

№ 125. Сито коровьяго волоса частое съ деревяннымъ обручемъ.

№ 126. Обички: не сшитая и сшитая гвоздями.

№ 127. Коллекція матеріаловъ: волосъ (сило) конскій и коровій, дерево (осина), мелкіе гвозди, лыко.

№ 128. Коллекція инструментовъ: а) станокъ, б) трепало, в) ниченко, г) батожекъ, е) зелокъ.

Экспонаты подъ №№ 122—128 представлены кустаремъ *Еюромъ Еюровичемъ Рагозинымъ* изъ села *Сажинскаю Кунгурскаю уѣзда*. Производствомъ занято трое изъ состава семьи *Е. Е. Рагозина*. Ежегодно изготовляется до 300 шт. сѣляныхъ ситъ на сумму около 60—70 рублей. Сбываются сита въ городѣ Кунгурѣ и по базарамъ Кунгурскаго уѣзда.

Волости, въ которыхъ, по имѣющимся свѣдѣніямъ, существуетъ производство ситъ, отмѣчены на картограммѣ № 159 (см. стр. 134).

### VIII.

#### **Рогожно-кулеткацкій промыселъ.**

Всѣхъ кустарныхъ рогожно-кулеткацкихъ заведеній, не считая заведеній, имѣющихъ фабричный характеръ, въ губерніи насчитывается 262; въ нихъ изготовляется кулей и рогожъ на сумму 67799 рублей въ годъ; около 55% общей стоимости издѣлій падаетъ на стоимость матеріала, добываемаго въ Пермской же губерніи, хотя и не всегда тѣми же кустарями, которые изготовляютъ кули и рогожи. Въ указанныхъ заведеніяхъ занято промысломъ 545 человекъ изъ состава семействъ хозяевъ и 445 наемныхъ рабочихъ. До 10% всѣхъ рабочихъ въ этомъ промыслѣ составляютъ дѣти.

«Главнымъ центромъ промысла является Осинскій уѣздъ, «особенно Сарашевская и Крыловская волости, гдѣ развитію промысла содѣйствовало, съ одной стороны, богатство липою лѣсовъ «Осинскаго уѣзда, особенно же въ башкирскихъ дачахъ, а съ другой—тотъ громаднѣйшій спросъ на издѣлія кулеткацкаго промысла, «какой предъявляютъ прикамскія хлѣбныя пристани, а особенно

«соляные транспорты, проходящіе по рѣкѣ Камѣ съ солеваренныхъ заводовъ въ Нижній. Тѣ-же причины способствовали возникновенію промысла въ Алмазской и Петропавловской волостяхъ Красноуфимскаго уѣзда, расположенныхъ въ юго-западномъ углу уѣзда, по границѣ съ Осинскимъ. Въ Оханскомъ уѣздѣ тканье рогожъ и кулей сосредоточивается главнымъ образомъ въ дер. Федоровой, Больше-Сосновской волости; въ Соликамскомъ же уѣздѣ—исключительно въ Верхъ-Язвинской волости, гдѣ, надо замѣтить, ткуются только однѣ рогожи».

«Техника кулеткацкаго дѣла сама по себѣ требуетъ сотрудничества; такъ, на примѣръ, при работѣ на одномъ станкѣ необходимы, минимумъ, три человѣка; но обыкновенно въ одномъ заведеніи ставится станковъ гораздо больше, по крайней мѣрѣ два, что и служитъ причиною широкой практики въ описываемомъ промыслѣ какъ наемнаго труда, такъ и дѣтскаго».

«Почти половина мастерскихъ приобъзгаетъ къ найму постоянныхъ рабочихъ».

«Практика наемнаго труда распространена больше по мастерскимъ Осинскаго уѣзда, съ широкимъ сбытомъ за предѣлы губерніи; въ Соликамскомъ уѣздѣ, гдѣ производство имѣетъ въ виду только мѣстнаго потребителя, наемный трудъ совершенно отсутствуетъ».

«Въ земледѣльческихъ хозяйствахъ кустари приступаютъ къ тканью кулей и рогожъ съ сентября, постепенно увеличивая производство въ октябрѣ, ноябрѣ; а главнымъ образомъ въ декабрѣ и январѣ, послѣ чего производство постепенно сокращается, чтобы возобновиться съ осени».

«Большинство кустарей-рогожниковъ Соликамскаго уѣзда работаетъ на заказчиковъ-потребителей. Кулеткальни Оханскаго уѣзда, работающія всѣ на вольную продажу, продаютъ кули на пристани въ с. Еловѣ, Рожновѣ, въ дер. Толстикѣ, затѣмъ въ Оханскѣ, и на рынкахъ въ селахъ Больше-Сосновскомъ, Дубровѣ, Черновскомъ и въ Очерскомъ заводѣ. Въ Красноуфимскомъ уѣздѣ главный пунктъ сбыта кулей—Аспа, пристань на р. Уфѣ расположенная въ районѣ кулеткацкаго промысла. Осинскія заведенія, съ вольной продажей, сбываютъ кули на прикамскихъ и приуфимскихъ пристаняхъ (Сарапуль, Оса, Елово и Аспа) и

«на рынкахъ въ с. Богородскомъ, Сарашахъ и Бикбардѣ. Но «большинство осинскихъ кустарей-рогожниковъ (132 изъ 187) на- «ходится въ зависимости отъ скупщиковъ, которымъ сдаютъ «издѣлія».

«Что касается сырыхъ матеріаловъ, то при тканьѣ кулей «покупается только одно мочало. Приобрѣтаютъ его кустари все- «возможными способами—на рынкахъ въ готовомъ видѣ отъ «крестьянъ и по билетамъ изъ казенныхъ и удѣльныхъ дачъ. «Въ частности, рогожники Екатеринбургскаго, Оханскаго и Со- «ликамскаго уѣздовъ покупаютъ мочало на рынкахъ отъ крестья- «янъ; въ Красноуфимскомъ уѣздѣ мочало прибрѣтается въ Алмаз- «скомъ лѣсничествѣ, башкирскихъ дачахъ и на мѣстныхъ рын- «кахъ; наконецъ, 105 заведеній Осинскаго уѣзда покупаютъ мо- «чало у мѣстныхъ крестьянъ, въ лѣсныхъ дачахъ князя Голи- «цина, удѣльнаго и казеннаго вѣдомствъ, 10 добываютъ на сво- «ихъ надѣлахъ и остальные 63 заведенія работаютъ изъ мате- «риаловъ, доставленныхъ скупщиками».

«Особыхъ помѣщеній для промысла у кустарей-рогожниковъ «обыкновенно не имѣется. Тканье ведется въ обыкновенныхъ «жилыхъ избахъ, куда ставится одинъ, два ткацкихъ станка «устройство которыхъ отличается простотой и дешевизной. Ста- «нокъ состоитъ изъ двухъ деревянныхъ стоекъ, поставленныхъ «посрединѣ избы, на которыя прикрѣпляется деревянный валекъ; «такой же валекъ прикрѣпляется къ желѣзнымъ кольцамъ, вби- «тымъ въ стѣну, параллельно первому вальку; на эти вальки на- «тягивается основа, надъ которой устраиваетя блокъ для при- «ведения въ движеніе берда. При одномъ станѣ работаютъ не «меньше трехъ рабочихъ, но при увеличеніи числа становъ чи- «сло рабочихъ сокращается, а поэтому всегда стремятся имѣть, «по крайней мѣрѣ, два станка, для которыхъ нужно уже 4 рабо- «чихъ. По всѣмъ 187-ми осинскимъ кулеткальнямъ зарегистриро- «ваны 243 станка; въ среднемъ приходится на одну мастер- «скую 1,3 станка. По всѣмъ мастерскимъ губерніи насчитывается «всего 352 станка».

«Гигіеническая обстановка кулеткацкаго промысла крайне «неблаговидна: тѣснота въ помѣщеніяхъ, грязь и пыль отъ тканья «рогожь, сырость и запахъ отъ сложеннаго въ избѣ-же сыраго

«мочала,—все это, при той длиннотѣ рабочаго дня, какая практикуется въ данномъ промыслѣ (отъ 12-ти до 15-ти часовъ въ «сутки)—создаетъ крайне антигигіеническую обстановку производства и самую подходящую среду для всякихъ заразныхъ бо-  
«лѣзней, особенно тифа, который, какъ видно изъ санитарныхъ «изслѣдованій въ Осинскомъ уѣздѣ, дѣйствительно возникалъ не-  
«рѣдко въ гнѣздахъ кулеткацкаго производства,—въ многолюд-  
«ныхъ казармахъ кулеткацкихъ заведеній крупныхъ предпри-  
«нимателей, эксплуатирующихъ главнымъ образомъ пришлый  
«людь, преимущественно изъ Вятской губерніи. Какъ ни дурна  
«обстановка кустарныхъ кулеткацкихъ заведеній, но все-таки  
«она лучше, чѣмъ въ упомянутыхъ «казармахъ» частныхъ пред-  
«принимателей»\*).

На выставку представлены слѣдующіе экспонаты:

№ 129. Картограмма, показывающая распредѣленіе рогожно-кулеткацкаго промысла въ Пермской губерніи по волостямъ.

№ 130. Рогожа рядная мочальная, служащая въ качествѣ брезента при извозѣ. Цѣна 1 р. 25 к.

Рогожа изготовлена кустаремъ *Оеоктистомъ Трифоновичемъ Трифоновымъ въ Нижне-Саранинскомъ заводѣ Красноуфимскаго уѣзда*. При одномъ рабочемъ изъ состава семьи, *Ө. Т. Трифоновъ* изготовляетъ ежегодно около 30 рядныхъ рогожъ на сумму до 37 р. 50 к. Сбываются рядныя рогожи на мѣстѣ.

№ 131. Попона мочальная. Цѣна 50 коп.

Попона изготовлена кустаремъ *Еюромъ Абрамовичемъ Баталовымъ въ Нижне-Саранинскомъ заводѣ Красноуфимскаго уѣзда*. При участіи въ промыслѣ одной женщины работницы изъ состава семьи хозяина, ежегодно изготовляется около 100 шт. попонъ на сумму до 30 рублей. Продаются попоны на мѣстномъ базарѣ.

№ 132. Рогожка-циновка 12 четвертей длины и 7 четвертей ширины—изъ мочала, добываемаго въ башкирской лѣсной дачѣ, Цѣна 25 коп.

№ 133. Рогожка-циновка 13 четвертей длины и 7 четвертей ширины изъ лучшаго мочала, добываемаго въ казенной лѣсной дачѣ. Цѣна 28 коп.

\*) Е. И. Красноперовъ. «Очеркъ состоянія куст. пром. въ Перм. губ.»

№ 134. Куль шестерикъ, вышиною 1½ аршина и шириною 1 аршинъ, изъ мочала, добываемаго въ башкирской лѣсной дачѣ. Цѣна 12 коп.

№ 135. Куль семерикъ, вышиною въ 7 четвертей и шириною въ 5 четвертей, изъ лучшаго мочала, добываемаго въ казенной лѣсной дачѣ. Цѣна 22 коп.

№ 136. Модель станка со всѣми приспособленіями для тканья циновокъ; модель сдѣлана въ 1/10 натуральной величины

Экспонаты подъ №№ 132—136 представлены кустаремъ деревни *Усть-Тунторъ Елпачихинской волости Осинскаго уѣзда башкиромъ Гилміяромъ Баязетдиновичемъ Иткининымъ*. Въ кулеткацкомъ заведеніи Иткинина работаютъ только его семейные, безъ наемныхъ рабочихъ. Всего занято промысломъ: 1 мужчина, 1 женщина и 2 дѣтей. Ежегодно изготовляется рогожъ и кулей 1500 шт. на 275—300 руб. Мочало добывается въ своей башкирской дачѣ. Сбываются издѣлія въ городъ Осу.

Добыча мочала представляетъ самостоятельный промыселъ, хотя развитый преимущественно въ тѣхъ же раіонахъ, гдѣ изготовляются рогожи и кули, но часто также и въ мѣстахъ сравнительно удаленныхъ отъ кулеткацкихъ заведеній. Ниже приводится описаніе мочальнаго промысла въ Бѣлянковской башкирской волости Красноуфимскаго уѣзда, дающее понятіе о постановкѣ этого промысла и во всѣхъ вообще селеніяхъ, съ башкирскимъ населеніемъ. Среди башкирскаго населенія этотъ промыселъ развитъ по преимуществу, какъ въ Красноуфимскомъ, такъ и въ Осинскомъ уѣздахъ потому, что башкиры, владѣя своими вотчинными лѣсами, могутъ добывать мочало, не платя никакихъ попенныхъ пошлинь.

«Въ деревняхъ Бѣлянкѣ, Каиповой, Каргаевой, Старой Мошкарѣ, Новой Мошкарѣ и Ново-Юлдашовѣ занимается этимъ «промысломъ большая часть домохозяевъ. Мочало, здѣсь добываемое, частію потребляется самими производителями на удовлетвореніе домашнихъ потребностей: изъ него готовятъ конскую сбрую, веревки, заертки для оглобель къ санямъ и «т. п., большая же часть идетъ въ продажу. Промыселъ этотъ, «по словамъ кустарей, возникъ вмѣстѣ съ возникновеніемъ де- «ревни».

«Работаютъ мужчины; для перевозки снятыхъ съ дерева лубковъ къ водѣ служатъ иногда и подростки».

«Размѣръ производства опредѣлить довольно трудно, такъ какъ имъ занимаются какъ промысломъ подсобнымъ къ другимъ работамъ; за лѣто домохозяйинъ изготовляетъ отъ 5 до 50 пуд. мочала».

«Материаломъ для выдѣлки мочала служить лубъ, сдираемый съ липоваго дерева. За липой приходится ѣздить верстъ за 5, за 10 отъ деревни. Лучшимъ считается лубъ со старыхъ, толстыхъ и менѣе сучковатыхъ липъ. Но такихъ деревьевъ здѣсь теперь уже мало, такъ что приходится довольствоваться липами вершковъ 3—5 въ отрубѣ. Рубка лѣса производится лѣтомъ, начиная съ іюня, позднѣе лубъ плохо снимается. У срубленнаго дерева, отступя отъ комля на 4—10 аршинъ, отрубается вершина, на стволѣ топоромъ дѣлается продольной разрѣзъ коры и топоромъ же кора снимается съ дерева. Вершина дерева и оставшаяся ободранная часть идетъ на дрова или же, за обиліемъ лѣса, бросается и гниетъ. Снятые лубки везутъ тотчасъ же къ водѣ, гдѣ они укладываются рядами, а сверху, чтобы костеръ не всплывалъ, на лубки поперекъ кладутся толстыя жерди. Вода предпочитается стоячая. Въ водѣ лубки остаются отъ 1 до 3-хъ мѣсяцевъ. Въ октябрѣ уже всѣ хозяева вынимаютъ лубья изъ воды и только лѣндивые оставляютъ ихъ тамъ до заморозковъ и даже на зиму. Съ вынутаго изъ воды лубка мочало сдирается руками и развѣшивается для просушки на козлы. Корка, оставшаяся послѣ отдѣленія мочала, бросается. На козлахъ мочало виситъ до совершеннаго просыханія около 1 недѣли, больше или меньше, смотря по погодѣ. Высушенное мочало складываютъ въ пучки, эти пучки перевязываютъ мочаломъ же и перегибаютъ вдвое».

«Качество мочала много зависитъ отъ мочки; при долгой мочкѣ мочало портится, дѣлается менѣе прочнымъ, точно также и въ томъ случаѣ, если во время моченья вода убудетъ, и лубки сверху будутъ обсыхать. Вообще же недостатковъ въ здѣшнемъ мочалѣ не замѣчаютъ. Бываетъ лишь, что башкиръ старается сбывать плохо просушенное или мерзлое мочало».

«Мочало продается пудами. При вольной продажѣ пудъ мочала стоитъ 25—30 коп. на мѣстѣ. Но это бываетъ рѣдко. «Сбытъ мочала производится здѣсь такъ. Въ д. Новой Мошкарѣ есть крупный богачъ изъ башкиръ же (мулла), онъ ведетъ обширную торговлю этимъ товаромъ; весною онъ раздаетъ по всѣмъ деревнямъ волости, гдѣ этимъ занимаются, заказы на мочало. При этомъ выдаетъ задатки, но не деньгами, а продуктами—чаемъ, сахаромъ, фунта по 2, по 3 (фунтъ чаю по цѣнѣ 1 руб. 60 коп.—1 руб. 70 коп., фунтъ сахару 25—30 коп.). «Осенью и въ началѣ зимы подрядившіеся доставляютъ мочало заказчику и получаютъ плату, если она вся впередъ не забрана. «Деньгами мулла выдаетъ впередъ за мочало отъ 10 до 15 коп. за 1 пудъ, съ условіемъ, если мочало не будетъ доставлено, то кустарь обязанъ доставить на слѣдующій годъ за каждый пудъ два пуда мочала. У скупщиковъ мочало покупаютъ пріѣзжіе торговцы изъ Каслей, Ураима, Уфалея по вышесказанной цѣнѣ отъ 20 до 25 коп. пудъ. Нѣкоторые изъ болѣе зажиточныхъ домохозяевъ возятъ мочало сами въ Касли, Ураимъ, гдѣ продаютъ его отъ 40 до 50 коп. пудъ».

«Всѣхъ домохозяевъ, занимающихся этимъ промысломъ въ волости, по примѣрному расчету, около 200. Полагая, что въ среднемъ каждый приготовить къ зимѣ не менѣе 20 пудовъ мочала, получимъ размѣръ производства въ 4000 пуд. на сумму около 1000 руб. (считая пудъ по 25 коп.). Размѣръ производства періодически измѣняется въ зависимости отъ урожая предъидущаго года: плохой урожай—болѣе берутъ подрядовъ у муллы, «хорошій—меньше».

## IX.

### *Веревочно-канатный промыселъ.*

Веревочно-канатныхъ кустарныхъ заведеній, по изслѣдованію 189<sup>4</sup>/<sub>5</sub> г., насчитывается въ Пермской губерніи 164 съ общемою суммою производства въ 112252 рубля. Въ 68 заведеніяхъ, обслѣдованныхъ подворно, промысломъ занято 200 человекъ изъ состава семействъ хозяевъ и 143 наемныхъ рабочихъ, такъ что