на 100 паръ рогожъ, обязательный вѣсъ издѣлій и размѣръ подлежащаго возвращенію пуха.

РАЗМѢРЪ РОГОЖЪ.		Выдается мочала на 100 паръ. рогожъ.	Чистый вѣсъ 100 паръ. рогожъ.	подлежитъ возвращ. мочальн. пуха со 100 паръ рогожъ.	Плата за 100 паръ рогожъ.
Длина.	Ширина.				
15 четв.	7 четв.	27 пуд.	23 п. 25 ф.	3 п. 15 ф.	15 р. --
14 „ 8	7 „	24 „	21 „ — „	3 „ — „	12 „ 75 к.
15 „	6 „	24 „	21 „ — „	3 „ — „	12 „ 75 „
14 „	6 „	22 „	19 „ 10 „	2 „ 30 „	11 „ — „
13 „	6 „	19 „	16 „ 25 „	2 „ 15 „	9 „ — „
14 „	5 „	19 „	16 „ 25 „	2 „ 15 „	9 „ — „
12 „	7 „	22 „	19 „ 10 „	2 „ 30 „	11 „ — „
12 „	6 сѣ вер.	19 „	16 „ 25 „	2 „ 15 „	9 „ — „
11 „	6 „	16 „	14 „ — „	2 „ — „	7 „ 75 „
11 „	5 1/2 „	16 „	14 „ — „	2 „ — „	7 „ 75 „
10 „	6 „	15 „	13 „ — „	2 „ — „	7 „ — „
9 „	6 „	13 „	12 „ — „	1 „ 20 ф.	6 „ — „

Изъ приведенной таблицы видно, что общій вѣсъ рогожъ и пуха долженъ соответствовать вѣсу выданнаго мочала, что фактически не бываетъ и быть не можетъ, такъ какъ рас-
труска мочала необходима. Поэтому и этотъ минимальный заработокъ уменьшается вычетомъ на утерю мочала.

Всѣ мѣстные кустари работаютъ только своими семьями, случаи найма рабочихъ здѣсь рѣдки, что, впрочемъ, объяснимо; такъ какъ во первыхъ и заработокъ отъ промысла невеликъ и веденіе его самостоятельно не стоитъ никакихъ затратъ на сырой матеріалъ, требуютъ лишь обзаведеніе инвентаремъ, на что охотно каждый предприниматель дастъ нѣсколько рублей, лишь бы привлечь на свою сторону лишнюю семью работающихъ, дастъ для работы и готовый матеріалъ. Поэтому и нанимаются здѣсь въ работники или малолѣтки или сироты неимѣющіе возможности работать въ своихъ семьяхъ, или же, наконецъ, женщины-одиночки. Уходъ одиночекъ въ работники объясняется въ названномъ промыслѣ тѣмъ обстоятельствомъ, что процессъ тканья рогожъ требуетъ участія въ работахъ по крайней мѣрѣ двухъ человекъ и одному здѣсь работать нельзя. Всего случаевъ найма рабочихъ зарегистрировано здѣсь три:

1) Съ 14 ноября по 25 марта, женщина, за 8 рубл. на готовомъ содержаніи (родственница хозяина).

2) На срокъ 5 мѣсяцевъ, подростокъ въ 15 лѣтъ 10 рублей.

и 3) Съ сентября до Пасхи, подростокъ за 9 рублей.

Иногда нанимаются рабочіе (исключительно подростки) и на недѣльный срокъ съ платою въ 50 коп. на харчахъ хозяина. Такимъ образомъ, плата за трудъ нанимающимся здѣсь крайне незначительная—1 р. 50 к.—2 р. въ мѣсяцъ.

Наемъ работниковъ за сдѣльную плату вслѣдствіе неудобства примѣненія ея въ данномъ промыслѣ, не практикуется совсѣмъ. Неудобство ея состоитъ въ томъ, что при тканьи рогожъ какъ мы уже сказали выше, требуется по меньшей мѣрѣ 2—3 человека, между тѣмъ, нужда у кустаря бываетъ преимущественно только въ одномъ работникѣ, который является такимъ образомъ, временнымъ помощникомъ при работахъ семьи кустаря и учесть сдѣланное имъ количество издѣлій не представляется возможнымъ.

Крайняя несложность техники рогожного производства даетъ почти въ каждый семьѣ легкую возможность обученія ремеслу членовъ семьи дома и исключаетъ здѣсь всякую возможность какъ отдачи дѣтей въ ученье къ другимъ лицамъ, такъ равно и пріемъ ихъ къ себѣ. Вотъ почему всѣ лица независимо отъ пола и возраста, переходящіе для работъ въ

другія семьи, считаются уже работниками и получают хотя незначительную но всегда за свой трудъ плату. Случаи ухода для бесплатной помощи въ другія семьи въ качествѣ учениковъ, здѣсь неизвѣстны.

Рогожный промыселъ въ данной мѣстности вылившейся въ форму производства издѣлій изъ готового матеріала, тѣмъ самымъ, требуетъ для своего веденія очень незначительныхъ какъ основного, такъ и оборотнаго капиталовъ. Даже въ случаяхъ приготовления рогожныхъ издѣлій изъ своего матеріала при возможности продавать ихъ небольшими партіями, а тѣмъ болѣе, что матеріалъ въ этихъ случаяхъ охотно возвращается покушникомъ обратно, наибольшій размѣръ необходимаго оборотнаго капитала достигаетъ здѣсь всего лишь 10—15 руб. На эти деньги даже большая семья кустаря имѣетъ возможность запасгись необходимымъ количествомъ матеріала (15—20 пуд.) по крайней мѣрѣ на 2—3 недѣли.

Если къ стоимости затратъ на матеріалъ прибавить еще необходимую сумму на приобретение нужнаго для работъ инвентаря (около 2-хъ руб.), все таки общая величина основного капитала не превыситъ здѣсь 15—20 рублей—сумма эта, хотя и небольшая, но тѣмъ не менѣе, благодаря крайней бѣдности населенія, ставитъ мѣстнаго кустаря въ полную зависимость отъ предпринимателя, вынуждая его работать въ теченіе 9—10 мѣсяцевъ въ году при 17—18 часовомъ трудѣ въ сутки подъ постоянной угрозой судебной волокиты за нарушение условія и, главнымъ образомъ, лишенія получить къ веснѣ хотя-бы и небольшой (въ 10-15 руб.) задатокъ подъ новую работу, такъ необходимый крестьянину на покупку сѣмянъ и на продовольствіе семьи до новаго урожая.

Всѣ мѣстные кустари, какъ мы уже сказали раяѣе, раздѣляются на двѣ категоріи работающихъ изъ готового матеріала (37 дворовъ) со сдѣльной платой за рогожи и (10 дворовъ), приготовляющихъ издѣлія изъ матеріала, часто полученнаго въ долгъ, подъ работу, по установленной заказчикомъ цѣнѣ почти всегда съ обязательствомъ сдачи послѣдному сдѣланныхъ или рогожъ. Въ среднемъ заработокъ кустарей въ обоихъ случаяхъ, какъ увидимъ ниже, почти одинаковъ.

Производительность труда ея въ обоихъ случаяхъ одинакова и составляетъ въ среднемъ около 10 рогожъ за одинъ станъ при безпрерывной на немъ работѣ въ теченіе 18—20



часовъ въ сутки; причемъ необходимо участіе двоихъ рабочихъ при станѣ и одного для заготовки имъ мочала.

Десять дворовъ кустарей, съ рабочимъ населеніемъ въ 37 человекъ изготовляющіе издѣлія изъ своего матеріала, производятъ ихъ за весь рабочий періодъ на сумму 1134 руб. 50 коп. и получаютъ заработокъ за вычетомъ 575 р. 40 коп. на матеріалъ, 559 руб. 10 коп. или 15 руб. 11 коп. на человека. Продолжительность рабочего періода здѣсь съ отрывами для сельско-хозяйственныхъ работъ колеблется отъ 6 до 10 мѣсяцевъ и въ среднемъ можетъ быть принята въ 7, 5 мѣсяцевъ. Что касается кустарей, работающихъ сдѣльно изъ мочала готоваго, то они вырабатываютъ всѣхъ издѣлій на сумму около 4738 руб., стоимость матеріала въ этомъ случаѣ, принимая путь мочала также въ 70 коп., достигаетъ 2548 руб. и на долю кустарей за работу приходится 2190 руб. Занято подобной работой въ 37 дворахъ 140 человекъ (9 человекъ въ 3-хъ дворахъ въ годъ изслѣдованія не работали). заработокъ одного лица за весь періодъ занятія промысломъ достигаетъ 15 руб. 64 коп.; средняя продолжительность рабочего періода здѣсь нѣсколько болѣе и достигаетъ 8, 5 мѣсяцъ. Такимъ образомъ 47 дворовъ кустарей съ рабочимъ населеніемъ въ 177 душъ обоого пола и различнаго возраста вырабатываютъ за весь рабочий періодъ въ 7½—8½ мѣсяцевъ различныхъ сортовъ рогожъ на сумму 5872 руб. 50 коп. и получаютъ заработокъ 2749 руб. 10 коп. или 58 р. 50 коп. на каждую семью.

Работающіе изъ своего мочала имѣютъ средній заработокъ нѣсколько болѣе противъ тѣхъ, которые матеріалъ получаютъ отъ заказчика, разница эта выражается около 20 коп. на человека въ мѣсяцъ. Если принять во вниманіе, что при болѣе удачныхъ покупкахъ мочала заработокъ можетъ увеличиваться еще болѣе, то положеніе этихъ кустарей все-же нѣсколько лучше, чѣмъ тѣхъ изъ нихъ, которые привуждены получать только сдѣльную плату.

Послѣдніе не только не могутъ разчитывать на увеличеніе сдѣльной платы, но, наоборотъ, находясь всегда подъ гнетомъ закабалившаго ихъ лица, всегда должны ждать ея пониженія; протестъ съ ихъ стороны не приведетъ къ лучшимъ результатамъ, такъ какъ въ этихъ случаяхъ приходится дѣлать только одинъ выборъ—или получить, хотя и нищенскій, но все-же заработокъ, или—же сидѣть совсѣмъ безъ

работы. Въ особенности ухудшилось положеніе этой категоріи кустарей за послѣднее время; произошло это отъ слѣдующихъ причинъ: нѣсколько лѣтъ тому назадъ, ежегодно, до начала рабочаго періода (весной) являлось сюда нѣсколько крупныхъ предпринимателей, изъ которыхъ каждый старался завербовать какъ можно больше семей, соперничество между нанимателями для кустарей было безусловно выгоднымъ, такъ какъ въ результатѣ повышалась и слѣбная плата за рогожи и давались болѣе значительныя задатки. Теперь же почти на всѣхъ кустарей имѣется только 1—2 заказчика.

Продолжительность рабочаго періода, какъ мы говорили выше, въ большинствѣ случаевъ достигаетъ 8—10 мѣсяцевъ; начинается онъ въ сентябрѣ и кончается въ апрѣлѣ и моль для взрослого мужскаго населенія и въ концѣ августа для женскаго и подростковъ, причемъ въ силу крайней бѣдности населенія не рѣдко производится работы и въ праздники. Въ лѣтніе мѣсяцы работаютъ съ перерывами для уборки и молотбы хлѣбовъ.

Рабочій день почти во всѣхъ случаяхъ начинается еще задолго до разсвѣта, часовъ съ 12 ночи и заканчивается въ 7—8 час. вечера, т. е. продолжается 19—20 часовъ.

Заготовка сырья той незначительной частью кустарей, которые работаютъ издѣлія самостоятельно, производится въ данной мѣстности двоякимъ путемъ: или мочало берется въ долгъ подъ работу у тѣхъ лицъ, которымъ рогожи сбываются, или же оно покупается на мѣстныхъ базарахъ преимущественно у крестьянскаго населенія занимающагося иногда съемомъ липовыхъ лѣсовъ.

Цѣна на мочало въ обоихъ случаяхъ колеблется отъ 60—80 коп.

Наименѣе выгоднымъ способомъ приобрѣтенія сырья для кустарей, само собой понятно, можетъ считаться первый, такъ какъ дающій подъ работу въ долгъ, пользуясь безвыходнымъ положеніемъ кустаря, всегда рассчитываетъ извлечь наибольшую для себя выгоду въ ущербъ интересамъ послѣдняго, вотъ почему, гораздо чаще въ этихъ случаяхъ наблюдается и болѣе высокая цѣна на мочало и не совсѣмъ удовлетворительное его качество.

Заготовка материала какъ въ томъ, такъ и въ другомъ случаѣ производится партиями очень незначительными въ 5,

10 и рѣдко 15 пудовъ: въ первомъ случаѣ заказчикъ—торговецъ опасается растраты со стороны кустаря, а во второмъ по отсутствію у кустаря денежныхъ средствъ на болѣе значительную партію мочала.

Закупка сырья ограничивается обыкновенно селами большимъ или Торговомъ Талызиномъ и Верхнимъ Талызиномъ первое Ардатовскаго, а второе Курмышскаго уѣздовъ, и г. Ардатовомъ Симбирской губерніи; но чаще всего закупка сырья и продажа издѣлій производится въ с. Торговомъ Талызинѣ, гдѣ живутъ и заказчики—торговцы и туда же возится для продажи мочала. Провозъ матеріала обходится 2—3 коп. съ пуда.

Въ силу того обстоятельства, что рогожний промыселъ въ данной мѣстности въ преобладающимъ большинствѣ случаевъ представляетъ домашнюю систему производства издѣлій изъ готоваго матеріала на одного—двоихъ крупныхъ предпринимателей, условія промысла отличаются здѣсь нѣкоторыми особенностями. Заказчики для удобства расчета съ кустарями, а также и въ отношеніи наблюденія за производимыми для нихъ работами и цѣлостію выданнаго матеріала, имѣютъ въ дер. Новой Александровкѣ своихъ служащихъ приказчиковъ, которые выдаютъ кустарямъ мочало и принимаютъ отъ нихъ уже готовые издѣлія. Приготовленные рогожки сдаются небольшими партіями обыкновенно не рѣже одного раза въ недѣлю, одновременно получается матеріалъ и для дальнейшихъ работъ. На каждую работающую семью выдается особая расчетная книжка для записыванія въ нее какъ количества выданнаго матеріала такъ равно и полученныхъ отъ кустаря издѣлій и „пуха“. При еженедѣльныхъ расчетахъ, въ виду полученнаго уже ранѣе, при заключеніи условія, задатка, заработокъ выдается не полностью, а часть его удерживается въ пополненіе прежде взятыхъ денегъ. Размѣръ удержаній преимущественно не превышаетъ $\frac{5}{100}$ всей суммы еженедѣльнаго заработка семьи и всецѣло зависитъ отъ производящаго расчетъ лица, который устанавливаетъ размѣръ выдаваемой суммы по своему усмотрѣнію.

Что касается размѣра сдѣльной платы за рогожку, то она, какъ видно изъ приведеннаго выше условія, колеблется между 6 и 15 руб. за 100 паръ рогожъ или 3—7½ коп. за штуку.

Заработокъ у тѣхъ кустарей, которые ткуть рогожи изъ соеого мочала, за различные сорта ихъ, можетъ быть выраженъ въ слѣдующихъ цифрахъ:

Размѣръ рогожъ	Продажная цѣна Требуется мочала на 100 паръ.		Приходится за работу.		Остается отъ 100 паръ рогожъ пуха
	100 пар. штуку	пудовъ насумму	100 пар	1 шт.	
6 съ верх. $\times$ 12 чет.	22 р. 11 к.	19 13 р 30	8 р. 70	4,3.	2п 15ф
6 $\times$ 10 обькновен.	20 „ 10 к.	15 10 „ 50	9 „ 50	4,7.	2 п.
6 $\times$ 11 2-й сортъ.	18 „ 50 9,25 к.	16 11 „ 20	7 „ 30	3,6.	2 п.
6 $\times$ 9 обькновен.	18 „ 9 к.	14 9 „ 80	8 „ 20	4,10.	1п 20ф
6 $\times$ 10 1-й сортъ.	22 „ 11 к.	15 10 „ 50	11 „ 50	5,7.	2 п.

Для того, что-бы видѣть, на сколько различается заработокъ въ случаяхъ изготовленія рогожъ изъ матеріала готоваго и взятаго хотя и въ долтъ, но всегда по опредѣленной цѣнѣ, приведемъ для сравненія слѣдуюшую плату въ обѣихъ встречающихся здѣсь видахъ условій работъ.

Размѣръ рогожъ.	Приходится за работу 100 паръ рогожъ.	
	у работающ. изъ своего мочала.	у работающ. изъ готов. матеріала.
6 съ верхк. $\times$ 12 четв.	8 р. 70 к.	9 р.
6 $\times$ 10 четв. обькновен.	9 р. 50 к.	7 р.
6 $\times$ 11 „ 2 й сортъ.	7 р. 30 к.	7 р. 75 к.
6 $\times$ 9 обькновен.	8 р. 20 к.	6 р.
6 $\times$ 10 „ 1-й сортъ	11 р. 50 к.	—

Приведенная выше таблица не даетъ въ общемъ указаній на преимущество того или другого вида работъ, но фактически, если принять во вниманіе, что при тканьи рогожь получается довольно значительная часть такъ называемаго мочальнаго „пуха“, представляющаго собой ничто иное, какъ тонкія пряди мочала, не могущія быть использованы для рогожь, то необходимо притти къ заключенію, что выработка рогожь изъ своего мочала выгоднѣе, чѣмъ изъ мочала заказчика. И дѣйствительно, такого пуха, среднимъ числомъ, съ пуда перерабатываемаго въ рогожи мочала, получается до 6 фун., который, въ случаяхъ производства издѣлій изъ матеріала заказчика, всегда долженъ возвращаться ему обратно и за малѣйшую его недостачу противъ установленнаго въ условіи количества, работающему приходится платить за него деньгами и притомъ по цѣнѣ превышающей рыночную въ 2—3 раза.

Совсѣмъ въ другомъ положеніи находятся тѣ кустари, которые работаютъ рогожи изъ мочала своего; здѣсь получающійся пухъ представляетъ собственность кустаря, отъ продажи котораго, по 25—30 коп. за пудъ и при количествѣ его въ 2—3 пуда со 100 паръ рогожь, даетъ дополнительный доходъ въ 60—90 к. Вотъ, по этому доходъ кустарей, работающих изъ своего мочала, всегда будетъ больше. Правда, разница эта не велика, но если принять во вниманіе еще и болѣе самостоятельное ихъ положеніе, вслѣдствіе меньшей зависимости отъ крупныхъ производителей, то всѣ преимущества окажутся на сторонѣ кустарей, работающих изъ своего матеріала.

Существующія условія веденія промысла, позволяютъ сбывать изготовляемые мѣстными кустарями издѣлія или заказчикамъ, которые даютъ для нихъ матеріалъ, или же небольшими партіями и поштучно крестьянскому населенію.

Другихъ мѣстъ сбыта здѣсь нѣтъ.

IV. Промыселъ и земледѣліе.

Неблагопріятныя условія сельскаго хозяйства и вслѣдствіе незначительнаго душевого надѣла, и сложившагося не въ пользу земледѣлія взгляда мѣстнаго населенія крайне увеличиваютъ значеніе рогожнаго промысла, который играетъ здѣсь роль гораздо большую, чѣмъ слѣдовало бы ожидать. Въ самомъ дѣлѣ, при заработкѣ отъ промысла въ лучшемъ случаѣ 3 р. 50 коп. и 4 р. въ мѣсяцъ на человѣка, тѣмъ не менѣе видимъ, что средній продолжительность занятія промысломъ достигаетъ 7½—8½

мѣсяцевъ, а въ отдѣльныхъ и дажеко не единичныхъ случаяхъ и до 10 мѣсяцевъ въ году. Намъ кажется, объясненіемъ такого явленія не столько служатъ неблагоприятныя условія для процвѣтанія земледѣлія, сколько привычка населенія къ промыслу, поддерживаемая неразвитостію населенія и не умѣемъ въ слѣдствіе этого дать своимъ силамъ болѣе полезное употребленіе.

Промыселъ
тѣлесное и
духовное
здоровье.

Рогожный промыселъ, по характеру своему и благодаря той обстановкѣ, среди которой приходится работать (тѣсное помѣщеніе при слабомъ свѣтѣ), оказываетъ на здоровье населенія самое неблагоприятное вліяніе.

Занятые промысломъ въ большинствѣ малокровны, особенно это бросается въ глаза по окончаніи зимняго періода работъ. Вредное вліяніе усугубляется плохимъ питаніемъ и отъ того, что слишкомъ рано наступаетъ рабочій возрастъ. Дѣйстви- тельно, разсматривая таблицу распредѣленія работающих на группы по возрасту, видимъ, что процентъ малолѣтокъ въ промыслѣ довольно значительный — 25,0% въ группѣ грамотныхъ и 34,70% въ группѣ неграмотныхъ.

Привлеченіе къ работѣ дѣтей ранняго возраста отражается и на грамотности населенія. Изъ приведенной въ первой главѣ очерка таблицы видно, что 0% неграмотныхъ, составляющій среди мужчинъ 78,6, даетъ для подростковъ и женщинъ 90—100%. Объясненіемъ такого явленія, прежде всего, служитъ крайняя бѣдность населенія, заставляющая принуждать къ работѣ малолѣтокъ, очень часто едва достигшихъ 7—8 лѣтняго возраста. Не малую роль играетъ здѣсь и то обстоятельство, что рогожно-ткацкій промыселъ, по своей техникѣ производства, настолько простъ, что представляетъ возможность пользоваться въ немъ трудомъ дѣтей въ широкихъ предѣлахъ, а также и потому, что не требуетъ со стороны работающих ни большой физической силы, ни значительныхъ познаній.

VI. Недостатки
промысла
и выводы.

Самые главные и существенные недостатки рогожного промысла—это его малопродуктивность, а также вредное вліяніе сопровождающихъ его процессовъ труда на здоровье работа-

ющихъ. Иметь, конечно, недостатки и техника производства и несовершенное устройство орудій и приспособленій, но съ послѣдними, пока промыселъ не будетъ поставленъ на болѣе прочную ногу со стороны сбыта издѣлій, можно до нѣкоторой степени помириться. Настоятельно необходимымъ, въ настоящее время, является улучшение промысла со стороны сбыта издѣлій и заготовки матеріала, въ цѣляхъ поднятія заработка населенія, а затѣмъ устраненіе тѣхъ неблагопріятныхъ условий, при которыхъ занятіе промысломъ дѣлается вѣрнѣе вреднымъ для здоровья.

Если въ настоящее время предприниматели находятъ выгоднымъ держать на мѣстѣ производства рогожъ особыхъ приказчиковъ, доставлять иногда издалека матеріалъ, притомъ еще пользуются хорошими барышами, то врядъ ли будетъ убыточно для Земства, если оно возьметъ въ свои руки всю работу по дачи кустарямъ заказовъ.

Заготовка матеріала большими партіями, благодаря наличности въ окрестныхъ мѣстахъ липовыхъ лѣсовъ, вполне возможна и могла-бы давать кустарямъ очень большія сбереженія.

Въ дѣлѣ удаленія вреднаго вліянія процессовъ труда на здоровье работающихъ, могли бы помочь только кооперація и устройство достаточнаго помѣщенія мастерской.

Сапожный промыселъ въ г. Ардатовъ и Арда- товскомъ уѣздѣ.

I. Причины. Сапожный промыселъ, какъ выяснилось изъ истинныхъ его исторіи и разнѣхъ наблюдѣній, существуетъ въ г. Ардатовѣ по крайней мѣрѣ около 100 лѣтъ, такъ какъ даже самыя старыя кустаря, имѣющіе довольно преклонный возрастъ, хорошо помнятъ то время, когда этимъ промысломъ занимались еще ихъ отцы, отъ которыхъ научились работать и сами. Доискаться истинной причины его возникновенія, вслѣдствіе разнорѣчивыхъ показаній, какъ самихъ кустарей, такъ и лицъ интересующихся этимъ дѣломъ, представляется задачей далеко не легкой и вѣрнѣе всего, что названный промыселъ возникъ совершенно случайно — начали работать одинъ, два человѣка, а отъ нихъ переняли и другіе; это тѣмъ болѣе правдоподобно, что, по показаніямъ лицъ, сбытъ обуви былъ преж-
вѣжко, при незначительномъ предложеніи и все возрастающемъ требованіи на нее, вполне обезпеченъ. Этому отчасти способствовала, кромѣ того, склонность крестьянскаго населенія г. Ардатова къ различнаго рода промысленности, благодаря тому, что въ прежнее время, когда не было еще желѣзныхъ дорогъ, здѣсь пролегала большая гужевая дорога и обозы съ товарами имѣли въ г. Ардатовѣ одну изъ главныхъ своихъ стоянокъ.

Чуть ли не все населеніе г. Ардатова занималось тогда торговлей, ремеслами, содержали постоянныя дворы или занимались извозомъ. Такого рода занятія, давали населенію несравненно большій заработокъ, чѣмъ земледѣліе, которое стало на второй планъ.

Съ проведеніемъ желѣзной дороги, экономическія условія г. Ардатова измѣнились — стало болѣе ремесленниковъ и кустарей — преимущественно же сапожниковъ.

Населеніе города Ардатова русское, бывшіе удѣльные крестьяне, при своемъ освобожденіи отъ крѣпостной зависимости получили въ надѣлъ на 1054 души по X ревизіи 2169 десятинъ, изъ того числа 1208 дес. пахатной, 900 дес. луговой и 61 неудобной (подъ оврагами и озерами).

Качества пахатной земли и луговъ вполне удовлетвори-
тельны: почва черноземъ, луга же по р. Алатырю заливные. На каждую ревизскую душу приходится въ средней сложности нашихъ и луговъ вмѣстѣ по 2 десятины. Такой надѣлъ даже въ то время считался недостаточнымъ.

Средній урожай въ данной мѣстности, за послѣдніе 6 лѣтъ, для ржи былъ 65 пуд. съ одной каз. десятины, съ колебаніями отъ 60 — 75 пудовъ, для овса же въ 50 пудовъ, но были годы съ урожаемъ и въ 12 пудовъ (1903 г.).

Въ настоящее время, изъ 102 дворовъ кустарей сапожниковъ г. Ардатовъ, 41 дворъ мѣщанъ и 61 — крестьянъ.

Изъ 61 двора крестьянъ, 53 приписаны къ Ардатову и только 7 къ окрестнымъ селеніямъ; послѣдніе хотя и числятся въ своихъ обществахъ, но проживаютъ все время въ г. Ардатовѣ и, за исключеніемъ только одного, не пользуются даже своими надѣлами, предоставивъ ихъ или въ пользу общества или же въ пользу оставшихся тамъ родственниковъ. Крестьянъ города Ардатова, имѣющихъ надѣлы, 39 дворовъ, изъ нихъ 38 сдаютъ ихъ въ долгосрочную аренду и 1 засѣваетъ силами своей семьи. Изъ остального числа у 5 дворовъ не имѣется надѣловъ совсѣмъ, такъ какъ не попали въ ревизію и у 5-ти надѣлами пользуются другіе родственники (отецъ, братъ, мать съ малолѣтними дѣтьми и т. п.), затѣмъ по 4 двора не имѣется свѣдѣній, вслѣдствіе отсутствія домохозяевъ ушедшихъ для заработковъ на сторону и наконецъ, 1 дворъ вольноотпущенникъ. Что касается мѣщанъ, то они надѣловъ не имѣютъ и перешли въ это сословіе преимущественно изъ крестьянъ, отказавшись отъ надѣла въ пользу общества. По количеству приходящихся на каждый дворъ душевныхъ надѣловъ можно всѣхъ крестьянъ распредѣлить на слѣдующія группы:

	Группы по числу душевныхъ надѣловъ.							Почему не имѣютъ надѣла совсѣмъ.							
	0,33	0,25	0,60	1	1,25	2	3	4	7	Не попали въ ревизію.	Надѣломъ польз. друг. родств.	Вольноотпущ. пенники.	Отбавы въ общ. польз. ар.	Работаютъ на стор. засѣаютъ.	Общее число дворовъ крестьянъ.
Дворовъ.	2	1	3	15	5	8	4	1	1	5	5	1	6	4	61

Изъ приведенной таблицы видно, что изъ 61 двора крестьянъ, надѣлы имѣются только у 40, причѣмъ почти половина изъ нихъ (21 дворъ) имѣютъ надѣлы до одной души и менѣе и у 19-ти болѣе одной, достигая въ единичныхъ случаяхъ до 4 и 7. Общее количество надѣловъ у всѣхъ 63,88 или въ среднемъ съ небольшимъ на $1\frac{1}{2}$ души на дворъ. Сдача надѣловъ въ аренду практикуется здѣсь въ широкихъ предѣлахъ, такъ какъ засѣвающихъ свои надѣлы только 2 двора. Надѣлы сдаютъ въ большинствѣ случаевъ богатымъ крестьянамъ на длинныя сроки (отъ 6 до 12 лѣтъ) на такихъ условіяхъ, что бы арендаторъ платилъ всѣ причитающіяся на душу повинности (волостныя, государственныя, земскія и т. п.) и, кромѣ

того, доплатить-бы еще „верховъ“ отъ 1 до 3 руб. за все количество пахатной и луговой земли, на одну душу. Если принять во вниманіе, что всѣхъ повинностей на душу приходится около 7 рублей, то арендная плата за душевой надѣлъ (около 2-хъ десят.) будетъ выражаться въ суммѣ 8—10 руб., или только по 4—5 руб. за десятину. Такая невысокая плата, при мѣстной средней цѣнѣ въ 10—12 руб. за десятину, объясняется тѣмъ обстоятельствомъ, что прежде всего сдающихъ землю очень много, а желающими ее снять, благодаря массѣ неизбѣжныхъ хлопотъ для арендатора (вносить повинности и собирать землю небольшими обрѣзками въ разныхъ мѣстахъ), являются только богатые крестьяне, которые смотрятъ на это, какъ на торговое предпріятіе и, снявши землю у нѣсколькихъ человекъ, большею частью раздаютъ ее въ аренду, по значительно повышенной цѣнѣ, крестьянамъ ближайшихъ селеній.

Всего въ г. Ардатовѣ занято сапожнымъ промысломъ 148 человекъ, которые по полу, возрасту и грамотности распредѣляются слѣдующимъ образомъ:

КРЕСТЬЯНЕ								МѢЩАНЕ								Общее число ра- ботающихъ.	
Грамотн. и малогр.				Совсѣмъ неграм.				Грамотн. и малогр.				Совсѣмъ неграм.					
дѣт. и подр.				дѣт. и подр.				дѣт. и подр.				дѣт. и подр.					
м. ж.	8—12	12—16	всего	м. ж.	8—12	12—16	всего	м. ж.	8—12	12—16	всего	м. ж.	8—12	12—16	всего		
лѣтъ.	лѣтъ.	лѣтъ.		лѣтъ.	лѣтъ.	лѣтъ.		лѣтъ.	лѣтъ.	лѣтъ.		лѣтъ.	лѣтъ.	лѣтъ.			
50	—	4	4	27	1	—	86	36	—	5	1	20	—	—	—	62	148

ВЪ ПРОЦЕНТНОМЪ ОТНОШЕНІИ.

58.1	—	4.7	4.7	31.4	1.1	—	100	58.1	—	8.1	1.61	32.2	—	—	—	100
------	---	-----	-----	------	-----	---	-----	------	---	-----	------	------	---	---	---	-----

Число лицъ, занятыхъ промысломъ, въ каждомъ дворѣ очень невелико и колеблется отъ 1 до 4, такъ: въ 69 дворахъ по 1 рабочему, по 2 рабочихъ имѣютъ 22 двора, по 3—9 дворовъ и по 4 работника 2 двора.

Что касается распределенія кустарей по грамотности, то оно таково:

	Грамотн.	Неграмотн.	ВСЕГО.
	Въ процен тахъ.		
Мужчинъ	58,1.	31,7.	89,8.
Женщинъ	—	0,7.	0,7.
Дети и подростки, отъ 8 до 12 л.	6,1.	—	6,1.
„ 12—16 „	3,4.	—	3,4.
В С Е Г О .	67,6	32,4	100

Если прибавить къ этому 20 человекъ работниковъ и учениковъ, то получится, что занято сапожникамъ промысломъ въ г. Ардатовъ 168 человекъ, съ производствомъ различной обуви въ 9520 паръ.

II. Техника промысла.

Большинство мѣстныхъ кустарей, за исключеніемъ 10 человекъ, особыхъ мастерскихъ для изготовленія обуви не имѣютъ, а работаютъ въ тѣхъ же помѣщеніяхъ, гдѣ живутъ и сами. Объясняется это, главнымъ образомъ, малодостаточностью кустарей.

Имѣющіеся у нѣкоторыхъ кустарей особыя для работъ мастерскія помѣщаются въ отдѣльныхъ, обыкновенно заднихъ половинахъ жилого дома и устроены также, какъ и жилое помѣщеніе кустара; имѣютъ одну комнату, отопливаемую голландкой или русской печью.

Орудія и машины, употребляемыя при сапожномъ промыслѣ слѣдующія:

1) Сапожный верстакъ, имѣющій форму четырехъ-угольнаго стола, съ невысокимъ по краямъ барьеромъ; высота его до 1 аршина и размѣръ 5×4 кв. четв. Стоимость верстака не превышаетъ 1 р. 50 коп. 2 руб.

2) Колода—березовая или изъ другого дерева толстая доска 1½ арш. длины и 6—7 верш. ширины; стоимость ея около 1 руб. На такой колодѣ производится строганіе кожи.

3) Желѣзный стругъ для строганія кожи, съ двумя ручками; дѣлается онъ обыкновенно изъ обломковъ широкой (маховой) пилы и обходится до 50 коп.

4) Крючья—липовыя формы, въ видѣ сапога, для вытягиванія кожи на обувь; такихъ крючьевъ у каждого кустари имѣется по нѣскольку паръ, отъ 2 до 5; кожа, сильно намо-

мнѣнная водой, при натягиваніи держится на крючьяхъ до овод и полной просушки въ теченіи болѣе сутокъ. Въ виду этого, что ахвннз бы не было перерыва въ работѣ, необходимо имѣть нѣсколько длиннѣе паръ крючьевъ. Пара крючьевъ стоитъ отъ 40 до 60 коп.

5) Правила — липовые или рѣдко сосновые бруски нѣ- сколько клинообразной формы, причѣмъ одна длинная сторо- на совершенно плоская, другая же закругленная; служатъ для расправки голенищъ сапога. Стоимостъ правилъ на 1 пару сапогъ (4 штуки) 50—70 коп.

6) Колодки для обуви различныхъ размѣровъ и фасоновъ. Въ виду существующаго разнообразія обуви, количество ко- лодокъ у нѣкоторыхъ кустарей достигаетъ 30 и даже 50 паръ; стоимостъ ихъ колеблется въ 15—20 и даже 50 коп. за пару. Дѣлаются онѣ исключительно изъ березоваго лѣса и нѣрѣдко самими кустарями (въ особенности занимающіеся шитьемъ простой крестьянской обуви, гдѣ не требуется осо- бой выдержки фасона).

Затѣмъ, необходимы при сапожномъ промыслѣ еще и слѣдующіе инструменты: молотки, ножи, клещи (щипцы), раш- пили (подпилки) и шилы; стоимостъ этихъ инструментовъ колеблется отъ 10 коп. за штуку (шнль) до 50 коп. (мо- лотки, рашпили и клещи.)

Степень изнашиваемости всѣхъ упомянутыхъ инстру- ментовъ очень различна и зависитъ, главнымъ образомъ, отъ того, для какихъ работъ они употребляются.

Деревянные колодки, на которыхъ шьется обувь и ко- торыя сильно портятся тѣмъ, что подошвы къ внутреннимъ стѣлкамъ прибиваются на нихъ деревянными и желѣзными гвоздями, въ среднемъ бывають годны для изготовленія на нихъ до 70 и въ рѣдкихъ случаяхъ до ста паръ обуви. Стальные рашпили, которыми обдѣлываются каблуки и подошвы у обу- ви, изнашиваются очень скоро и могутъ прослужить отъ 3 до 6 мѣсяцевъ, приходя въ негодность благодаря стачиванію на нихъ наръзокъ. Меньше всего служатъ шилы, ломающіеся отъ неосторожныхъ прокалываній кожи. Что касается крюч- евъ, то степень ихъ прочности зависитъ всецѣло отъ умѣла- го и осторожнаго съ ними обращенія, при прибивкѣ кожи къ нимъ небольшими и однородными гвоздями они служатъ гораздо больше, чѣмъ въ томъ случаѣ, когда кожа при наты- гиваніи прибивается гвоздями толстыми.

Остальные инструменты могутъ служить болѣе или ме- нѣе долго.

Наиболѣе цѣнное, а потому и рѣдко встрѣчающееся въ мастерскихъ кустарей орудіе—это машина для строчки верх- нихъ частей обуви; такихъ машинъ у всѣхъ кустарей имѣет- ся только 7 штукъ.

Стоимость ихъ, въ виду прочной и сложной конструкціи, всегда значительна и колеблется отъ 110—120 рубл. и дороже. Мѣстные кустари приобрѣли машины или въ магазинахъ въ разсрочку, или же при распродажахъ у частныхъ лицъ.

Для оборудованія мастерской кустари средней руки необходимы слѣдующія орудія и инструменты:

Колодокъ для обуви	25 паръ	15 р.
Крючьевъ	3 пары	1 „ 50 „
Правиль	3 пары	1 „ —
Верстагъ		1 „ 50 „
Колода		1 „ —
Стругъ		„ 30 „
Молотковъ	3 шт.	1 „ 50 „
Рапиблей	2	80 „
Щипцовъ	2	1 40 „
Ножей	1	20 „
Шильевъ	5	25 „
Прочаго мелкаго инстр.		55 „
		15 р.

Стоимость оборудованія мастерскихъ кустарей въ отдѣльных случаяхъ колеблется отъ 2 до 40 р.

Такъ какъ среди сапожниковъ въ широкихъ размѣрахъ практикуется пользованіе чужими машинами за невысокую плату (5—10 коп.) за строчку пары обуви, то наличность ея въ каждой мастерской необязательна.

Кожевенный матеріалъ, изъ котораго шьется кустарями г. Арбата обувь, приобретается ими у мѣстныхъ торговцевъ и на мѣстныхъ кожевенныхъ заводахъ. На послѣднихъ выдѣлывается кожевенный товаръ подъ названіемъ „мостовье“. Товаръ этотъ получается на заводахъ путемъ обработки коровьихъ кожъ известію и мочкою въ дубильныхъ веществахъ, причемъ безъ особой послѣ всего этого отдѣлки, т. е. безъ наводки, доска или отдѣлки ея подъ шегренъ; не сообщается товару и мягкости и однородности въ толщинѣ; эти послѣднія качества приходится кустарямъ пополнять самимъ, что и достигается строганіемъ кожи и промазкой ея чистымъ дегтемъ.

Такая окончательная отдѣлка, для изготовляемой ими обуви, считается вполне достаточной, почему они предпочитаютъ приобретать кожу на мѣстныхъ заводахъ, такъ какъ кромѣ того, что она безусловно дешевле привозной, еще и отличается хорошимъ качествомъ въ отношеніи носки обуви. Сортавъ этой кожи очень немного и разнятся они только отъ возраста животнаго, съ котораго получается кожа. Такъ, изъ сырой кожи животнаго возрастомъ до 1 года получается „выростокъ“, отъ 2-хъ лѣтнихъ животныхъ „полукожаникъ“ и старше 2-хъ лѣтъ „яловка“ или „лѣма“. Разница между этими сор-

тами заключается въ величинѣ кожъ и толщинѣ товара. Самый распространенный сортъ, который идетъ для изготовленія обуви мѣстными кустарями—это „яловка“ или „ляма“.

Кромѣ вышеупомянутыхъ сортовъ, идущихъ для верхнихъ частей обуви, употребляются и другіе виды товара; такъ для внутреннихъ стелекъ идетъ видъ кожи подъ названіемъ „юхта“, особый сортъ коровьей кожи; для подклейки внутри сапогъ баранья кожа, послѣдній видъ кожи идетъ также и для подклейки голенищъ.

Для подошвъ къ обуви употребляется болѣе толстая и твердая коровья кожа, привозимая мѣстными торговцами изъ Москвы и Казани.

Качество всякой кожи зависитъ отъ ея выработки, опытные мастера оно опредѣляется даже по наружному виду; хорошаго качества товаръ долженъ быть плотнаго строенія, при вытягиваніи не давать трещинъ, а при сгибѣ не ломаться.

Процессъ приготовленія обуви состоитъ въ соединеніи различныхъ частей ея, заготовленныхъ уже ранѣе. Мужскіе сапоги шьются такимъ образомъ: дѣлается вырѣзка изъ кожи для передней части сапога и, размоченная въ водѣ, „посаживается“, т.-е. натягивается на крючья, на которыхъ и держится въ теченіе сутокъ для просушки, затѣмъ кожа снимается, разминается руками, для приданія ей мягкости, смазывается дегтемъ и послѣ подрѣзки или подкройки прибивается къ колодкѣ для притачки задниковъ съ голенищами и стелекъ и прибивки подошвъ. Подклейка голенищъ и пришивка ушковъ производится уже въ концѣ.

При шитьѣ ботинокъ, разница работы заключается только въ томъ, что если ботинки безъ резинокъ, а со шнуромъ, то вырѣзки на крючьяхъ не тянутся, а прямо подклеиваются къ кожѣ холстъ и загибаются на колодкѣ для подклейки стелекъ и прибивки подошвы.

Самый важный моментъ при изготовленіи обуви—это прочная пришивка стельки и хорошее ея качество, такъ какъ въ противномъ случаѣ, при поврежденіи стельки, плохо держится подошва, а слѣдовательно расплывается и обувь.

Всѣхъ видовъ обуви, изготовляемой мѣстными кустарями очень немного—мужскіе сапоги, женскіе и дѣтскіе ботинки съ резиной и безъ велъ, и туфли для больныхъ.

Правда, нѣкоторые изъ кустарей могутъ дѣлать и другія виды обуви, но такихъ лицъ очень мало, всего 4—5 человекъ.

По существующимъ условіямъ постановки промысла, позволяющимъ работать отдѣльнымъ лицамъ почти всегда самостоятельно, изготовленіе обуви въ данномъ случаѣ можетъ быть отнесено къ системѣ мелкаго одиночнаго производства.

Гражданское большинство местных кустарей (94 двора из 103) занимаются изготовлением обуви только со своими семьями, не прибегая ни къ найму рабочихъ, ни къ принятію учениковъ.

Раздѣленія труда между мастерскими здѣсь нѣтъ; не практикуется оно и въ отдѣльных семьяхъ; здѣсь каждый мастеръ (за исключеніемъ ученика) доводитъ всю работу по изготовленію обуви съ начала до конца. Специализація работника въ данномъ промыслѣ наблюдается лишь въ предѣлахъ изготовленія какого нибудь одного вида обуви — мужскихъ сапогъ, женскихъ и дѣтскихъ ботинокъ, туфель для больныхъ или же, наконецъ, починка старой обуви.

Такъ, напримеръ, 8 дворовъ шьютъ исключительно женскіе ботинки, 2 — туфли для больныхъ и 4 — чинятъ только старую обувь, остальные же шьютъ обувь различную.

Сапожныхъ мастерскихъ съ нѣмными рабочими и учениками здѣсь только 9; число это, однако, далеко не постоянное, такъ какъ во время усиленнаго спроса на обувь (въ теченіе мѣсяца передъ пасхой и осенью) число мастерскихъ съ нѣмными рабочими увеличивается, въ остальное же время года и особенно лѣтомъ — сильно сокращается.

Отдача дѣтей въ обученіе сапожному промыслу производится лишь въ тѣхъ случаяхъ, когда не представляется возможности научить ихъ дома.

Въ ученики отдаются мальчики въ возрастѣ отъ 12 до 17 лѣтъ, преимущественно послѣ окончанія курса приходскаго училища, на срокъ отъ 3 до 5 лѣтъ, причемъ никакихъ письменныхъ условій при этомъ не дѣлается. Раньше, говорить, заключались и письменныя условія, но практика показала, что это ни сколько не гарантируетъ ни ту, ни другую сторону отъ нарушенія условія. Лицу, взявшему ученика ставится въ условіе не только кормить послѣдняго, но и одѣвать, а въ нѣкоторыхъ случаяхъ, въ праздничные и свободные отъ работъ дни, предоставлять ученику возможность работать въ мастерской на себя.

Система обученія сапожному промыслу, во всехъ зарегистрированныхъ здѣсь случаяхъ, всегда одинакова: заключается она въ томъ, что ученикъ исполняетъ вначалѣ работы самаго не сложнаго характера — сучить драгву, принимаетъ заплата въ старой обуви и т. п. и, попутно, знакомится съ болѣе сложными приемами, присматриваясь къ работѣ опытнаго мастера. По прошествіи 2—3, а иногда и 5 лѣтъ (это зависитъ какъ отъ способностей ученика, такъ и срока обученія) его заставляютъ сшить ту или другую обувь.

Послѣ такого испытанія, ученикъ ставится на положеніе рабочаго и, если онъ остается у того же хозяина, ему опредѣляется жалованье, не превышающее на первое время 2—2 р.

50 коп. въ мѣсяцъ, но чаще бываетъ, что по прошествіи установленнаго срока обученія, послѣдній уходитъ отъ хозяина домой и начинаетъ работать самостоятельно.

Такъ какъ съ уходомъ только что научившагося работать ученика, мастеръ лишается дешеваго работника, нерѣдко со стороны хозяевъ мастерскихъ принимаются мѣры къ тому, чтобы затянуть срокъ обученія какъ можно надолже, почему, въ теченіе продолжительнаго времени, заставляютъ ученика заготавливать только отдѣльныя части обуви, не дѣлая ему окончательнаго испытанія.

Сущестующія условія найма рабочихъ здѣсь довольно разнообразны; нанимаются они помѣсячно, на срокъ и сдѣльно; чаще всего встрѣчается первый видъ найма. Больше опытнымъ рабочимъ, при содержаніи хозяина, платится въ мѣсяцъ 3—4 руб., менѣе опытнымъ — 2 р 50 к. 3 руб., въ случаяхъ же найма на цѣлый годъ 30—35 руб., а иногда 50 руб. за весь срокъ. Въ лучшихъ мастерскихъ существуетъ сдѣльная плата. Въ одной мастерской, изготовляющей обувь для городскихъ жителей, работникъ, при готовомъ содержаніи, получаетъ за пару сшитыхъ имъ сапогъ 70 коп. При всѣхъ видахъ найма, опредѣленнаго времени для расплаты съ рабочими не имѣется, послѣдніе берутъ жалованье по мѣрѣ надобности и часто забираютъ даже впередъ, послѣ чего нерѣдко или уходятъ къ другому хозяину, или же начинаютъ манкировать своими обязанностями.

Такъ какъ въ сапожномъ промыслѣ число наемныхъ рабочихъ рукъ въ каждой отдѣльной мастерской не превышаетъ 2—3 человекъ, то хозяева ихъ не бывають избавлены отъ необходимости принимать участіе въ работахъ и сами; положеніе хозяина мастерской между работниками и учениками въ данномъ промыслѣ можно охарактеризовать, какъ положеніе старшаго среди младшихъ, такъ какъ, работая наравнѣ съ ними, онъ вмѣстѣ съ тѣмъ пользуется одинаковымъ количествомъ свободнаго времени и получаетъ совершенно такой же стокъ.

Для содержанія мастерской на 2—3 рабочихъ, при условіи участія самого хозяина въ работахъ, необходимо имѣть оборотнаго капитала до 400 руб. и кромѣ того на 30—40 р. инструментовъ, а при изготовленіи обуви для городской интеллигенціи необходимо имѣть еще машинку.

Производительность труда работающихъ въ сапожномъ промыслѣ находится въ зависимости какъ отъ искусства рабочаго, такъ равно и отъ условій сбыта; работа на заказъ и изготовленіе обуви для рынка — вещи совершенно противоположныя.

Въ первомъ случаѣ, со стороны работающаго прилагается и больше старанья, и больше времени. Такъ, напримѣръ,

сшить пару сапогъ на заказъ требуется затрата времени 2 сутокъ, между тѣмъ работая для вольной продажи, на базаръ, взрослый мастеръ въ недѣлю изготовляетъ отъ 4 до 5, а иногда и болѣе паръ. Разница замѣчается и при изготовленіи другихъ видовъ обуви. Женскихъ ботинокъ, для продажи на базарахъ, въ недѣлю однимъ мастеромъ изготовляется отъ 6 до 10 паръ, по заказу же дѣлается ихъ не болѣе 5. Не меньше времени отнимаютъ и дѣтскія ботинки. Скорѣе всего работаютъ туфли для больныхъ, которыхъ изготовляется въ недѣлю однимъ взрослымъ мастеромъ 12—25 паръ. Въ зависимости отъ того или другого назначенія обуви, т. е. дѣлается ли она для продажи на базарѣ или по заказу, измѣняется и количество расходимаго матеріала и не всегда получается одинаковый заработокъ. Въ среднемъ, количество нужныхъ матеріаловъ, для различныхъ видовъ обуви, можетъ быть выражено въ слѣдующей суммѣ:

Для пары сапогъ по заказу, съ 12-ти вершковыми голенищами, стоимостью въ 5 рублей, нуженъ матеріалъ:

Кожа (вырѣзка)	2 р. 15 к. (отъ 1 р. 75 к. до 2 р. 50 к.)
Подошва	60 "
Подклейка къ голенищамъ	40 "
Поднарядъ	15 "
Задники и стельки	30 "
Набойки	10 "
Лубокъ, лакъ, деготь, дратва и гвозди.	15 "
Ушки и за строчку на чужой машинѣ.	15 "

Итого . 4 рубля.

Такъ какъ при работѣ обуви для базаровъ ставится матеріалъ несравненно худшій, то и стоимость его значительно меньше. Для пары крестьянскихъ мужскихъ сапогъ, продажная цѣна которыхъ не превышаетъ 3 р. 50 к.—3 р. 75 к. и рѣдко 4 р., тратится матеріала на слѣдующую сумму:

Кожа (вырѣзка)	1 р. 60 к.
Подошва	45 "
Подклейки къ голенищамъ	35 "
Поднарядъ	30 "
Задники и стельки	25 "
Набойки	10 "
Дратва, деготь, лубокъ и лакъ	15 "
Ушки къ голенищамъ	5 "

Итого . 3 р. 25 к.

Для мужских сапогъ въ 3 рубля ставится матеріалъ очень дешевый и весь расходъ на такіе сапоги достигаетъ не болѣе 2 р. 50 к.—2 р. 70 к. на пару.

Кожа (вырѣзка)	1 р. 60 к.
Подошва	38 „
Подклейки къ голенищамъ	25 „
Поднарядъ	8 „
Задники и стельки	12 „
Набойки	10 „
Дратва, деготъ, лубокъ и лакъ	15 „
Итого	2 р. 68 к.

Такимъ образомъ, за работу пары сапогъ, остается мастеру, при вольной продажѣ на базарахъ, отъ 25 коп. до 50 коп. и до 1 р. при работахъ по заказу. Для женскихъ ботинокъ, которыя бываютъ 2-хъ родовъ—съ резинкой и безъ нея, требуется матеріала приблизительно слѣдующее количество:

Для ботинокъ съ резинками, по заказу, стоимостью въ 2 руб. 50 коп.:

Кожа (вырѣзка)	60 к.
Холстъ	10 „
Резинка	18 „
Подошва	30 „
Стельки и задники	25 „
Шпильки, ушки и проч.	20 „
Строчка на чужой машинѣ	5 „
Набойки	10 „

Итого . 1 р. 78 к.

На ботинки для базарной продажи, въ виду того обстоятельства, что употребляемый товаръ ставится гораздо хуже, стоимость затратъ значительно меньше, такъ на ботинки стоимостью въ 2 руб. требуется матеріала на 1 р. 50 к. и даже менѣе, на ботинки безъ резинокъ въ 1 р. 20 к. и 1 руб. 80 коп.—на руб. и 1 руб. 50 коп. стоимость матеріала на обувь дѣтскую зависитъ, главнымъ образомъ, отъ ея размѣра; дѣлаются ботинки въ 50 и 70 коп., 1 р. и 1 р. 50 коп. и за работу мастеру остается отъ 15 до 50 коп. за пару, большій заработокъ отъ дорогихъ и меньшій отъ дешевыхъ. Что касается стоимости издержекъ на матеріалъ для изготовленія туфель, то на нихъ, при существующей цѣнѣ отъ 60 до 75 коп. за пару, тратится матеріала на 45—60 коп. и за работу остается не болѣе 15 коп.

Всѣ указанныя нормы расходовъ слѣдуетъ считать лишь средними.

Качество обуви зависитъ не только отъ доброкачественности употребляемаго матеріала, но и отъ самой работы; плохо припитая стелька, хотя-бы и при очень хорошей подошвѣ, дѣлаютъ обувь крайне непрочной, между тѣмъ для мастера это обстоятельство имѣетъ значеніе, такъ какъ позволяетъ съэкономить въѣкоторое лишнее время; опредѣлить это при разсматриваніи обуви очень трудно, нельзя узнать также и то — на сколько доброкачественна стелька, поднарядъ или задникъ. Все это даетъ широкій просторъ работающимъ приворачиваться къ требованію потребителей дешевой обуви.

Заработокъ, при изготовленіи различныхъ видовъ обуви, можетъ быть выраженъ въ слѣдующихъ видахъ:

НАИМЕНОВАНИЕ ОБУВИ.	Изготовление на заказъ.				Изготовление для во- льной продажи			
	Остается за работу од- ной пары коп.		Изгото- вится въ день паръ.		Остается за работу од- ной пары коп.		Изгото- вится въ день паръ.	
	отъ до среднее		отъ до среднее		отъ до среднее		отъ до среднее	
Мужскіе сапоги	100	100	1 1/2	50	25—75	50	3/4	37
Женск. бот. съ резинками.	72	72	3/4	54	30—50	40	1	40
« безъ резинокъ	—	—	—	—	20—30	25	1 1/2	37
Дѣтскія ботинки	50	50	3/4	36	15	15	1 3/4	37
Туфли	15	15	3	45	—	—	—	—

Изъ приведенной таблицы видно, что больше всего остается за работу отъ мужскихъ сапогъ, при изготовленіи ихъ на заказъ и самый меньшій — отъ дѣтской обуви. Последнее обстоятельство объясняется тѣмъ, что при кропотливой работѣ подобной обуви сдѣлывая плата всегда низкая.

Во всѣхъ мастерскихъ продолжительность рабочаго дня измѣняется въ зависимости отъ времени года. Осенью и зимой (съ сентября мѣсяца и до пасхи) работа начинается для 8 час. утра до 4 часовъ дня съ перерывомъ на 1 часъ чего обѣда, затѣмъ до 6-ти часовъ полагается отдыхъ, послѣ чего работаютъ до 10 и 12 часовъ ночи. Въ остальное время года работа начинается съ 6—7 часовъ утра и продолжается до захода солнца. Лѣтомъ, то время усиленныхъ полевыхъ работъ, когда спроса на кожаную обувь не бываетъ, рабочи

ты или совсемъ прекращаются, или же производится въ очень ограниченныя размѣрахъ. Въ теченіе года не производится работъ въ слѣдующіе дни: всей Пасхальной недѣли, 4-хъ дней Рождества Христова, съ четверга маслинной до вторника страстной недѣли, въ теченіе воскресныхъ, двенадцатыхъ и престольныхъ праздниковъ, кромѣ того еженедѣльно по четвергамъ, когда въ г. Ардатовѣ бываетъ базаръ. Въ этотъ день обыкновенно всѣ кустари выносятъ свои издѣлія на базаръ для продажи и запасаютъ вновь матеріалъ для слѣдующихъ работъ.

Сырой матеріалъ всѣми кустарями приобретается у мѣстныхъ торговцевъ и на мѣстныхъ кожевенныхъ заводахъ.

Цѣны на различные сорта кожи, а также и на другіе необходимые для производства обуви матеріалы слѣдующіе:

Кожа „мостовая“ для вырѣзокъ съ мѣстныхъ кожевенныхъ заводовъ (Киржеманова, Арапова и Медвѣдина), „выростокъ“, 2—3 руб. за кожу, полукожинокъ 3 р. 50 к. и 4 р. 50 коп., въ среднемъ 4 р. и „тяловка“ или „дѣляма“ 5 р. 50 и 8 руб., въ среднемъ 6 р. 50 коп. за кожу. Чаше употребляется мѣстными кустарями послѣдній сортъ кожи. Размѣръ такой кожи обыкновенно колеблется отъ 9×10 четвертей до 12×12 четвертей, средній около 10×10 четвертей. Изъ кожи такихъ размѣровъ выходитъ сапогъ съ 12-ти вершковиными голенищами отъ 4 до 5 паръ, или: 2 пары сапогъ, 2 пары ботинокъ и 2 пары головокъ къ сапогамъ; однѣхъ женскихъ ботинокъ можетъ выйти 8—10 паръ. Для ботинокъ дѣтскихъ употребляется кожа нѣсколько тоньше, съ болѣе молодого животного, размѣръ ея 6×6 четвертей, стоимость до 3 руб.; изъ такой кожи выходитъ до 10 паръ ботинокъ. Употребляемая мѣстными кустарями подошвенная кожа бываетъ двухъ сортовъ — легкая и тяжелая, выписывается она мѣстными торговцами изъ Москвы и Казани. Продается такой товаръ отрѣзками „дѣлюшками“ на 6—8½ паръ сапогъ, по цѣнѣ 50—70 к. за пару подошвъ болѣе толстыхъ и 30—40 коп. легкихъ. Подошвенная кожа, выработанная на мѣстныхъ заводахъ, много тоньше и продается по 1 р. 50 коп. „дѣлюшку“ на 5 паръ обуви. Для подклеекъ голенищъ и на поднарядъ употребляется баранья кожа, на 4 пары сапогъ по 1 руб., а болѣе худшаго качества на 2 пары 40 коп.; прокатныя подклейки на 1 пару сапогъ 70 коп.

На стельки и задники идетъ юхта (коровья кожа), продаваемая мѣстными торговцами также „дѣлюшками“, лучшаго качества на пару обуви 20—25 коп., плохая 15 коп. Нѣкоторые кустари, для стелекъ и задниковъ, употребляютъ отрѣзки отъ большихъ коровьихъ кожъ, которые продаются обыкновенно 40 коп. за фунтъ. У мѣстныхъ же торговцевъ приобретается и остальной матеріалъ. Тесьма на ушки для

обуви покупается или аршинными по 3 коп. за аршинъ, или же кусками въ 17 аршинъ (на 17 паръ обуви) по 50 коп. за кусокъ.

Гвозди желѣзные и деревянные шпильки по 15 коп. за фунтъ при мелочной покупкѣ и 10—12 при покупкѣ пудами. Холстъ для ботинокъ по 8 коп. за аршинъ. Пряжа для драгты 5 коп. и конопляная для стелекъ 20 коп. за фунтъ.

Деготь по 5 коп. за фунтъ. Приобрѣтается матеріалъ, такъ за наличный расчетъ, такъ и въ кредитъ. Послѣдній видъ покупокъ является для кустарей наименѣе выгоднымъ, такъ какъ приходится за товаръ переплачивать лишніе деньги.

и, кромѣ того, не для всѣхъ онъ и доступенъ. Приобрѣтается матеріалъ и въ обмѣнъ на издѣлія, но это ѣ способъ, въ виду низкой разцѣнки издѣлій и высокой при этомъ разцѣнки отпускаемаго въ кредитъ матеріала, всегда дорогъ и невыгоденъ для кустарей еще менѣе желательнымъ, почему и пользуются имъ лишь тогда, когда нѣтъ спроса на издѣлія со стороны потребителей.

Въ случаяхъ работы на заказъ, матеріалъ получается отъ заказчика. Во всѣхъ случаяхъ матеріалъ прибрѣтается партіями очень значительными, закупка оптомъ въ крупныхъ размѣрахъ здѣсь не встрѣчается совсѣмъ.

Наибольшій спросъ на обувь предъявляется съ 1-го сентября по 14 ноября, а затѣмъ съ 1-го марта до Пасхи.

Въ теченіе остального времени спросъ на обувь крайне ограниченъ, а зимой, съ октября до января, большинство кустарей сидятъ или совсѣмъ безъ работы, или — же уходятъ въ окрестныя селенія для подшивки теплой обуви и чинки холодной. Обыкновенно, уходящій на заработки, беретъ съ собою стельки для теплой обуви и необходимый инструментъ. Нѣкоторые кустари обходятъ въ теченіе зимы нѣсколько десятковъ сѣль и дѣлаютъ довольно большой обходъ, въ большинствѣ случаевъ безъ всякаго заранее составленнаго маршрута.

Заработокъ въ такихъ случаяхъ, благодаря тому, что подработка случайная и очень дешевая — крайне невеликъ. За подшивку пары теплыхъ сапогъ своими стельками, при готовомъ содержаніи заказчика, платится 35 коп., при стелькахъ желѣзовыхъ 15 коп.

Уходятъ на сторону исключительно тѣмъ, чтобы только прокормится въ теченіе зимы.

Въ періоды наименьшаго спроса на обувь (а томъ и зимой) тѣ изъ кустарей, которые не приостанавливаютъ производствъ обуви, принуждены сбывать свои издѣлія только мѣстнымъ торговцамъ на свалъ.

Цѣны въ этихъ случаяхъ всегда крайне низки и едва ли покрываютъ только расходы на потраченный матеріалъ.

Въ годъ изслѣдованія промысла, все кустари изготовля-
ли обувь для слѣдующей цѣли:

Число дворовъ работавшихъ:						Число дво- ровъ.
Для воль- ной про- дажи.	По зака- зу.	Для воль- ной про- дажи и по заказу.	Для воль- ной про- дажи и на сваль.	На сваль.	Только чинили старую обувь.	
27	19	32	9	1	3	91

По 11-ти дворамъ свѣдѣній не имѣется.

Кромѣ того, вывозятся иногда издѣлія для продажи на база-
рахъ и въ другія мѣста, такъ, напримѣръ, въ Алатырь, въ с. Талы-
зино, Кувакино, Семеновское и друг. ближайшія къ городу Арда-
тову селенія. Стоимость провоза въ такихъ случаяхъ, благо-
даря краткости разстоянія, очень незначительна и колеблет-
ся за подводу отъ 50 коп. до 1 руб., а очень часто достав-
ка и совсѣмъ ничего не стоитъ, такъ какъ сплошь и
рядомъ кустари ходятъ на базары пѣшкомъ и выносятъ
для продажи всего 2—3 пары обуви. Отправка издѣлій въ
болѣе отдаленныя мѣста и большими партіями, по отсутствію
у кустарей достаточныхъ оборотныхъ средствъ, не практи-
куется.

Цѣны на издѣлія, при различныхъ условіяхъ сбыта, мо-
гутъ быть выражены приблизительно въ слѣдующихъ циф-
рахъ:

Мужскіе сапоги.			Женскія ботинки.			Дѣтскія ботинки.			Туфли.		
отъ	до	средн.	отъ	до	средн.	отъ	до	средн.	отъ	до	средн.
въ	к	о	п	ѣ	й	к	а	х	ъ		
300	700	435	100	225	160	45	150	80	60	70	65

ЗАМѢЧЕННЫЯ ОПЕЧАТКИ.

Стр.	Строка.	Напечатано.	Слѣдуетъ читать.
12	15 снизу	нѣкоторыя	нѣкоторыя
16	12 —	особой	особый
18	8 сверху	неотъемлемая	неотъемлемая
—	20 —	спинка	спинка
—	21 —	уже	же
—	29 —	ного	иного
23	14 —	1 ^я —2	1 ^я —2
—	4 снизу	иа	на
—	3 —	значительною	значительную
25	8 —	о характеризовать	охарактеризовать
—	7 —	производства	производства и
26	7 сверху	ни	на
29	10 —	1 ^я	1 ^я
—	15 снизу	на конецъ	наконецъ
31	13 сверху	отъ него прибѣгая	отъ него отказываться, прибѣгая
34	19 —	лица	лица
35	1 снизу	о распространѣніе дѣйствій	о распространѣніи
43	17 —	остриги	костриги
—	10-9 —	костреги	костриги
45	13 —	не много	немного
54	17 —	поло сина	половина
57	5 —	189	186
59	1 сверху	ежду	между
—	2-3 —	ромгожи	рогожи
61	17 —	рогожекъ	рогожь
62	5 снизу	не нарушимо	и нерушимо
65	5 —	или	ими
67	13 сверху	молъ	маѣ
68	8 снизу	1 ^я	1 ^я
71	5 сверху	не умѣняемъ	неумѣняемъ